Jornal O DIA SP

PUBLICAÇÕES LEGAIS - 01

Edição Digital Certificada * quarta-feira, 12 de abril de 2023

ACEF S.A.

CNPJ nº 46.722.831/0001-78

Relatório da Administração

Senhores acionistas: Atendendo às disposições legais, a Administração submete à apreciação dos Senhores Acionistas, Clientes, Fornecedores de Serviços e Produtos, Instituições Financeiras e à Sociedade em geral, as Demonstrações Financeiras da ACEF S.A., referentes aos exercícios findos em 31 de dezembro 2022 e 2021. Permanecemos ao inteiro dispor de V. Sas. para quaisquer esclarecimentos que eventualmente possam ser necessários.

Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas para os Exercícios findos em 31 de Dezembro de 2022 e 2021 (Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Balanços patrimoniais - 31 de dezembro de 2022 e 2021 (Em milhares de reais)

		Controladora		Consolidado	
Ativo	**Notas**	**31/12/2022**	**31/12/2021 (*)**	**31/12/2022**	**31/12/2021**
Circulante		**51.434**	**58.337**	**181.031**	**186.082**
Caixa e equivalentes de caixa	5	7.458	27.169	115.516	130.704
Contas a receber	6	22.828	21.793	56.311	47.258
Tributos a recuperar		1.690	2.505	4.823	4.353
Outros créditos	7	19.458	6.870	4.381	3.767
Não circulante		**709.759**	**716.746**	**973.820**	**961.193**
Contas a receber	6	1.987	1.528	5.865	5.384
Adiantamentos para futuro investimento	15	–	43.109	–	–
Depósitos judiciais	16	3.713	2.685	5.861	5.546
Outros créditos	7	325	6.077	14.041	20.093
Tributos diferidos	22	28.897	24.981	41.037	39.353
Investimentos	8	585.340	548.854	42	42
Imobilizado, líquido	9	13.698	11.358	76.425	63.413
Direito de uso	12	75.148	77.760	255.696	237.939
Intangível, líquido	10	651	394	574.853	589.423
Total do Ativo		**761.193**	**775.083**	**1.154.851**	**1.147.275**

(Reapresentado Nota 1.1)(*)

		Controladora		Consolidado	
Passivo	**Notas**	**31/12/2022**	**31/12/2021**	**31/12/2022**	**31/12/2021**
Circulante		**144.647**	**131.648**	**204.994**	**190.610**
Empréstimos e financiamentos		–	–	11	91
Debêntures	11	80.324	64.846	80.324	64.846
Fornecedores		7.194	6.355	13.616	11.851
Obrigações com partes relacionadas	15	–	–	486	419
Obrigações trabalhistas	13	12.600	9.100	30.884	22.999
Obrigações tributárias	14	3.264	2.865	19.968	22.964
Dividendos a pagar	19.4	31.596	21.950	31.596	21.950
Adiantamentos de clientes		4.222	3.932	8.990	7.653
Passivo de arrendamento	12	4.390	4.731	16.699	16.561
Obrigações por aquisição de participações societárias	17	–	17.864	–	20.533
Receita diferida	18	–	–	722	722
Outras contas a pagar		1.057	5	1.698	21
Não circulante		**378.538**	**530.145**	**711.849**	**843.375**
Empréstimos e financiamentos		–	–	–	11
Debêntures	11	250.993	324.797	250.993	324.797
Obrigações com partes relacionadas	15	–	427	–	–
Obrigações tributárias	14	–	–	110.564	112.143
Tributos diferidos	22	–	–	16.392	17.145
Provisão para demandas judiciais	16	8.584	9.361	18.263	21.724
Passivo de arrendamento	12	81.007	81.400	268.175	243.166
Obrigações por aquisição de participações societárias	17	21.004	18.692	21.004	18.692
Adiantamento para futuro aumento de capital	15	15.700	93.750	15.700	93.750
Receita diferida	18	–	–	9.508	10.230
Outras contas a pagar		1.250	1.718	1.250	1.717
Patrimônio líquido		**238.008**	**113.290**	**238.008**	**113.290**
Capital social	19	123.950	30.200	123.950	30.200
Reservas de lucros	19	114.058	83.090	114.058	83.090
Total do passivo e patrimônio líquido		**761.193**	**775.083**	**1.154.851**	**1.147.275**

Demonstrações dos resultados

		Controladora		Consolidado	
	Notas	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**
Receita líquida	23	236.201	230.961	515.775	483.788
Custo dos serviços prestados	24	(112.256)	(104.605)	(268.326)	(242.541)
Lucro bruto		**123.945**	**126.356**	**247.449**	**241.247**
(Despesas) e receitas operacionais:					
Despesas gerais e administrativas	24	(42.326)	(34.751)	(111.886)	(94.982)
Resultado de equivalência patrimonial	8	26.289	35.466	–	–
Outras receitas, líquidas	24	750	685	2.251	2.657
Lucro antes das despesas e receitas financeiras		**108.658**	**127.756**	**137.814**	**148.922**
Receitas financeiras	25.1	2.374	1.415	16.839	13.450
Despesas financeiras	25.2	(72.925)	(46.466)	(113.593)	(73.379)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		**38.107**	**82.705**	**41.060**	**88.993**
Imposto de renda e contribuição social					
Corrente	22	(1.409)	(1.068)	(2.883)	(6.771)
Diferido	22	3.916	6.164	2.437	5.579
Lucro líquido do exercício		**40.614**	**87.801**	**40.614**	**87.801**
Média ponderada das ações no exercício	20	400.182	400.182		
Lucro básico e diluído por ações em reais	20	101,49	219,40		

Demonstrações dos resultados abrangentes

	Controladora		Consolidado	
	2022	**2021**	**2022**	**2021**
Lucro líquido do exercício	40.614	87.801	40.614	87.801
Outros resultados abrangentes	–	–	–	–
Total do resultado abrangente do exercício	**40.614**	**87.801**	**40.614**	**87.801**

Demonstração das mutações do patrimônio líquido

			Reservas de lucros				
	Notas	**Capital social**	**Retenção de lucros**	**Reserva legal**	**Total das reservas de lucros**	**Lucros acumulados**	**Total**
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**30.200**	**11.199**	**6.040**	**17.239**	**–**	**47.439**
Lucro líquido do exercício	19	–	–	–	–	87.801	87.801
Destinação do resultado do exercício							
Dividendos mínimos obrigatórios	19.4	–	–	–	–	(21.950)	(21.950)
Retenção de lucros	19.3	–	65.851	–	65.851	(65.851)	–
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**30.200**	**77.050**	**6.040**	**83.090**	**–**	**113.290**
Lucro líquido do exercício	19	–	–	–	–	40.614	40.614
Aumento de capital	19.1	93.750	–	–	–	–	93.750
Destinação do resultado do exercício							
Constituição da reserva legal	19.2	–	–	2.031	2.031	(2.031)	–
Dividendos mínimos obrigatórios	19.4	–	–	–	–	(9.646)	(9.646)
Retenção de lucros	19.3	–	28.937	–	28.937	(28.937)	–
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**123.950**	**105.987**	**8.071**	**114.058**	**–**	**238.008**

Demonstrações dos fluxos de caixa

		Controladora		Consolidado	
	Notas	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**
Das atividades operacionais					
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social		**38.107**	**82.705**	**41.060**	**88.993**
Resultado de equivalência patrimonial	8	(26.289)	(35.466)	–	–
Depreciação e amortização	9 e 10	3.044	2.955	28.609	26.967
Depreciação do direito de uso	12	6.719	5.836	22.988	19.944
Amortização do custo de captação	11	304	452	304	452
Encargos financeiros sobre financiamentos		–	–	7	32
Juros incorridos sobre aquisição de controladas	17	2.825	1.525	2.826	1.632
Juros de debêntures	11	48.734	24.498	48.734	24.498
Juros sobre passivo de arrendamento	12	9.049	8.140	27.316	24.813
Ajuste a valor presente de ativos e passivos	6	675	441	1.511	952
Provisão para demanda judicial	16	2.244	719	2.675	761
Provisão para perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa	6	11.858	6.496	30.321	19.917
Baixa de imobilizado e intangível	9 e 10	–	–	–	416
Receita diferida sobre venda de imóvel	18	–	–	(722)	(1.332)
Baixa por descontinuidade de arrendamento	12	–	(43)	–	(138)
Ajuste para reconciliar o lucro antes do imposto de renda e contribuição social com o fluxo de caixa		**97.270**	**98.258**	**205.629**	**207.907**
Decréscimo (acréscimo) em ativos					
Contas a receber		(14.027)	(7.390)	(41.366)	(21.663)
Depósitos judiciais		(1.028)	(709)	(315)	(798)
Tributos a recuperar		815	(1.353)	(470)	(1.865)
Outros créditos		(8.167)	149	1.221	10.446
(Decréscimo) acréscimo em passivos					
Fornecedores		(1.181)	427	(1.680)	(161)
Obrigações trabalhistas		3.500	1.448	7.885	2.951
Obrigações tributárias		243	39	(2.357)	(6.451)
Adiantamentos de clientes		290	747	1.337	1.121
Outras contas a pagar		584	1.512	1.210	1.440
		78.299	**93.128**	**171.094**	**192.927**
Imposto de renda e contribuição social pagos		(1.253)	(1.168)	(5.101)	(3.902)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais		**77.046**	**91.960**	**165.993**	**189.025**
Fluxo de caixa das atividades de investimento					
Dividendos recebidos de controladas	8	32.912	–	–	–
Pagamento obrigações por aquisições de participações societárias	17	(18.377)	–	(21.047)	(2.557)
Aquisição de imobilizado	9	(4.780)	(3.751)	(23.373)	(19.756)
Aquisição de intangível	10	(531)	(243)	(2.152)	(1.957)
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades de investimento		**9.224**	**(3.994)**	**(46.572)**	**(24.270)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento					
Pagamento de empréstimos e financiamentos		–	–	(98)	(247)
Pagamento de debêntures	11	(107.364)	(151.282)	(107.364)	(151.282)
Pagamento de arrendamento	12	(13.890)	(11.331)	(42.914)	(37.653)
Partes relacionadas	15	15.273	89.128	15.767	93.144
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamento		**(105.981)**	**(73.485)**	**(134.609)**	**(96.038)**
Aumento (decréscimo) líquido de caixa e equivalentes de caixa		**(19.711)**	**14.481**	**(15.188)**	**68.717**
Caixa e equivalentes de caixa					
No início do exercício		27.169	12.688	130.704	61.987
No fim do exercício		7.458	27.169	115.516	130.704
Aumento (decréscimo) no caixa e equivalentes de caixa		**(19.711)**	**14.481**	**(15.188)**	**68.717**

Notas explicativas Individuais e Consolidadas

1. Contexto operacional: A ACEF S.A. ("Companhia") é uma sociedade anônima, com sede na Avenida Dr. Armando Salles de Oliveira, 201 - Parque Universitário - Franca - SP. A Companhia e suas controladas diretas têm como principais atividades a atuação na prestação de ensino superior, profissionalizantes, pós-graduação, cursos livres e outras atividades educacionais correlatas, além do desenvolvimento de cursos em geral e de extensão universitária e pós-graduação por meio presencial ou de qualquer sistema tecnológico de comunicação de dados diretamente para os consumidores, ou por meio de uma rede de parceiros, receptores do sinal televisivo ou de qualquer outro sistema de transmissão de dados. **Reapresentação das cifras:** Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia e suas controladas apresentaram capital circulante líquido negativo no montante de R$23.963 ativo circulante de R$181.031 e passivo circulante consolidado de R$204.994), cujo principal impacto está atrelado ao principal, juros e encargos sobre as debêntures com liquidações previstas no curto prazo. A Companhia e suas controladas geraram fluxo de caixa positivo de R$165.993 através de suas atividades operacionais durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e, baseada em suas projeções, conclui que a geração de caixa prevista para os próximos 12 meses será suficiente para liquidação das obrigações de curto prazo e capacidade de continuidade operacional. **1.1. Reapresentação das cifras comparativas:** Balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2021 - Controladora: A Administração identificou em 2022 a ausência do destaque dos dividendos mínimos obrigatórios a receber da controlada Veritas referente ao exercício de 2021, no montante de R$3.707, no Balanço Patrimonial da Controladora em 31 de dezembro de 2021. Deste modo, reapresentamos o Balanço patrimonial - Ativo para as demonstrações financeiras individuais de 31 de dezembro de 2021, da ACEF S.A., reclassificando o referido montante da rubrica "Investimentos" para "Outros créditos" (Nota 7). **2. Políticas contábeis:** As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem as disposições da legislação societária, previstas na Lei nº 6.404/76 com alterações da Lei nº 11.638/07 e Lei nº 11.941/09, e os pronunciamentos contábeis, interpretações e orientações emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC"), que estão em conformidade com as normas internacionais de relatório financeiro ("IFRS") emitidas pelo ***International Accounting Standards Board*** ("IASB") e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão. As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas com apoio em diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das demonstrações financeiras foram apoiadas em fatores objetivos e subjetivos, com base no julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações financeiras. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas estão sendo divulgados na Nota 4. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores significativamente divergentes dos registrados nas demonstrações financeiras devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A Companhia e suas controladas revisam suas estimativas e premissas pelo menos anualmente. As demonstrações contábeis são apresentadas em milhares de reais (R$), que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia e suas controladas. As demonstrações financeiras consolidadas para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 foram concluídas e aprovadas pela Administração da Companhia em 29 de março de 2023. **2.1. Base de consolidação:** As demonstrações financeiras consolidadas são compostas pelas demonstrações financeiras da ACEF S.A. e suas controladas apresentadas abaixo:

Razão social	**31/12/2022**	**31/12/2021**
Participação Direta		
Sociedade de Educação Nossa Senhora do Patrocínio S/S Ltda. ("CEUNSP")	99,99%	99,99%
Veritas Educacional A Participações. S.A. ("Veritas")	99,98%	99,98%
Sociedade Educacional Braz Cubas Ltda. ("Braz Cubas")	99,99%	99,99%
Participação Indireta		
Cesuca Complexo de Ensino Superior de Cachoerinha Ltda. ("Cesuca")	99,99%	99,99%
Sociedade Educacional São Bento Ltda. ("São Bento")	99,99%	99,99%
Sociedade Educacional Santa Rita Ltda. ("Santa Rita")	99,99%	99,99%
Sociedade Educacional Santa Tereza Ltda.	99,99%	99,99%

As demonstrações financeiras consolidadas compreendem as demonstrações financeiras da Companhia e suas controladas no exercício findo em 31 de dezembro de 2022. O controle é obtido quando a Companhia e suas controladas estiverem expostas ou tiverem o direito a retornos variáveis com base em seu envolvimento com a investida e tiver a capacidade de afetar estes retornos por meio do poder exercido em relação à controlada. As demonstrações financeiras das controladas são elaboradas para o mesmo período de divulgação que o da Companhia. Quando necessário, são feitos ajustes para que as políticas contábeis fiquem alinhadas com as da Companhia utilizando práticas contábeis consistentes. Os ativos, passivos e o resultado de uma controlada adquirida ou alienada durante o exercício são incluídos nas demonstrações financeiras consolidadas a partir da data em que a Companhia e suas controladas obtiverem o controle. Todos os ativos e passivos, resultados, receitas, despesas e fluxos de caixa, relacionados com transações entre controladas, são totalmente eliminados na consolidação. A variação na participação societária da controlada, sem perda de exercício de controle, é contabilizada como transação patrimonial, com seus efeitos registrados no patrimônio líquido e não só no resultado do exercício. **2.2. Combinação de negócios:** Combinações de negócios são contabilizadas aplicando o método de aquisição. O custo de uma aquisição é mensurado pela soma da contraprestação transferida, que é avaliada com base no valor justo na data de aquisição, e o valor de qualquer participação de não controladores na adquirida. Ao adquirir um negócio, a Companhia e/ou suas controladas avaliam os ativos e passivos financeiros assumidos com o objetivo de classificá-los e alocá-los de acordo com os termos contratuais, as circunstâncias econômicas e as condições pertinentes na data de aquisição, o que inclui a segregação, por parte da adquirida, de derivativos embutidos existentes em contratos hospedeiros na adquirida. Qualquer contraprestação contingente a ser transferida pela adquirente será reconhecida ao valor justo na data de aquisição. Alterações subsequentes no valor justo da contraprestação contingente considerada como um ativo ou como um passivo deverão ser reconhecidas de acordo com o CPC 48/IFRS 9 - Instrumentos financeiros, na demonstração do resultado. Os ativos de indenização devem ser reconhecidos e mensurados com base em premissas consistentes com aquelas utilizadas para mensurar o item objeto da indenização, estando sujeitos à avaliação da Administração quanto às perdas potenciais por valores incobráveis e estando também sujeitos a quaisquer limitações contratuais para o montante da indenização que decorre de passivo contingente não reconhecido na data da aquisição por não ter sido possível mensurar o seu valor justo com confiabilidade nessa data. Os ativos atrelados às garantias sobre os processos de ex-mantenedor estão sendo demonstrados conforme Nota 7, bem como a movimentação sobre os passivos de contingências relacionado a tais garantias estão sendo demonstrados conforme Nota 16. Inicialmente, o ágio é mensurado como sendo o excedente da contraprestação transferida em relação aos ativos líquidos adquiridos (ativos identificáveis adquiridos, líquidos e os passivos assumidos). Se a contraprestação for menor do que o valor justo dos ativos líquidos adquiridos, a diferença deverá ser reconhecida como ganho na demonstração do resultado. Após o reconhecimento inicial, o ágio é mensurado pelo custo, deduzido de quaisquer perdas acumuladas do valor recuperável. Para fins de teste do valor recuperável, o ágio adquirido em uma combinação de negócios é, a partir da data de aquisição, alocado a cada uma das unidades geradoras de caixa da Companhia e/ou suas controladas que se espera que sejam beneficiadas pelas sinergias da combinação, independentemente de outros ativos ou passivos da adquirida serem atribuídos a estas unidades. Quando um ágio fizer parte de uma unidade geradora de caixa e uma parcela desta unidade for alienada, o ágio associado à parcela alienada deve ser incluído no custo da operação ao apurar-se o ganho ou a perda na alienação. O ágio alienado nestas circunstâncias é apurado com base nos valores proporcionais da parcela alienada em relação à unidade geradora de caixa mantida. Todas as aquisições efetuadas foram realizadas pela aquisição integral das quotas das empresas adquiridas, ou seja, sem o envolvimento e, consequentemente, necessidade de mensurar a participação não controladora pelo seu valor justo, ou pela participação proporcional de não controladores sobre os ativos líquidos identificáveis, apurados na data de aquisição. **2.3. Classificação circulante e não circulante:** A Companhia e/ou suas controladas apresentam ativos e passivos no balanço patrimonial com base na sua classificação como circulante ou não circulante. Um ativo é classificado no circulante quando: • Espera-se que seja realizado, ou pretende-se que seja vendido ou consumido no decurso normal do ciclo operacional da entidade. • Está mantido essencialmente com o propósito de ser negociado. • Espera-se que seja realizado até 12 meses após a data do balanço. • É caixa ou equivalente de caixa (conforme definido no Pronunciamento Técnico CPC 03 (R2)/IAS 7 - Demonstração dos Fluxos de Caixa), a menos que sua troca ou uso para liquidação de passivo se encontre vedada durante pelo menos 12 meses após a data do balanço. Todos os demais ativos são classificados como não circulantes. Um passivo é classificado no circulante quando: • Espera-se que seja liquidado durante o ciclo operacional normal da entidade. • Está mantido essencialmente para a finalidade de ser negociado. • Deve ser liquidado no período de até 12 meses após a data do balanço. • A entidade não tem direito incondicional de diferir a liquidação do passivo durante pelo menos 12 meses após a data do balanço. A Companhia e/ou suas controladas classificam todos os demais passivos no não circulante. Os ativos passivos fiscais diferidos são classificados no ativo não circulante. **2.4. Tributos:** Imposto de renda e contribuição social - correntes: O imposto de renda e a contribuição social da Companhia e suas controladas são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$240 para o imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido. O imposto de renda e a contribuição social nas sociedades que aderiram ao PROUNI foram apurados considerando os critérios estabelecidos pela Instrução Normativa da Receita Federal, especificamente aplicáveis ao PROUNI e apurado considerando o lucro da exploração sobre as atividades isentas. De acordo com a Instrução Normativa da Receita Federal nº 1394 de 12/09/2013 (IN 1394/13), a instituição privada de ensino superior, com fins lucrativos ou sem fins lucrativos, não beneficente, que aderir ao PROUNI nos termos do artigo 5º da Lei nº 11.096 de 2005, ficará isenta na proporção da ocupação efetiva das bolsas (POEB) durante o período de vigência do termo de adesão dos seguintes tributos: Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS), Contribuição para o PIS/Pasep; Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL); e Imposto sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ). A isenção é apurada através do lucro da exploração, observando o disposto da IN 1394/13. Tributos diferidos: Tributo diferido são reconhecidos para todas as diferenças temporárias dedutíveis, créditos e perdas tributárias não utilizadas, na extensão em que seja provável que o lucro tributável esteja disponível para que as diferenças temporárias dedutíveis possam ser realizadas, e créditos e perdas tributárias não utilizadas possam ser utilizados, exceto: • Quando o ativo fiscal diferido relacionado com a diferença temporária dedutível é gerado no reconhecimento inicial do ativo ou passivo em uma transação que não é uma combinação de negócios e, na data da transação, não afeta nem o lucro contábil nem o lucro tributável ou prejuízo fiscal. • Sobre as diferenças temporárias dedutíveis associadas com investimentos em controladas, ativos fiscais diferidos são reconhecidos somente na extensão em que for provável que as diferenças temporárias sejam revertidas no futuro próximo e o lucro tributável esteja disponível para que as diferenças temporárias possam ser utilizadas. O valor contábil dos ativos fiscais diferidos é revisado em cada data do balanço e baixado na extensão em que não é mais provável que lucros tributáveis estarão disponíveis para permitir que todo ou parte do ativo fiscal diferido venha a ser utilizado. Ativos fiscais diferidos baixados são revisados a cada data do balanço e são reconhecidos na extensão em que se torna provável que lucros tributáveis futuros permitirão que os ativos fiscais diferidos sejam recuperados. Ativos e passivos fiscais diferidos são mensurados à taxa de imposto que é esperada de ser aplicável no ano em que o ativo será realizado ou o passivo liquidado, com base nas taxas de imposto (e lei tributária) que foram promulgadas na data do balanço. As alíquotas desses impostos, definidas atualmente, são de 25% para imposto de renda e 9% para contribuição social. Tributos diferidos relacionado a itens reconhecidos diretamente no patrimônio líquido também são reconhecidos no patrimônio líquido, e não na demonstração do resultado. Itens de tributos diferidos são reconhecidos de acordo com a transação que originou o tributo diferido, no resultado abrangente ou diretamente no patrimônio líquido. O Imposto de Renda e a Contribuição Social diferidos ativo são reconhecidos somente na proporção da probabilidade de que lucro tributável futuro esteja disponível e contra o qual as diferenças temporárias possam ser usadas. Tributos diferidos ativos e passivos são apresentados líquidos se existe um direito legal ou contratual para compensar o ativo fiscal contra o passivo fiscal e os tributos diferidos são relacionados à mesma entidade tributada e sujeitos à mesma autoridade tributária. Tributos sobre as vendas: As regras do PROUNI definem que estão isentas do PIS e da COFINS as receitas auferidas pela Companhia e suas controladas, sobre todas as atividades operacionais vinculadas à graduação tradicional e tecnológica. Para as demais receitas de ensino superior, a incidência do PIS e a COFINS segue as alíquotas de 0,65% e 3,00%, respectivamente e, para as atividades não relacionadas ao ensino superior, a incidência do PIS é apurado pela alíquota de 1,65% e a COFINS a 7,6%. Vale ainda destacar que, a partir de julho de 2015, a Companhia e suas controladas passaram a recolher PIS e COFINS sobre os rendimentos com aplicações financeiras, com alíquotas de 0,65% e 4,00%, respectivamente. Sobre as receitas das atividades de ensino, incide o ISS e de acordo com cada Município as alíquotas são de 2,00% a 5,00%. **2.5. Caixa e equivalentes de caixa:** Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo, e não para investimento ou outros fins. A Companhia e suas controladas consideram equivalentes de caixa uma aplicação financeira de conversibilidade imediata em um montante conhecido de caixa e estando sujeita a um insignificante risco de mudança de valor. **2.6. Instrumentos financeiros - reconhecimento inicial e mensuração subsequente:** Todos os ativos e passivos financeiros são inicialmente registrados pela Companhia e suas controladas, quando se tornam parte de disposições contratuais de determinado instrumento. **2.6.1. Ativos financeiros:** Reconhecimento inicial e mensuração: Ativos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como subsequentemente mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes e ao valor justo por meio do resultado. A classificação dos ativos financeiros no reconhecimento inicial depende das características dos fluxos de caixa contratuais do ativo financeiro e do modelo de negócios da Companhia e suas controladas para a gestão destes ativos financeiros. Todos os ativos financeiros são reconhecidos a valor justo, acrescido, no caso de ativos financeiros não contabilizados a valor justo por meio do resultado, dos custos de transação que são atribuíveis à aquisição do ativo financeiro. Mensuração subsequente: Para fins de mensuração subsequente, os ativos financeiros são classificados em quatro categorias: • Ativos financeiros ao custo amortizado. • Ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes com reclassificação de ganhos e perdas acumulados. • Ativos financeiros designados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, sem reclassificação de ganhos e perdas acumulados no momento de seu desreconhecimento (instrumentos patrimoniais). • Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado. Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado: Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado compreendem ativos financeiros mantidos para negociação, ativos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado ou ativos financeiros a serem obrigatoriamente mensurados ao valor justo. Ativos financeiros são classificados como mantidos para negociação se forem adquiridos com o objetivo de venda ou recompra no curto prazo. Ativos financeiros com fluxos de caixa que não sejam exclusivamente pagamentos do principal e juros são classificados e mensurados ao valor justo por meio do resultado, independentemente do modelo de negócios. Não obstante os critérios para os instrumentos de dívida ser classificados pelo custo amortizado ou pelo valor justo por meio de outros resultados abrangentes, conforme descrito acima, os instrumentos de dívida podem ser designados pelo valor justo por meio do resultado no reconhecimento inicial se isso eliminar, ou reduzir significativamente, um descasamento contábil. Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são apresentados no balanço patrimonial pelo valor justo, com as variações líquidas do valor justo reconhecidas na demonstração do resultado. Desreconhecimento: Um ativo financeiro (ou, quando aplicável, uma parte de um ativo financeiro ou parte de um grupo de ativos financeiros semelhantes) é desreconhecido quando: • Os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expiraram. • A Companhia e suas controladas transferiram seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumiu uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos sem atraso significativo a um terceiro nos termos de um contrato de repasse e (a) a Companhia e suas controladas transferiram substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, ou (b) a Companhia e suas controladas nem transferiram nem retiveram substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, mas transferiu o controle do ativo. Redução ao valor recuperável de ativos financeiros: As perdas de crédito esperadas são reconhecidas em duas etapas. Para as exposições de crédito para as quais não houve aumento significativo no risco de crédito desde o reconhecimento inicial, as perdas de crédito esperadas são provisionadas para perdas de crédito resultantes de eventos de inadimplência possíveis nos próximos 12 meses (perda de crédito esperada de 12 meses). Para as exposições de crédito para as quais houve um aumento significativo no risco de crédito desde o reconhecimento inicial, é necessária uma provisão para perdas de crédito esperadas durante a vida remanescente da exposição, independentemente do momento da inadimplência, além do contas a receber de alunos (uma perda de crédito esperada vitalícia). Para os ativos financeiros passíveis de análise de redução ao valor recuperável não foi reconhecida nenhuma perda esperada no exercício findo em 31 de dezembro de 2022, pois de acordo com a avaliação da Companhia e suas controladas além do risco associado ser baixo, não há histórico de perdas. Um ativo financeiro é baixado quando não há expectativa razoável de recuperação dos fluxos de caixa contratuais. **2.6.2. Passivos financeiros:** Reconhecimento inicial e mensuração: Os passivos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado, passivos financeiros ao custo amortizado ou como derivativos designados como instrumentos de *hedge* em um hedge efetivo, conforme apropriado. Todos os passivos financeiros são mensurados inicialmente ao seu valor justo, mais ou menos, no caso de passivo financeiro que não seja ao valor justo por meio do resultado, os custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à emissão do passivo financeiro. Os passivos financeiros da Companhia e controladas incluem fornecedores, outras contas a pagar, empréstimos, financiamentos, debêntures e instrumentos financeiros derivativos. Mensuração subsequente: A mensuração de passivos financeiros depende de sua classificação, conforme descrito abaixo: Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado: Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado incluem passivos financeiros para negociação e passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado. Passivos financeiros são classificados como mantidos para negociação se forem incorridos para fins de recompra no curto prazo. Esta categoria também inclui instrumentos financeiros derivativos contratados pela Companhia e/ou controladas que não são designados como instrumentos de *hedge* nas relações de *hedge* definidas pelo CPC 48/IFRS 9 - Instrumentos financeiros. Ganhos ou perdas em passivos para negociação são reconhecidos na demonstração do resultado. Os passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado são designados na data inicial de reconhecimento, e somente se os critérios do CPC 48/IFRS 9 - Instrumentos financeiros, forem atendidos. A Companhia e suas controladas não designaram nenhum passivo financeiro ao valor justo por meio do resultado. Passivos financeiros ao custo amortizado: Após o reconhecimento inicial, empréstimos, financiamentos e debêntures contraídos sujeitos a juros são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetiva. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando os passivos são baixados, bem como pelo processo de amortização da taxa de juros efetiva. O custo amortizado é calculado levando em consideração qualquer deságio ou ágio na aquisição e taxas ou custos que são parte integrante do método da taxa de juros efetiva. A amortização pelo método da taxa de juros efetiva é incluída como despesa financeira na demonstração do resultado. Essa categoria geralmente se aplica a empréstimos, financiamentos e debêntures contraídos, sujeitos a juros. Desreconhecimento: Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação sob o passivo é extinta, ou seja, quando a obrigação especificada no contrato for liquidada, cancelada ou expirar. Quando um passivo financeiro existente é substituído por outro do mesmo mutuante em termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente são substancialmente modificados, tal troca ou modificação é tratada como o desreconhecimento do passivo original e o reconhecimento de um novo passivo. A diferença nos respectivos valores contábeis é reconhecida na demonstração do resultado. **2.6.3. Compensação de instrumentos financeiros:** Os ativos financeiros e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial consolidado se houver um direito legal atualmente aplicável de compensação dos valores reconhecidos e se houver a intenção de liquidar em bases líquidas, realizar os ativos e liquidar os passivos simultaneamente. **2.7. Ajuste a valor presente de ativos e passivos:** Os ativos e passivos monetários de longo prazo são atualizados monetariamente e, portanto, estão ajustados pelo seu valor presente. O ajuste a valor presente de ativos e passivos monetários de curto prazo é calculado, e somente registrado, se considerado relevante em relação às demonstrações financeiras tomadas em conjunto. Para fins de registro e determinação de relevância, o ajuste a valor presente é calculado levando em consideração os fluxos de caixa contratuais e a taxa de juros explícita, e em certos casos implícita, dos respectivos ativos e passivos. Os saldos de contas a receber da Companhia estão ajustados a valor presente conforme demonstrado na Nota 6. **2.8. Investimentos em controladas:** Nas demonstrações financeiras individuais, os investimentos da Companhia em suas controladas são contabilizados com base no método da equivalência patrimonial. Com base no método da equivalência patrimonial, o investimento em uma controlada é reconhecido inicialmente ao custo. O valor contábil do investimento é ajustado para fins de reconhecimento das variações na participação da Companhia no patrimônio líquido da controlada a partir da data de aquisição. O ágio relativo à controlada é incluído no valor contábil do investimento, não sendo, no entanto, amortizado nem individualmente testado para fins de redução no valor recuperável dos ativos. A demonstração do resultado reflete a participação da Companhia nos resultados operacionais da controlada. Eventual variação em outros resultados abrangentes dessas investidas é apresentada como parte de outros resultados abrangentes da Companhia. Adicionalmente, quando houver variação reconhecida diretamente no patrimônio da controlada, a Companhia reconhecerá sua participação em quaisquer variações, quando aplicável, na demonstração das mutações do patrimônio líquido. Nos exercícios findos em 31 de dezembro de

continuação

entregue ao comprador, visto que os principais produtos são livros e apostilas. Receita de juros: Para todos os instrumentos financeiros avaliados ao custo amortizados e ativos financeiros que rendem juros, a receita ou despesa financeira é contabilizada utilizando-se a taxa de juros efetiva, que desconta exatamente os pagamentos e recebimentos futuros estimados de caixa ao longo da vida estimada do instrumento financeiro ou em um período de tempo mais curto, quando aplicável, ao valor contábil líquido do ativo ou passivo financeiro. A receita de juros é incluída na rubrica "Receita financeira", na demonstração do resultado. **2.19. Demonstrações dos fluxos de caixa ("DFC"):** As demonstrações dos fluxos de caixa foram preparadas pelo método indireto e estão apresentadas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa (IAS 7). A Companhia apresenta as operações de pagamentos de juros de empréstimos, financiamentos e passivo de arrendamento como atividade de financiamento. **2.20. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2022:** Não há novas normas CPC, IFRS ou interpretações IFRIC que entraram em vigor no exercício findo em 31 de dezembro de 2022 que poderiam ter impacto significativo sobre as demonstrações financeiras da Companhia. **2.21. Normas emitidas, mas ainda não vigentes:** As seguintes alterações de normas aplicáveis a Companhia foram emitidas pelo IASB mas não estão em vigor para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022. A adoção antecipada de normas, embora encorajada pelo IASB, não é permitida, no Brasil, pelo Comitê de Pronunciamento Contábeis (CPC). Alteração ao IAS 1 "Apresentação das Demonstrações Contábeis": De acordo com o IAS 1 - "*Presentation of financial statements*", para uma entidade classificar passivos como não circulantes em suas demonstrações financeiras, ela deve ter o direito de evitar a liquidação dos passivos por no mínimo doze meses da data do balanço patrimonial. Em janeiro de 2020, o IASB emitiu a alteração ao IAS 1 "*Classification of liabilities as current or non-current*", cuja data de aplicação era para exercícios iniciados a partir de 1º de janeiro de 2023, que determinava que a entidade não teria o direito de evitar a liquidação de um passivo por pelo menos doze meses, caso, na data do balanço, não tivesse cumprido com índices previstos em cláusulas restritivas (ex.: *covenants*), mesmo que a mensuração contratual do *covenant* somente fosse requerida após a data do balanço em até doze meses. Subsequentemente, em outubro de 2022, nova alteração foi emitida para esclarecer que passivos que contém cláusulas contratuais restritivas requerendo atingimento de índices sob *covenants* somente após a data do balanço, não afetam a classificação como circulante ou não circulante. Somente *covenants* com os quais a entidade é requerida a cumprir até a data do balanço afetam a classificação do passivo, mesmo que a mensuração somente ocorra após aquela data. A alteração de 2022 introduz requisitos adicionais de divulgação que permitam aos usuários das demonstrações financeiras compreender o risco do passivo ser liquidado em até doze meses após a data do balanço. A alteração de 2022 mudou a data de aplicação da alteração de 2020. Desta forma, ambas as alterações se aplicam para exercícios iniciados a partir de 1º de janeiro de 2024. Alteração ao IAS 1 e IFRS *Practice Statement* 2 - Divulgação de políticas contábeis: Em fevereiro de 2021 o IASB emitiu nova alteração ao IAS 1 sobre divulgação de políticas contábeis "materiais" ao invés de políticas contábeis "significativas". As alterações definem o que é "informação de política contábil material" e explicam como identificá-las. Também esclarece que informações imateriais de política contábil não precisam ser divulgadas, mas caso o sejam, que não devem obscurecer as informações contábeis relevantes. Para apoiar esta alteração, o IASB também alterou a "IFRS *Practice Statement 2 Making Materiality Judgements*" para fornecer orientação sobre como aplicar o conceito de materialidade às divulgações de política contábil. A referida alteração tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2023. Alteração ao IAS 8 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro: A alteração emitida em fevereiro de 2021 esclarece como as entidades devem distinguir as mudanças nas políticas contábeis de mudanças nas estimativas contábeis, uma vez que mudanças nas estimativas contábeis são aplicadas prospectivamente a transações futuras e outros eventos futuros, mas mudanças nas políticas contábeis são geralmente aplicadas retrospectivamente a transações anteriores e outros eventos anteriores, bem como ao período atual. A referida alteração tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2023. Alteração ao IAS 12 - Tributos sobre o Lucro: A alteração emitida em maio de 2021 requer que as entidades reconheçam o imposto diferido sobre as transações que, no reconhecimento inicial, dão origem a montantes iguais de diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis. Isso normalmente se aplica a transações de arrendamentos (ativos de direito de uso e passivos de arrendamento) e obrigações de descomissionamento e restauração, como exemplo, e exigirá o reconhecimento de ativos e passivos fiscais diferidos adicionais. A referida alteração tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2023. Não se espera que essas alterações tenham impacto significativo sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia. Não há outras normas IFRS ou interpretações IFRIC que ainda não entraram em vigor que poderiam ter impacto significativo sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia. **3. Avaliação das informações por segmento:** Em função da concentração de suas atividades, substancialmente, na atividade de ensino superior, a Companhia está organizada e é gerenciada em uma única unidade de negócio. Os cursos oferecidos pela Companhia, embora sejam destinados a um público diverso, e entregues em formatos diferentes como campi e pólos, não são controlados e gerenciados pela Administração como segmentos independentes, sendo os resultados da Companhia acompanhados, monitorados e avaliados de forma integrada. **4. Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas:** A preparação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia e/ou suas controladas requerem que a Administração faça julgamentos, estimativas e adote premissas que afetam os valores apresentados de receitas, despesas, ativos e passivos e as respectivas divulgações, bem como as divulgações de passivos contingentes. As principais premissas relativas a fontes de incerteza nas estimativas futuras e outras importantes fontes de incerteza em estimativas na data do balanço, envolvendo riscos que podem causar um ajuste significativo no valor contábil dos ativos e passivos no próximo exercício financeiro estão relacionados a seguir: Perda por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros: Uma perda por redução ao valor recuperável existe quando o valor contábil de um ativo ou unidade geradora de caixa excede o seu valor recuperável, o qual é o maior entre o valor justo menos custos de venda e o valor em uso. O cálculo do valor justo menos custos de vendas é baseado em informações disponíveis de transações de venda de ativos similares ou preços de mercado menos custos adicionais para descartar o ativo. O cálculo do valor em uso é baseado no modelo de fluxo de caixa descontado. Os fluxos de caixa derivam do orçamento para os próximos cinco anos e não incluem atividades de reorganização com as quais a Companhia e/ou suas controladas ainda não tenham se comprometido ou investimentos futuros significativos que melhorarão a base de ativos da unidade geradora de caixa objeto de teste. O valor recuperável é sensível à taxa de desconto utilizada no método de fluxo de caixa descontado, bem como aos recebimentos de caixa futuros esperados e à taxa de crescimento utilizada para fins de extrapolação. Provisões para demandas judiciais: A Companhia e/ou suas controladas reconhecem provisão para causas cíveis, tributárias e trabalhistas. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais. A Companhia e suas controladas diretas e indiretas estão sujeitas no curso normal dos negócios a fiscalizações, processos judiciais e procedimentos administrativos em matérias cível, tributária, trabalhista, ambiental, societária e direito do consumidor, entre outras. Dependendo do objeto das investigações sobre os processos judiciais ou procedimentos administrativos, a Companhia e suas controladas podem ser adversamente afetadas, independentemente do respectivo resultado final. Conforme exposto, não é possível garantir que estas autoridades não autuarão a Companhia e suas controladas, nem que estas autuações não se converterão em processos administrativos e, posteriormente, em processos judiciais, tampouco, o resultado final tanto dos eventuais processos administrativos quanto dos judiciais. Tributos: Dado o amplo aspecto de relacionamentos de negócios, bem como a natureza de longo prazo e a complexidade dos instrumentos contratuais existentes, diferenças entre os resultados reais e as premissas adotadas, ou futuras mudanças nessas premissas, poderiam exigir ajustes futuros na receita e despesa de tributos já registrada. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais. Imposto de renda e contribuição social diferidos: O método do passivo de contabilização do imposto de renda e contribuição social é usado para imposto de renda diferido gerado por diferenças temporárias entre o valor contábil dos ativos e passivos e os respectivos valores fiscais. O montante do imposto de renda e contribuição social diferido ativo é revisado na data de cada balanço e reduzido ao montante que não seja mais realizável através de lucros tributáveis futuros. Ativos e passivos fiscais diferidos são calculados usando as alíquotas fiscais aplicáveis ao lucro tributável nos anos em que essas diferenças temporárias deverão ser realizadas. O lucro tributável futuro pode ser maior ou menor que as estimativas consideradas quando da definição da necessidade de registrar o ativo fiscal. Provisão para perdas estimadas com crédito de liquidação duvidosa: A provisão para perdas estimadas com crédito de liquidação duvidosa é calculada de acordo com as diretrizes do CPC 48/IFRS 9. Como consequência da adoção da norma, a Companhia passou a mensurar a provisão para créditos de liquidação duvidosa com base na perda esperada e não mais com base na perda incorrida. A Companhia utiliza o expediente prático previsto na norma, e aplica o modelo simplificado na mensuração da perda esperada para a vida toda do contrato, através da utilização de dados históricos e da segmentação da carteira de recebíveis em grupos que possuem o mesmo padrão de recebimento e os mesmos prazos de vencimento. Taxa incremental sobre o empréstimo do arrendatário e períodos de contrato: A Companhia não tem condições de determinar a taxa implícita de desconto a ser aplicada a seus contratos de arrendamento. Portanto, a taxa incremental sobre o empréstimo do arrendatário é utilizada para o cálculo do valor presente dos passivos de arrendamento no registro inicial do contrato. A taxa incremental sobre empréstimo do arrendatário é a taxa de juros que o arrendatário teria que pagar ao tomar recursos emprestados para a aquisição de ativo semelhante ao ativo objeto do contrato de arrendamento, por prazo semelhante e com garantia semelhante, os recursos necessários para obter o ativo com valor similar ao direito de uso do ativo em ambiente econômico similar. A obtenção desta taxa envolve um elevado grau de julgamento, e deve ser em função do risco de crédito do arrendatário, do prazo do contrato de arrendamento, da natureza e qualidade das garantias oferecidas e do ambiente econômico em que a transação ocorre. O processo de apuração da taxa utiliza preferencialmente informações prontamente observáveis, a partir das quais deve proceder aos ajustes necessários para se chegar à sua taxa incremental de empréstimo. A adoção do CPC 06 (R2)/IFRS 16 permite que a taxa incremental seja determinada para um agrupamento de contratos, uma vez que esta escolha está associada à validação de que os contratos agrupados possuem características similares. A Companhia adotou o referido expediente prático de determinar agrupamentos para seus contratos de arrendamento em escopo por entender que os efeitos de sua aplicação não divergem materialmente da aplicação aos arrendamentos individuais. O tamanho e a composição das carteiras foram definidos conforme as seguintes premissas: (a) ativos de naturezas similares; e (b) prazos remanescentes com relação à data de aplicação inicial similares. Determinação do prazo de arrendamento: Ao determinar o prazo do arrendamento, a Administração considera todos os fatos e circunstâncias que criam um incentivo econômico para o exercício de uma opção de prorrogação ou para o não exercício da opção de rescisão. As opções de prorrogação (ou períodos após as opções de rescisão) são incluídas no prazo do arrendamento somente quando há certeza razoável de que o arrendamento será prorrogado (ou que não será rescindido). Para arrendamentos de centros acadêmicos, os fatores a seguir normalmente são os mais relevantes: Se a rescisão (ou não prorrogação) incorrer em multas significativas, é razoavelmente certo de que a Companhia irá efetuar a prorrogação (ou não irá efetuar a rescisão). Se houver benfeitorias em imóveis de terceiros com saldo residual significativo, é razoavelmente certo de que a Companhia irá prorrogar (ou não rescindir) o arrendamento. Adicionalmente, a Companhia considera outros fatores, incluindo as práticas passadas referentes aos períodos de utilização de tipos específicos de ativos (arrendados ou próprios) e de duração de arrendamentos, e os custos e a disrupção nos negócios necessárias para a substituição do ativo arrendado. Essa avaliação é revisada caso ocorra um evento ou mudança significativa nas circunstâncias que afete a avaliação inicial e que esteja sob o controle do arrendatário, como por exemplo, se uma opção é de fato exercida (ou não exercida) ou se a Companhia fica obrigada a exercê-la (ou não exercê-la). **5. Caixa e equivalentes de caixa:**

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Caixa	2	2	4	4
Banco conta movimento	2.663	669	11.869	5.447
Equivalentes de caixa	4.793	26.498	103.643	125.253
Total	**7.458**	**27.169**	**115.516**	**130.704**

O grupo de caixa e equivalentes de caixa é composto pelos numerários mantidos em caixa, contas correntes bancárias e aplicações financeiras de curto prazo que possuem prazo de realização inferior a 90 dias, sem risco de alteração de valor quando do resgate antecipado. Em 31 de dezembro de 2022, as aplicações de renda fixa, estão concentradas em operações de CDB, substancialmente indexadas à variação de 101% do CDI (99,5% a 101,5% do CDI em 31 de dezembro de 2021), firmadas com instituições financeiras nacionais de primeira linha. **6. Contas a receber:**

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Mensalidades (i)	36.356	36.407	82.632	81.510
Crédito universitário (ii)	3.000	2.148	15.428	13.760
Acordos em andamento (iii)	8.315	6.894	20.142	13.346
Outras contas a receber (iv)	5.337	4.915	12.603	9.810
Subtotal	**53.008**	**50.364**	**130.805**	**118.426**
Provisão para perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa (v)	(26.990)	(26.515)	(66.018)	(64.684)
Ajuste a valor presente	(1.203)	(528)	(2.611)	(1.100)
Total	**24.815**	**23.321**	**62.176**	**52.642**
Circulante	22.828	21.793	56.311	47.258
Não circulante	1.987	1.528	5.865	5.384

(i) Corresponde às mensalidades a receber dos alunos provenientes da prestação de serviços da atividade de ensino; (ii) Compreende as mensalidades a receber objeto de financiamento mediante os programas disponíveis na Companhia e suas controladas, tais como Fundo de Financiamento Estudantil (FIES) e parcelamentos próprios. O FIES é um financiamento educacional operacionalizado pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE) e que tem o Banco do Brasil e a Caixa Econômica Federal como agentes financeiros. Os valores contratados pelos alunos são repassados em forma de Certificados Financeiros do Tesouro Série E (CFT-E), que são títulos públicos emitidos pelo Tesouro Nacional. Esses títulos podem ser utilizados para compensação de tributos federais ou convertidos em caixa. Para que o aluno contrate o FIES, é necessário que seja apresentado fiador ou que o aluno opte pelo Fundo de Garantia de Operações de Crédito Educativo (FGEDUC), um fundo administrado pela CEF com finalidade de garantir parte do risco em operações de crédito educativo. O parcelamento próprio é uma modalidade de cobrança que permite aos alunos pagar a dívida no dobro do tempo do curso. Os valores são atualizados conforme reajuste dos preços dos serviços e sem a incidência de juros. (iii) Referem-se a títulos negociados de acordo com a política de cobrança, em que os juros e multas podem ou não ser isentos de acordo com a negociação. Tais negociações ocorrem, principalmente, por meio de cartões, crédito e débito, ou boletos. Caso haja receita financeira, ela é reconhecida no momento do recebimento. (iv) Parte substancial do saldo é representado pela rubrica de cartões a receber decorrente de mensalidades e valores recebidos em escritórios de cobrança terceirizados. (v) A Companhia e suas controladas constituem provisão para créditos de liquidação duvidosa por meio de análise dos saldos de mensalidades e acordos conforme suas faixas de vencimento e estimativa de perda de cada carteira. Também são constituídas provisões para parcelamentos próprios e FIES, de acordo com a estimativa da futura inadimplência. Nessa metodologia, a cada faixa de vencimento de cada carteira é atribuído um percentual de probabilidade de perda, que é recorrentemente provisionada. A administração da Companhia avalia constantemente a necessidade da alteração nos percentuais de provisão para perda com o objetivo de refletir o impacto causado pelo ambiente macroeconômico do país. Os montantes são considerados suficientes pela Administração para cobrir eventuais perdas na realização das mensalidades, negociações a receber e outros ativos a receber conforme as diretrizes do CPC 48/IFRS 9 Instrumentos Financeiros. A movimentação da provisão para créditos para perdas estimadas com liquidação duvidosa está demonstrada a seguir:

	Controladora	Consolidado
(=) Saldos em 31/12/2020	**27.579**	**71.275**
(+/–) Constituições de provisão para perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa	6.496	19.917
(+/–) Baixa contra contas a receber (i)	(7.560)	(26.508)
(=) Saldos em 31/12/2021	**26.515**	**64.684**
(+/–) Constituições de provisão para perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa	11.858	30.321
(+/–) Baixa contra contas a receber (i)	(11.383)	(28.987)
(=) Saldos em 31/12/2022	**26.990**	**66.018**

(i) Quando o atraso atinge uma faixa de vencimento superior a 2 anos o título é baixado, bem como a respectiva provisão para perdas. Mesmo para os títulos baixados, os esforços de cobrança continuam e os respectivos recebimentos são reconhecidos diretamente ao resultado quando de sua realização. A composição dos valores a receber por faixa de vencimento é apresentada a seguir:

	Controladora				Consolidado			
	31/12/2022	%	31/12/2021	%	31/12/2022	%	31/12/2021	%
A vencer	**15.033**	**29%**	**12.575**	**25%**	**44.172**	**34%**	**33.986**	**29%**
Crédito universitário	3.000	6%	2.148	4%	15.428	12%	13.760	12%
Acordos em andamento	6.698	13%	5.512	11%	16.142	12%	10.416	9%
Outras contas a receber	5.335	10%	4.915	10%	12.602	10%	9.810	8%
Vencidos	**37.975**	**71%**	**37.789**	**75%**	**86.633**	**66%**	**84.440**	**71%**
Até 180 dias	16.500	31%	16.256	32%	35.571	27%	33.596	28%
Acima de 180 dias	21.475	40%	21.533	43%	51.062	39%	50.844	43%
Total	**53.008**	**100%**	**50.364**	**100%**	**130.805**	**100%**	**118.426**	**100%**

7. Outros créditos:	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021 (Reapresentada Nota 1.1)	31/12/2022	31/12/2021 (Reapresentada Nota 1.1)
Adiantamentos a funcionários	305	474	2.422	2.525
Adiantamentos a fornecedores	554	208	997	399
Ativo indenizatório sobre provisão de contingência de ex-mantenedor (i)	–	6.077	14.366	19.713
Dividendos a receber (ii)	18.823	5.844	–	–
Outros	145	344	637	1.223
Total	**19.827**	**12.947**	**18.422**	**23.860**
Circulante	19.501	6.870	4.381	3.767
Não circulante	326	6.077	14.041	20.093

(i) Conforme o contrato de compra e venda da Santa Rita, Cesuca e Braz Cubas, existem garantias atreladas aos processos prováveis judiciais/administrativos em discussão em que a Companhia figura no pólo passivo da ação. No caso de julgamentos desfavoráveis, esses valores serão de responsabilidade dos vendedores, sendo reembolsado os valores à Companhia e suas controladas, conforme apresentado na Nota 16 (d). (ii) Dividendos a receber da controlada Veritas. **8. Investimentos: 8.1. Movimentação dos investimentos:**

	CEUNSP	Veritas	Braz Cubas	Acervo	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2020	**113.906**	**308.445**	**47.960**	**42**	**470.353**
Equivalência patrimonial	17.839	16.177	17.617	–	51.633
Amortização de mais-valia (i)	(551)	(6.962)	(8.654)	–	(16.167)
Equivalência patrimonial total	17.288	9.215	8.963	–	35.466
Aumento de capital	–	–	48.878	–	48.878
Distribuição de lucros	–	(5.843)	–	–	(5.843)
Saldo em 31 de dezembro de 2021 (Reapresentado)	**131.194**	**311.817**	**105.801**	**42**	**548.854**
Equivalência patrimonial	192	16.638	25.625	–	42.455
Amortização de mais-valia (i)	(549)	(6.963)	(8.654)	–	(16.166)
Equivalência patrimonial total	(357)	9.675	16.971	–	26.289
Aumento de capital (ii) (Nota 15)	–	–	43.109	–	43.109
Distribuição de lucros	(17.839)	(15.073)	–	–	(32.912)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**112.998**	**306.419**	**165.881**	**42**	**585.340**
Saldo patrimonial das controladas	41.921	67.203	(95.005)	–	–
Ágio	63.219	102.609	216.503	–	–
Mais-valia	7.858	136.607	44.383	–	–
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**112.998**	**306.419**	**165.881**	**–**	**–**

(i) Efeito das amortizações dos intangíveis identificados quando da combinação de negócios e reconhecidas na forma de ajuste à equivalência patrimonial na Companhia. (ii) Aumento do capital social na Braz Cubas em R$ 43.109 com emissão de 43.109.327 quotas emitidas mediante aproveitamento de adiantamento para futuro aumento de capital. **8.2. Sumário do balanço patrimonial e da demonstração do resultado das controladas diretas:**

	31 de dezembro de 2022		
	CEUNSP	Veritas	Braz Cubas
% de participação	**99,99%**	**99,99%**	**99,99%**
Ativo circulante	34.820	70.949	42.609
Ativo não circulante	103.802	72.316	101.906
Total do ativo	**138.622**	**143.265**	**144.515**
Passivo circulante	12.314	37.749	29.064
Passivo não circulante	84.387	38.313	210.456
Patrimônio líquido	41.921	67.203	(95.005)
Total do passivo e patrimônio líquido	**138.622**	**143.265**	**144.515**
Receita líquida	70.944	98.867	109.763
Custo dos serviços prestados	(48.867)	(57.332)	(49.870)
Despesas operacionais, líquidas	(13.791)	(20.930)	(17.173)
Despesas financeiras, líquidas	(8.018)	(699)	(17.485)
Imposto de renda e contribuição social	(76)	(3.268)	390
Lucro líquido do exercício	**192**	**16.638**	**25.625**

	31 de dezembro de 2021		
	CEUNSP	Veritas	Braz Cubas (Reapresentado)
% de participação	**99,99%**	**99,99%**	**99,99%**
Ativo circulante	53.530	59.671	22.530
Ativo não circulante	101.414	62.375	85.509
Total do ativo	**154.944**	**122.046**	**108.039**
Passivo circulante	13.060	25.258	24.925
Passivo não circulante	82.316	27.447	246.851
Patrimônio líquido	59.568	69.341	(163.737)
Total do passivo e patrimônio líquido	**154.944**	**122.046**	**108.039**
Receita líquida	70.795	92.984	89.047
Custo dos serviços prestados	(40.601)	(50.741)	(46.759)
Despesas operacionais, líquidas	(8.129)	(20.256)	(13.592)
Despesas financeiras, líquidas	(1.918)	(2.864)	(10.046)
Imposto de renda e contribuição social	(2.308)	(2.946)	(1.033)
Lucro líquido do exercício	**17.839**	**16.177**	**17.617**

9. Imobilizado: 9.1. Controladora:	Saldos em 31/12/2020	Adições	Transf.	Saldos em 31/12/2021	Adições	Baixas	Transf.	Reclassif.	Saldos em 31/12/2022
Custo									
Acervo bibliográfico	7.675	8	–	7.683	–	–	–	(1)	7.682
Equipamentos de informática	6.191	518	–	6.709	505	(43)	–	–	7.171
Máquinas e equipamentos	10.581	725	–	11.306	1.353	–	–	1	12.660
Móveis e utensílios	4.424	11	–	4.435	803	–	–	(1)	5.237
Instalações	724	5	–	729	–	–	–	–	729
Benfeitorias em propriedades de terceiros	2.483	2.470	172	5.125	636	–	1.764	2.367	9.892
Imobilizações em andamento (i)	3.389	14	(172)	3.231	1.764	–	(1.764)	(3.230)	1
Outras imobilizações	1.585	–	–	1.585	–	(209)	–	437	1.813
	37.052	**3.751**	**–**	**40.803**	**5.061**	**(252)**	**–**	**(427)**	**45.185**
Depreciação									
Acervo bibliográfico	(5.971)	(512)	–	(6.483)	(472)	–	–	(1)	(6.956)
Equipamentos de informática	(5.638)	(293)	–	(5.931)	(273)	43	–	(1)	(6.162)
Máquinas e equipamentos	(8.160)	(683)	–	(8.843)	(737)	–	–	–	(9.580)
Móveis e utensílios	(2.967)	(253)	–	(3.220)	(280)	–	–	2	(3.498)
Instalações	(684)	(4)	–	(688)	(7)	–	–	(4)	(699)
Benfeitorias em propriedades de terceiros	(2.236)	(554)	–	(2.790)	(787)	–	–	427	(3.150)
Outras imobilizações	(1.326)	(164)	–	(1.490)	(165)	209	–	4	(1.442)
	(26.982)	**(2.463)**	**–**	**(29.445)**	**(2.721)**	**252**	**–**	**427**	**(31.487)**
	10.070	**1.288**	**–**	**11.358**	**2.340**	**–**	**–**	**–**	**13.698**

(i) O grupo de imobilizações em andamento corresponde substancialmente a gastos com reforma de imóveis e adequação dos ambientes para a utilização das aulas nos campus. Após a validação e finalização das obras para utilização do espaço, os valores são transferidos para a rubrica de benfeitorias em imóveis de terceiros e depreciados conforme contrato de locação. **9.2. Consolidado:**

	Saldos em 31/12/2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldos em 31/12/2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldos em 31/12/2022
Custo									
Acervo bibliográfico	20.016	77	–	–	20.093	40	–	–	20.133
Equipamentos de informática	25.571	3.615	(2.541)	18	26.663	963	(43)	–	27.583
Máquinas e equipamentos	29.784	3.764	(1.629)	71	31.990	5.507	–	150	37.647
Móveis e utensílios	19.824	1.645	(902)	64	20.631	1.711	–	3	22.345
Instalações	2.452	27	(12)	(558)	1.909	95	–	–	2.004
Benfeitorias em propriedades de terceiros	28.546	2.368	–	6.438	37.352	2.755	–	2.326	42.433
Imobilizações em andamento (i)	10.272	8.205	–	(5.830)	12.647	13.206	–	(2.479)	23.374
Outras imobilizações	2.938	55	(64)	–	2.929	–	(376)	–	2.553
	139.403	**19.756**	**(5.148)**	**203**	**154.214**	**24.277**	**(419)**	**–**	**178.072**
Depreciação									
Acervo bibliográfico	(16.019)	(1.081)	–	–	(17.100)	(954)	–	–	(18.054)
Equipamentos de informática	(19.701)	(2.203)	2.528	(18)	(19.394)	(2.185)	43	–	(21.536)
Máquinas e equipamentos	(19.257)	(2.316)	1.755	353	(19.465)	(2.672)	–	–	(22.137)
Móveis e utensílios	(12.545)	(1.418)	733	(66)	(13.296)	(1.572)	–	–	(14.868)
Instalações	(907)	(141)	12	(946)	(1.982)	(136)	–	–	(2.118)
Benfeitorias em propriedades de terceiros	(15.549)	(2.344)	–	474	(17.419)	(3.520)	–	–	(20.939)
Outras imobilizações	(2.003)	(206)	64	–	(2.145)	(226)	376	–	(1.995)
	(85.981)	**(9.709)**	**5.092**	**(203)**	**(90.801)**	**(11.265)**	**419**	**–**	**(101.647)**
	53.422	**10.047**	**(56)**	**–**	**63.413**	**13.012**	**–**	**–**	**76.425**

(i) O grupo de imobilizações em andamento corresponde substancialmente a gastos com reforma de imóveis e adequação dos ambientes para a utilização das aulas nos campus. Após a validação e finalização das obras para utilização do espaço, os valores são transferidos para a rubrica de benfeitorias em imóveis de terceiros e depreciados conforme contrato de locação. **10. Intangível:** A demonstração da movimentação do intangível é descrito abaixo: **10.1. Controladora:**

Movimentação	Saldos em 31/12/2020	Adições	Saldos em 31/12/2021	Adições	Saldos em 31/12/2022
Custo					
Marcas	206	–	206	–	206
Produção de materiais - EAD	–	–	–	192	192
Softwares	3.227	243	3.470	388	3.858
Amortizações					
Softwares	(2.790)	(492)	(3.282)	(323)	(3.605)
Total	**643**	**(249)**	**394**	**257**	**651**

10.2. Consolidado

Movimentação	Saldos em 31/12/2020	Adições	Baixas	Reclassif.	Saldos em 31/12/2021	Adições	Reclassif.	Saldos em 31/12/2022
Custo								
Ágio em aquisições de investimentos	382.331	–	–	–	382.331	–	–	382.331
Mais-Valia - Marcas	58.521	–	–	(526)	57.995	–	–	57.995
Mais-Valia - Carteira de clientes	61.364	–	–	–	61.364	–	–	61.364
Mais-Valia - Licenças MEC	112.564	–	–	–	112.564	–	–	112.564
Mais-Valia - Polos de ensino	15.054	–	–	–	15.054	–	–	15.054
Mais-Valia - Relacionamento com clientes	6.085	–	–	–	6.085	–	–	6.085
Mais-Valia - Cláusula de não concorrência	10.916	–	–	–	10.916	–	–	10.916
Marcas	–	–	–	526	526	–	205	731
Produção de materiais - EAD	158	–	–	–	158	318	–	476
Softwares	6.784	1.957	(360)	196	8.577	2.456	(472)	10.561
Total do Custo	**653.777**	**1.957**	**(360)**	**196**	**655.570**	**2.774**	**(267)**	**658.077**
Amortização								
Mais-Valia - Marcas	(2.984)	(1.428)	–	–	(4.412)	(1.428)	–	(5.840)
Mais-Valia - Carteira de clientes	(24.100)	(12.363)	–	–	(36.463)	(12.363)	–	(48.826)
Mais-Valia - Polos de ensino	(1.548)	(1.688)	–	–	(3.236)	(1.688)	–	(4.924)
Mais-Valia - Relacionamento com clientes	(6.085)	–	–	–	(6.085)	–	–	(6.085)
Mais-Valia - Cláusula de não concorrência	(8.673)	(549)	–	–	(9.222)	(549)	–	(9.771)
Softwares	(5.303)	(1.230)	–	(196)	(6.729)	(1.316)	267	(7.778)
Total da Amortização	**(48.693)**	**(17.258)**	**–**	**(196)**	**(66.147)**	**(17.344)**	**267**	**(83.224)**
Total	**605.084**	**(15.301)**	**(360)**	**–**	**589.423**	**(14.570)**	**–**	**574.853**

Os ativos classificados como *Software* correspondem à aquisição e custos de implementação de *softwares* operacionais da Companhia e suas controladas, sua taxa de amortização é fixada em 20% anuais para aquisições de sistemas de *software* sem prazo de vigência e 100% anuais para aquisições de sistemas de *software* com vigência de 12 meses. Os ágios gerados nas aquisições são mensurados como sendo o excedente da contraprestação transferida em relação aos ativos líquidos adquiridos (ativos identificáveis adquiridos e passivos assumidos). Se a contraprestação for menor do que o valor justo dos ativos líquidos adquiridos, a diferença é reconhecida diretamente na demonstração dos resultados. Após o reconhecimento inicial, o ágio é mensurado pelo custo, deduzido de quaisquer perdas acumuladas de valor recuperável. Ágios e outros ativos intangíveis com vida útil indefinida não são amortizados, porém a perda de valor recuperável é testada, no mínimo, uma vez ao ano. As parcelas dos ágios não alocadas foram identificadas através de laudo de mensuração do valor justo de ativos adquiridos e passivos assumidos e alocação do preço de aquisição dos negócios adquiridos, conforme CPC 15 (R1)/IFRS 3 - Combinação de Negócios. O valor de licença MEC (Ministério da Educação), que foi identificado com vida útil indefinida, de acordo com estudo preparado por empresa independente, também é submetido anualmente à análise de recuperabilidade (teste de *impairment*). **10.3. Teste de redução ao valor recuperável para unidades geradoras de caixa contendo ágio nas aquisições de participações:** Em 31 de outubro de 2022 a Administração efetuou a análise de recuperabilidade de seus ativos intangíveis de vida útil indefinida e não identificou indicadores de impairment. Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, não existia necessidade de registrar qualquer provisão para perda em seus ativos intangíveis. A Companhia considera como Unidade Geradora de Caixa (*Business Unit*) a gestão acadêmica, comercial e administrativa das unidades, cada entidade existente, conforme disposto no item 6, do CPC 01 (R1)/IAS 36 Redução ao valor recuperável de ativos, conforme demonstrado abaixo:

| **Unidades Geradoras de Caixa ("UGCs")** | UGCs em 31/12/2022 | U

★ continuação

14. Obrigações tributárias:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
IRRF a recolher	1.565	1.337	3.071	3.182
Impostos retidos	136	175	518	426
ISS a recolher	529	526	1.362	1.285
IRPJ e CSLL	2	72	520	3.964
PIS e COFINS a recolher	1.032	755	1.271	1.224
Parcelamentos (i)	–	–	123.790	125.026
Total	**3.264**	**2.865**	**130.532**	**135.107**
Circulante	3.264	2.865	19.968	22.964
Não circulante	–	–	110.564	112.143

Os saldos mantidos em parcelamentos em 31 de dezembro de 2022 são representados principalmente pela adesão ao Programa de Estímulo à Reestruturação e ao Fortalecimento das Instituições de Ensino Superior (Proies), pela controlada Braz Cubas em novembro de 2017, divididos em 180 parcelas. O Proies instituído pela Lei nº 12.688, de 18 de julho de 2012, tem como objetivo assegurar condições para a continuidade das atividades de entidades mantenedoras de instituições de ensino superior integrantes do sistema de ensino federal, por meio da aprovação de plano de recuperação tributária e da concessão de moratória de dívidas tributárias federais. As mantenedoras que tiverem o requerimento de moratória e parcelamento deferidos poderão proceder ao pagamento de até 90% (noventa por cento) do valor das prestações mensais mediante a utilização de certificados emitidos pelo Tesouro Nacional, na forma de títulos da dívida pública em contrapartida às bolsas Proies integrais concedidas em cursos de graduação presenciais com avaliação positiva nos processos conduzidos pelo Ministério da Educação. **15. Partes relacionadas: 15.1. Controladora:**

	31/12/2021	
	Ativo	Passivo
Outras partes relacionadas		
Braz Cubas (iii)	43.109	427
	43.109	**427**
Partes relacionadas	–	427
Adiantamento para futuro aumento de capital	43.109	–
	43.109	**427**
Não circulante	43.109	427

15.2. Consolidado:

	31/12/2022		31/12/2021	
	Passivo	Resultado	Passivo	Resultado
Com controladoras				
Cruzeiro do Sul Educacional S.A. (iii)	15.700	–	93.750	–
Outras partes relacionadas				
Motriz Participações Ltda. (i)(ii)	486	(5.630)	419	(4.740)
	16.186	**(5.630)**	**94.169**	**(4.740)**
Partes relacionadas	486		419	
Adiantamento para futuro aumento de capital	15.700		93.750	
	16.186		**94.169**	
Circulante	486		419	
Não circulante	15.700		93.750	

(i) Refere-se ao montante total das parcelas mensais do imóvel relacionado ao Campus Ceunsp - Salto. O contrato de aluguel celebrado entre as partes possuem prazo de vigência de 18 anos, contendo cláusula de prorrogação automática, sendo que todos os contratos possuem reajuste anual pelo índice IGP-M (Índice Geral de Preços do Mercado) tomando como base a data de sua assinatura. (ii) A controlada CEUNSP celebrou um contrato de compromisso de compra e venda de um bem imóvel com a Motriz Participações Ltda., o valor do ganho de capital foi contabilizado como receitas diferidas conforme Nota 18. (iii) Os adiantamentos para futuro aumento de capital correspondem a valores enviados pela Companhia às suas controladas com expectativa de integralização ao seu capital social em um período de até 12 meses.

16. Provisão para demandas judiciais e depósitos judiciais: Durante o curso normal de seus negócios, a Companhia e suas controladas estão expostas a contingências e riscos. A provisão para demanda judicial é estabelecida por valores atualizados para todos os processos, sendo eles de natureza cível, tributário e trabalhista em discussão nas esferas judiciais e administrativas, com base nas opiniões dos consultores jurídicos, sendo provisionados os casos em que a perda é considerada provável. Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 as contingências provisionadas estão relacionadas aos processos cíveis, tributários e trabalhistas, e estão demonstradas a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Processos cíveis	419	895	694	1.555
Processos tributários	766	–	4.241	3.220
Processos trabalhistas	7.399	8.466	13.328	16.949
Total	**8.584**	**9.361**	**18.263**	**21.724**

A movimentação da provisão para as demandas judiciais está descrita abaixo:

	Controladora			
	Cíveis	Tributários	Trabalhistas	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**1.282**	**–**	**6.569**	**7.851**
Adições	138	–	719	857
Reversões	(385)	–	(17)	(402)
Pagamentos	(161)	–	(50)	(211)
Atualização monetária	21	–	243	264
Processos Ex-Mantenedor	–	–	1.002	1.002
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**895**	**–**	**8.466**	**9.361**
Adições	510	766	838	2.114
Reversões	(92)	–	(280)	(372)
Pagamentos	(1.020)	–	(670)	(1.690)
Atualização monetária	126	–	376	502
Processos Ex-Mantenedor	–	–	(1.331)	(1.331)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**419**	**766**	**7.399**	**8.584**

	Consolidado			
	Cíveis	Tributários	Trabalhistas	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**2.065**	**3.111**	**14.563**	**19.739**
Adições	242	–	1.016	1.258
Reversões	(430)	–	(381)	(811)
Pagamentos	(193)	–	(105)	(298)
Atualização monetária	23	–	291	314
Processos Ex-Mantenedor	(152)	109	1.565	1.522
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**1.555**	**3.220**	**16.949**	**21.724**
Adições	726	766	1.561	3.053
Reversões	(229)	–	(881)	(1.110)
Pagamentos	(1.165)	–	(754)	(1.919)
Atualização monetária	144	–	588	732
Processos Ex-Mantenedor	(337)	255	(4.135)	(4.217)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**694**	**4.241**	**13.328**	**18.263**

As obrigações acessórias entregues pela Companhia estão sujeitas à revisão pelas autoridades fiscais, por período prescricional de cinco anos. Outros encargos tributários e previdenciários, referentes a períodos variáveis de tempo, também estão sujeitos à revisão pelas autoridades fiscais. **16.1. Processos cíveis com perda provável:** Os consultores jurídicos efetuaram levantamento, avaliação e quantificação das ações de natureza jurídica e administrativa, para suportar as prováveis perdas com essas causas, a Administração mantém provisão (consolidado) no montante de R$ 694 em 31 de dezembro de 2022 (R$ 1.555 em 31 de dezembro de 2021). Dentre as ações que possuem risco provável, há ações que envolvem, principalmente, pedidos de indenização por falha na prestação de serviços, danos materiais e morais decorrentes de supostas cobranças indevidas ou alegação de vícios nos serviços prestados de natureza acadêmica e operacional, que totalizam prováveis perdas no montante de R$ 477 em 31 de dezembro de 2022. **16.2. Processos tributários com perda provável:** Os consultores jurídicos efetuaram o levantamento, avaliaram e dentre as várias ações de natureza jurídica e administrativa, para suportar as prováveis perdas com essas causas. A Administração mantém provisão (consolidada) no montante de R$ 4.241 em 31 de dezembro de 2022. A variação ocorrida entre 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro de 2022 se deu em razão de processos judiciais envolvendo a aquisição de uma das Controladas, podendo destacar a ação abaixo: Dentre as ações que possuem risco provável, cujos objetos se referem a assuntos anteriores à aquisição das Controladas, Braz Cubas e Positivo, pela Companhia, de modo que a responsabilidade está garantida contratualmente pelos ex-proprietários. Tais ações totalizam prováveis perdas no montante de R$ 3.503 em 31 de dezembro de 2022. Dentro deste montante, se destaca uma ação da Braz Cubas com valor provisionado de R$ 3.403, movida pela União, em que se discute o pagamento da multa de 40% do FGTS diretamente aos empregados, em acordos judiciais ou extrajudiciais, em desconformidade com a legislação que determina o seu depósito nas contas vinculadas da Caixa Econômica Federal, e ausência de recolhimento da Contribuição Rescisória de 10%, por ocasião da dispensa sem justa causa de trabalhadores durante a gestão dos antigos acionistas da Braz Cubas. **16.3. Processos trabalhistas com perda provável:** Os principais processos trabalhistas são referentes a horas extras, férias não gozadas, reconhecimento de vínculo empregatício e/ou de atividade de docência, equiparação salarial, adicional noturno, intervalo interjornada e intrajornada, diferenças de salário por redução de carga horária de professores e indenizações por não cumprimento de acordo coletivo. Nossos consultores jurídicos efetuaram levantamento, avaliação e quantificação das diversas ações trabalhistas e, para suportar as prováveis perdas com essas causas, a Administração da Companhia mantém (consolidado) a provisão de R$ 13.173 em 31 de dezembro de 2022 (R$ 16.794 em 31 de dezembro de 2021). **16.4. Contingências Prováveis sobre processos de Ex-Proprietários:** Parte dos processos da Companhia e das Controladas referem-se a fatos geradores ocorridos durante a gestão dos ex-proprietários, anteriores à aquisição pela Companhia, sendo então contingências de responsabilidade exclusivas dos ex-proprietários limitada ao dever de indenizar. Na hipótese de eventuais perdas definitivas nos processos, a Companhia e suas Controladas possuem garantias contratuais de ressarcimento, cujas eventuais perdas definitivas nesses processos serão apuradas e lançadas em Conta Gráfica para os ressarcimentos, bem como poderão ser compensadas, inclusive, com retenção de pagamentos advindos de contrato de locação celebrado com os ex-proprietários, respeitados limites e condições do contrato de compra e venda de quotas celebrado entre as partes.

		Fato Gerador	
	Consolidado Provável (R$)	Ex-Proprietários Provável (R$)	Indenizável Ex-proprietários (R$)
Processos cíveis	694	132	132
Processos tributários	4.241	3.475	3.475
Processos trabalhistas	13.173	9.015	3.818
Total	**18.108**	**12.622**	**7.425**

Parte dos processos da controlada ACEF avaliados com prognóstico de risco provável referem-se integralmente a fatos geradores ocorridos durante a gestão dos ex-proprietários da ACEF, anteriores à aquisição pela Companhia, sendo de responsabilidade dos ex-proprietários. Na hipótese de eventuais perdas definitivas nesses processos que excedam o valor de R$ 14.000 para Perdas Materializadas e R$ 14.000 para Perdas Não Materializadas, da mesma forma, a Companhia possui garantias contratuais de ressarcimento, as quais poderão ser compensadas com retenção de pagamentos advindos de contrato de locação celebrado com os ex-proprietários da ACEF, respeitados limites e condições do contrato de compra e venda de ações celebrado entre as partes. Até a data de fechamento da Nota Explicativa, as contingências da controlada ACEF não haviam excedido os limites contratuais acima mencionados para perdas materializadas e perdas não materializadas. **16.5. Processos com perda possível:** A Companhia possui processos classificados como probabilidade de perda possível, os quais não são provisionados conforme apresentado abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Processos cíveis	2.472	3.235	3.827	4.386
Processos tributários	12.828	14.833	19.466	21.230
Processos trabalhistas	1.784	2.682	7.118	7.123
Total	**17.084**	**20.750**	**30.411**	**32.739**

16.5.1. Processos cíveis com perda possível: Os consultores jurídicos efetuaram levantamento, avaliação e quantificação das diversas ações de natureza cível, classificadas com risco de perda possível, cujo valor apurado no consolidado, em 31 de dezembro de 2022, era de R$3.827 (R$ 5.256 em 31 de dezembro de 2021). Há ações envolvendo, principalmente, obrigação de fazer cumulada com indenização por danos materiais e morais decorrentes de alegação de vícios nos serviços prestados de natureza acadêmica e operacional, totalizando risco de perda possível de R$ 3.333 em 31 de dezembro de 2022. **16.5.2. Processos tributários com perda possível:** Nossos consultores efetuaram levantamento, avaliação e quantificação dos diversos processos de natureza tributária com perda possível, e o valor apurado no consolidado foi de R$ 19.466 em 31 de dezembro de 2022 (R$ 21.230 em 31 de dezembro de 2021). Dentre os principais processos podemos destacar: Há processos administrativos movidos pela Receita Federal contra a ACEF discutindo principalmente verbas que integram base de cálculo para recolhimento de contribuições sociais e previdenciárias, entre outros, somando risco possível avaliado em R$ 12.006. A instituição apresentou defesa em todos os processos e aguarda-se decisão final administrativa. Por fim, destacam-se autos de infração instaurados pela Receita Federal do Brasil contra a Braz Cubas, nas quais discute-se supostas infrações às normas do ProUni, sendo apresentado impugnação que foi julgada parcialmente procedente, para reconhecer a decadência da contribuição do período de 01/2008 a 11/2008, com a consequente redução do valor exigido no Auto de Infração, atualmente aguardando julgamento de Recurso Voluntário ao Conselho Administrativo de Recursos Fiscais (CARF), totalizando o valor de R$ 6.638. **16.5.3. Processos trabalhistas com perda possível:** Nossos consultores efetuaram levantamento, avaliação e quantificação dos diversos processos de natureza trabalhista com perda possível, e o valor apurado no consolidado foi de R$ 7.118 em 31 de dezembro de 2022 (R$8.711 em 31 de dezembro de 2021). **16.5.4. Contingências possível sobre processos de Ex-Proprietários:** Parte dos processos da Companhia e de suas Controladas referem-se a fatos geradores ocorridos durante a gestão dos ex-proprietários, anteriores à aquisição pela Companhia, sendo então contingências de responsabilidade exclusivas dos ex-proprietários limitada ao dever de indenizar. Na hipótese de eventuais perdas definitivas nos processos, a Companhia e suas Controladas possuem garantias contratuais de ressarcimento, cujas eventuais perdas definitivas nesses processos serão apuradas e lançadas em Conta Gráfica para os ressarcimentos, bem como poderão ser compensadas, inclusive, com retenção de pagamentos advindos de contrato de locação celebrado com os ex-proprietários, respeitados limites e condições do contrato de compra e venda de quotas celebrado entre as partes.

		Fato Gerador	
	Consolidado Provável (R$)	Ex-Proprietários Provável (R$)	Indenizável Ex-proprietários (R$)
Processos cíveis	3.827	478	267
Processos tributários	19.466	19.467	6.638
Processos trabalhistas	7.118	3.566	2.007
Total	**30.411**	**23.511**	**8.912**

Parte dos processos da controlada ACEF avaliados com prognóstico de risco possível referem-se integralmente a fatos geradores ocorridos durante a gestão dos ex-proprietários da ACEF, anteriores à aquisição pela Companhia, sendo de responsabilidade dos ex-proprietários. Na hipótese de eventuais perdas definitivas nesses processos que excedam o valor de R$ 14.000 para Perdas Materializadas e R$ 14.000 para Perdas Não Materializadas, da mesma forma, a Companhia possui garantias contratuais de ressarcimento, as quais poderão ser compensadas com retenção de pagamentos advindos de contrato de locação celebrado com os ex-proprietários da ACEF, respeitados limites e condições do contrato de compra e venda de ações celebrado entre as partes. Até a data de fechamento da Nota Explicativa, as contingências da controlada ACEF não haviam excedido os limites contratuais acima mencionados para perdas materializadas e perdas não materializadas. **16.6. Quantitativo de processos:**

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Processos cíveis	221	340	445	709
Processos tributários	17	26	59	67
Processos trabalhistas	58	58	210	259
Total	**296**	**424**	**714**	**1.035**

16.7. Depósitos judiciais

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Processos cíveis	96	922	114	982
Processos tributários	850	–	1.390	475
Processos trabalhistas	2.767	1.763	4.357	4.089
Total	**3.713**	**2.685**	**5.861**	**5.546**

17. Obrigações por aquisições de participações societárias: 17.1. Composição:

		Controladora		Consolidado	
Modalidade	**Encargos financeiros**	**31/12/2022**	**31/12/2021**	**31/12/2022**	**31/12/2021**
Veritas	Taxa CDI	–	17.864	–	17.864
Braz Cubas	Taxa CDI	21.004	18.692	21.004	18.692
Santa Rita	Taxa CDI	–	–	–	2.669
		21.004	**36.556**	**21.004**	**39.225**
	Circulante	–	17.864	–	20.533
	Não circulante	21.004	18.692	21.004	18.692

17.2. Movimentação:

	Controladora (i)	Consolidado (ii)
(=) Saldo em 31/12/2020	**35.031**	**40.150**
(+) Juros apropriados	1.525	1.632
(–) Pagamentos de principal	–	(2.000)
(–) Pagamentos de juros	–	(557)
(=) Saldo em 31/12/2021	**36.556**	**39.225**
(+) Juros apropriados	2.825	2.826
(–) Pagamentos de principal	(15.000)	(17.000)
(–) Pagamentos de juros	(3.377)	(4.047)
(=) Saldo em 31/12/2022	**21.004**	**21.004**
Não circulante	21.004	21.004

(a) ao principal da parcela retida das obrigações por aquisições das controladas Veritas R$15.000 e respectivos juros reajustados pelo CDI, pela Companhia. (b) passivos assumidos acrescidos de juros reajustados pelo CDI pela aquisição da Santa Rita através da combinação de negócios com acionistas anteriores a aquisição de sua controladora Veritas pela Companhia. Em 31 de dezembro de 2022, a parcela não circulante apresentava o seguinte cronograma de vencimento:

Ano	**Consolidado**
2025	7.500
2026	13.504
Total	**21.004**

18. Receita diferida:	**Consolidado**
(=) Saldo em 31/12/2020	12.284
(–) Apropriação	(1.332)
(=) Saldo em 31/12/2021	10.952
(–) Apropriação	(722)
(=) Saldo em 31/12/2022	**10.230**
Circulante	722
Não circulante	9.508

Propriedade de arrendamento mercantil: Em 20 de março de 2017, a controlada indireta Ceunsp, realizou transação de "sale and leaseback" do imóvel onde está situado o seu campus, a operação consistiu na venda e aluguel do referido imóvel simultaneamente perante sua parte relacionada Motriz Participações Ltda., essa operação foi classificada como arrendamento financeiro, conforme o conceito de que trata o CPC 06/IAS 17 - Operações de arrendamento mercantil. O valor da venda do imóvel foi de R$25.500 com recebimento de acordo com o fluxo de pagamento estipulado em contrato. O ganho líquido dos custos de venda foi de R$14.442 e está registrado como receita diferida no passivo circulante e não circulante amortizável pelo prazo de 20 anos, conforme prazo do contrato de aluguel. **19. Patrimônio líquido: 19.1. Capital social:** Em 30 de março de 2022, a Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária (AGOE) aprovou o aumento de capital no valor de R$93.750, passando de R$30.200, para R$123.950, sem emissão de novas ações, sendo totalmente subscritas e integralizadas mediante aproveitamento de adiantamento para futuro aumento de capital (AFAC), realizada pela controladora Cruzeiro do Sul Educacional S.A.. No exercício findo em 31 de dezembro de 2022 o capital social da Companhia era de R$123.950 (R$30.200 em 31 de dezembro de 2021) composto por 400.182 ações ordinárias, em ambos exercícios, nominativas e sem valores nominais, totalmente integralizadas e a composição acionária é demonstrada a seguir:

	31/12/2022		31/12/2021	
Acionistas	**Ações**	**% Part.**	**Ações**	**% Part.**
Cruzeiro do Sul Educacional S.A.	400.181	100,00%	400.181	100,00%
Acionistas Pessoa Física	1	0,00%	1	0,00%
	400.182	**100,00%**	**400.182**	**100,00%**

19.2. Reserva legal: A reserva legal tem o objetivo de assegurar a integridade do capital social e somente pode ser usada para compensar perdas ou aumentar o capital social. É constituída mediante a apropriação de 5% do lucro líquido do exercício social, em conformidade com o art. 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia tem registrado na rubrica de reserva legal o valor de R$8.071 (R$6.040 em 31 de dezembro de 2021). **19.3. Reserva de retenção de lucros:** A reserva de retenção de lucros, conforme artigo 196 da Lei nº 6.404.76, é representada pelo lucro líquido não distribuído após constituição da reserva legal e dos dividendos mínimos obrigatórios. Em 31 de dezembro de 2022, do resultado do exercício, foi destinado o valor de R$28.937 à reserva de retenção de lucros (R$68.851 em 31 dezembro de 2021). Essa proposta seguirá para aprovação na Assembleia Geral Ordinária a ser realizada em abril de 2023. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia tem registrado na rubrica de reserva legal o valor de R$8.071 (R$6.040 em 31 de dezembro de 2021). **19.4. Dividendos:** Conforme o estatuto social da Companhia é garantido aos acionistas, a cada exercício social, dividendos mínimos obrigatórios equivalentes a 25% do lucro líquido do exercício, ajustado pela constituição da reserva legal. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia registrou o montante de R$9.646 (R$21.950 em 31 de dezembro de 2021) a titulo de dividendos mínimos obrigatórios. Os dividendos foram apurados conforme abaixo:

	31/12/2022	31/12/2021
Lucro líquido do exercício	40.614	87.801
Base para reserva legal	**40.614**	**87.801**
Apropriação para reserva legal (Art.193 da Lei nº6.404)(i)	2.031	–
Base para dividendo mínimo obrigatório	**38.583**	**87.801**
Dividendo mínimo obrigatório - 25%	9.646	21.950
Destinação para reserva de retenção de lucros	**28.937**	**65.851**
Quantidade de ações em 31 de dezembro	400.182	400.182
Dividendo por ação em circulação - em reais	24,1000	54,8500

(i) Em 31 de dezembro de 2021 o saldo de reserva legal compreendeu 20% do capital social, conforme art. 193 da Lei nº 6.404/76. **20. Resultado por ação:** O lucro básico por ação é calculado mediante a divisão do lucro atribuível aos acionistas, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas durante o período. No exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia não detém ações ordinárias potenciais com efeitos diluidores.

Lucro por ação (básico e diluído)	**31/12/2022**	**31/12/2021**
Lucro líquido no exercício	40.614	87.801
Média ponderada da quantidade de ações ordinárias	400.182	400.182
Lucro por ação em R$	**101,49**	**219,40**

21. Instrumentos financeiros e gestão de riscos: 21.1. Instrumentos financeiros: As atividades da Companhia e/ou de suas controladas as expõem a diversos riscos de mercado (incluindo risco cambial, risco de taxa de juros de valor justo, risco de taxa de juros de fluxo de caixa), risco de crédito e risco de liquidez. A Companhia e/ou suas controladas apresentam exposições aos seguintes riscos advindos do uso de instrumentos financeiros: **21.1.1. Risco de mercado:** O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado. Os preços de mercado englobam apenas o risco de taxa de juros. Instrumentos financeiros afetados pelo risco de mercado incluem empréstimos, financiamentos, debêntures e aplicações financeiras. **21.1.2. Risco de taxa de juros:** Risco de taxa de juros é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido à variação nas taxas de juros de mercado. A exposição da Companhia aos riscos de mudanças nas taxas de juros de mercado refere-se, principalmente, aos empréstimos e financiamentos, debêntures e as aplicações financeiras, sujeitos a taxas de juros variáveis. As taxas de juros contratadas sobre aplicações financeiras e debêntures estão mencionadas nas Notas 5 e 11, respectivamente. **21.1.3. Sensibilidade à taxa de juros:** Os instrumentos financeiros ativos da Companhia e suas controladas são representados por caixa e equivalentes de caixa e estão registrados pelo valor de custo, acrescidos de rendimentos ou encargos incorridos, os quais em 31 de dezembro de 2022, se aproximam dos valores de mercado. Os principais riscos atrelados às operações da Companhia e suas controladas estão ligados à variação do CDI para as aplicações financeiras, os empréstimos, financiamentos e debêntures. No cenário provável foi considerada a premissa de se manter, na data do vencimento da operação, o que o mercado vem sinalizando através das curvas de mercado obtidas através do relatório FOCUS do Banco Central do Brasil. Desta maneira, no cenário provável, não há impacto sobre o valor justo do instrumento financeiro. A Companhia e suas controladas consideraram uma deterioração de 25% e 50% para as variáveis de risco. As tabelas a seguir demonstram a análise de sensibilidade preparada pela Administração da Companhia e o efeito das operações em aberto considerando um ano de correção a partir de 31 de dezembro de 2022:

Cenário em 31 de dezembro de 2022 (Controladora)

Operação	Risco	Taxa	31/12/2022	Provável	Variação 25%	Variação 50%
Equivalentes de caixa (Nota 5)	Aplicações financeiras (risco de perda em função da redução do CDI)	**(CDI 13,65%)**	**7.458**	7.458	7.203	6.949
Debêntures (Nota 11)	Dívida (Risco de perda em função do aumento do CDI e valorização da dívida)	**(CDI 13,65%)**	**331.317**	331.317	342.623	353.929
Passivo de arrendamento (Nota 12)	Dívida (Risco de perda em função do aumento do IGPM)	**(IGPM 5,46%)**	**85.397**	85.397	86.563	87.728

Cenário em 31 de dezembro de 2022 (Consolidado)

Operação	Risco	Taxa	31/12/2022	Provável	Variação 25%	Variação 50%
Equivalentes de caixa (Nota 5)	Aplicações financeiras (risco de perda em função da redução do CDI)	**(CDI 13,65%)**	**115.516**	115.516	111.574	107.632
Empréstimos e financiamentos	Dívida (Risco de perda em função do aumento do CDI e valorização da dívida)	**(CDI 13,65%)**	**11**	11	11	12
Debêntures (Nota 11)	Dívida (Risco de perda em função do aumento do CDI e valorização da dívida)	**(CDI 13,65%)**	**331.317**	331.317	342.623	353.929
Passivo de arrendamento (Nota 12)	Dívida (Risco de perda em função do aumento do IGPM)	**(IGPM 5,46%)**	**284.874**	284.874	288.763	292.651

21.1.4. Risco de crédito: O risco de crédito é o risco de a contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação prevista em um instrumento financeiro ou contrato com cliente, o que levaria ao prejuízo financeiro. A Companhia está exposta ao risco de crédito em suas atividades operacionais (principalmente com relação a contas a receber) e de financiamento, incluindo depósitos e aplicações financeiras em bancos e instituições financeiras. Os valores contábeis dos ativos financeiros representam a exposição máxima do crédito. Representado pela possibilidade da Companhia incorrer em perdas resultantes da dificuldade de recebimento de seus alunos. O risco de crédito dos alunos é administrado pela Companhia e por cada controlada, estando sujeito aos procedimentos, controles e política estabelecida pela Companhia em relação a este risco. O saldo a receber de mensalidades é denominado em Reais e a Administração monitora o risco do saldo a receber dos alunos e são cobradas mensalmente com base no contrato firmado entre a Companhia e os alunos. Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras vinculadas: O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras é administrado pela gestão financeira da Companhia de acordo com a política por esta estabelecida. Os recursos excedentes são investidos apenas em contrapartes aprovadas e dentro do limite estabelecido a cada uma. A Companhia e suas controladas têm como política, a aplicação de recursos em bancos de primeira linha e, em aplicações com baixo nível de exposição e alto nível de liquidez. Praticamente, todo o excesso de caixa é aplicado em certificados de depósito bancário emitidos por estas instituições. A Companhia evita aplicações em fundos de investimentos em que há risco de ativo desconhecidos. **21.1.5. Risco de liquidez:** Consiste na eventualidade da Companhia não dispor de recursos suficientes para cumprir seus compromissos em virtude dos diferentes prazos de liquidação de seus direitos e obrigações. A Companhia e suas controladas gerenciam o risco de liquidez mantendo adequadas suas reservas, linhas de crédito bancárias e linhas de crédito para captação de empréstimos, através do monitoramento contínuo dos fluxos de caixa previstos e reais. O fluxo de caixa da Companhia e de suas controladas é realizado de forma centralizada pelo departamento de finanças do Grupo, que monitora as previsões contínuas das exigências de liquidez das entidades para assegurar que tenham caixa suficiente para atender suas necessidades operacionais. Os principais passivos financeiros da Companhia referem-se as debêntures contratadas, contas a pagar a fornecedores, além de contas a pagar por aquisição de participação societária. O principal propósito desses passivos financeiros é captar recursos para as operações do Grupo. Na tabela a seguir estão analisados os passivos financeiros da Companhia, por faixas de vencimento, correspondentes ao período remanescente do título ou do passivo.

		Controladora			
		31 de dezembro de 2022			
Passivos financeiros	**Nota**	**Menos de 1 ano**	**Entre 2 e 3 anos**	**Acima de 3 anos**	**Total**
Adiantamento de clientes		4.222	–	–	**4.222**
Dividendos a pagar	19.4	31.596	–	–	**31.596**
Debêntures	11	80.324	190.931	60.062	**331.317**
Fornecedores		7.194	–	–	**7.194**
Obrigações tributárias	14	3.264	–	–	**3.264**
Obrigações por aquisição de participação societária	17	–	7.500	13.504	**21.004**
Passivos de arrendamento	12	4.390	10.291	70.716	**85.397**
		130.990	**208.722**	**144.282**	**483.994**

		Controladora			
		31 de dezembro de 2021			
Passivos financeiros	**Nota**	**Menos de 1 ano**	**Entre 2 e 3 anos**	**Acima de 3 anos**	**Total**
Adiantamento de clientes		3.932	–	–	**3.932**
Dividendos a pagar	19.4	21.950	–	–	**21.950**
Debêntures	11	64.846	147.609	177.188	**389.643**
Fornecedores		6.355	–	–	**6.355**

24. Custos e despesas por natureza:

	Controladora							
	31/12/2022				31/12/2021			
	Custos dos serviços prestados	Despesas gerais, administrativas e comerciais	Outras receitas, líquidas	Total	Custos dos serviços prestados	Despesas gerais, administrativas e comerciais	Outras receitas, líquidas	Total
Salários e encargos sociais	(66.260)	(9.534)	–	(75.794)	(62.733)	(8.646)	–	(71.379)
Custos com parceria	(31.782)	–	–	(31.782)	(4.967)	–	–	(4.967)
Despesas com PECLD (Nota 7)	–	(11.858)	–	(11.858)	–	(6.496)	–	(6.496)
Depreciação do direito de uso	(6.719)	–	–	(6.719)	(5.836)	–	–	(5.836)
Publicidade e propaganda	–	(6.162)	–	(6.162)	–	(11.478)	–	(11.478)
Depreciação e amortização	–	(3.044)	–	(3.044)	–	(2.955)	–	(2.955)
Despesas com serviços de terceiros	(1.593)	(1.095)	–	(2.688)	(791)	–	–	(791)
Manutenção e reparos	(897)	(1.012)	–	(1.909)	(467)	(121)	–	(588)
Receitas com aluguéis	–	–	85	85	–	–	113	113
Outras receitas (despesas), líquidas	(5.005)	(9.621)	665	(13.961)	(29.811)	(5.055)	572	(34.294)
	(112.256)	**(42.326)**	**750**	**(153.832)**	**(104.605)**	**(34.751)**	**685**	**(138.671)**

	Consolidado							
	31/12/2022				31/12/2021			
	Custos dos serviços prestados	Despesas gerais, administrativas e comerciais	Outras receitas, líquidas	Total	Custos dos serviços prestados	Despesas gerais, administrativas e comerciais	Outras receitas, líquidas	Total
Salários e encargos sociais	(165.111)	(18.582)	–	(183.693)	(151.747)	(21.330)	–	(173.077)
Custos com parceria	(46.827)	–	–	(46.827)	(5.380)	–	–	(5.380)
Despesas com PECLD (Nota 7)	–	(30.321)	–	(30.321)	–	(19.917)	–	(19.917)
Depreciação e amortização	–	(28.609)	–	(28.609)	–	(26.967)	–	(26.967)
Depreciação do direito de uso	(22.988)	–	–	(22.988)	(19.944)	–	–	(19.944)
Despesas com serviços de terceiros	(14.246)	(2.183)	–	(16.429)	(10.380)	–	–	(10.380)
Publicidade e propaganda	–	(11.020)	–	(11.020)	–	(16.617)	–	(16.617)
Manutenção e reparos	(5.018)	(2.818)	–	(7.836)	(1.693)	(437)	–	(2.130)
Receitas com aluguéis	–	–	622	622	–	–	392	392
Outras receitas (despesas), líquidas (i)	(14.136)	(18.353)	1.629	(30.860)	(53.397)	(9.714)	2.265	(60.846)
	(268.326)	**(111.886)**	**2.251**	**(377.961)**	**(242.541)**	**(94.982)**	**2.657**	**(334.866)**

(i) Os valores estão representados, principalmente, pelo ganhos de processos judiciais, baixa e perdas de ativo fixo e receita com vendas de imóveis.

continua ★

	Controladora	
	31 de dezembro de 2021	
Passivos financeiros	**Nota**	**Menos de 1 ano**	**Entre 2 e 3 anos**	**Acima de 3 anos**	**Total**
Obrigações tributárias	14	2.865	–	–	**2.865**
Obrigações por aquisição de participação societária	17	17.864	–	18.692	**36.556**
Passivos de arrendamento	12	4.731	8.836	72.564	**86.131**
		122.543	**156.445**	**268.444**	**547.432**

	Consolidado				
	31 de dezembro de 2022				
Passivos financeiros	**Nota**	**Menos de 1 ano**	**Entre 2 e 3 anos**	**Acima de 3 anos**	**Total**
Adiantamento de clientes		8.990	–	–	**8.990**

★ continuação

Notas explicativas Individuais e Consolidadas da ACEF S.A.

25. Resultado financeiro: 25.1. Receitas financeiras:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	**31/12/2021**	**31/12/2022**	**31/12/2021**
Receitas sobre aplicações financeiras	1.780	1.301	15.108	4.685
Juros e encargos recebidos sobre mensalidades	372	94	900	360
Atualização monetária por venda de imóvel	–	–	–	8.334
Outras receitas	222	20	831	71
Total das receitas financeiras	**2.374**	**1.415**	**16.839**	**13.450**

25.2. Despesas financeiras

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	**31/12/2021**	**31/12/2022**	**31/12/2021**
Encargos financeiros sobre debêntures	(48.734)	(24.498)	(48.734)	(24.498)
Juros sobre passivo de arrendamento	(9.049)	(8.140)	(27.316)	(24.813)
Financiamentos estudantis, descontos concedidos e encargos financeiros sobre cartões de créditos	(9.455)	(9.354)	(17.821)	(15.278)
Garantias, comissões bancárias e Parcelamentos	(1.367)	(1.786)	(14.322)	(5.395)
Juros sobre obrigações a pagar de aquisição de controladas	(2.825)	(1.525)	(2.826)	(1.632)
Ajuste a valor presente	(675)	(441)	(1.511)	(952)
Encargos financeiros sobre empréstimos e financiamentos	–	–	(7)	(32)
Outras despesas financeiras	(820)	(722)	(1.056)	(779)
Total despesas financeiras	**(72.925)**	**(46.466)**	**(113.593)**	**(73.379)**

26. Seguros: A Companhia e suas controladas adotam a política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos, por montantes considerados pela Administração como suficientes (não auditado) para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade. A tabela abaixo apresenta as importâncias seguradas em 31 de dezembro de 2022 e 2021:

	31/12/2022	**31/12/2021**
Incêndio, raio, explosão de qualquer natureza	346.000	145.000
Perda ou pagamento de aluguel	21.000	7.000
Impacto de veículo terrestre e demais aéreo e/ou espacial	15.000	150
Roubo de bens	683	228
Danos elétricos	6.000	1.000
Vazamentos de tanques, tubulações e derrames de água ou demais substâncias	19.500	–
Outros	33.270	4.745

27. Eventos subsequentes: Julgamento do STF sobre coisa julgada em matéria tributária: Em 8 de fevereiro de 2023, o Supremo Tribunal Federal ("STF") finalizou o julgamento dos recursos extraordinários RE nº 955227 (Tema 885) e RE nº 949297 (Tema 881), e consolidou o entendimento no sentido de que uma decisão definitiva (coisa julgada) obtida por determinado contribuinte sobre tributos recolhidos de forma continuada perde seus efeitos caso a Corte se pronuncie em sentido contrário posteriormente. Ainda, o STF não acolheu o pedido de modulação de efeitos da decisão, de forma que as autoridades fiscais podem cobrar os tributos que deixaram de ser recolhidos com base em tais decisões. A Companhia revisou os temas tributários e previdenciários para os quais tem decisão definitiva (coisa julgada) nos últimos 5 (cinco) anos e não identificou nenhum impacto material do julgamento do STF ao tratamento atualmente conferido aos seus recolhimentos tributários.

Diretoria

Fabio Marcel Fossen - Diretor Presidente
Felipe Coragem Negrão - Diretor Financeiro e Administrativo
Luís Felipe Silva Bresaola - Diretor

Contador

Afonso Celso Florentino de Oliveira
CRC: 1MG-071304/O-7 "T" SP

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos Administradores e Acionistas da ACEF S.A. - Opinião: Examinamos as demonstrações financeiras individuais da ACEF S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, assim como as demonstrações financeiras consolidadas da ACEF S.A. e suas controladas ("Consolidado"), que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da ACEF S.A. e da ACEF S.A. e suas controladas em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa, bem como o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB). **Base para opinião:** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas conforme essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas:** A administração da Companhia é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras. **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas:** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte de uma auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: • Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais. • Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas. • Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração. • Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional. • Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se essas demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. • Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria. Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as deficiências significativas nos controles internos que, eventualmente, tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

São Paulo, 30 de março de 2023

pwc

PricewaterhouseCoopers
Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP000160/O-5

Vinícius Ferreira Britto Rego
Contador - CRC 1BA024501/O-9

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 2DEC-C723-1B6B-4882.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/2DEC-C723-1B6B-4882 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 2DEC-C723-1B6B-4882

Hash do Documento

E3C1AF11BDE3211FABCFF5D7011BD65FF9DD52DB9BAF8506542E68862CCE2305

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:45 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A.

CNPJ nº 43.395.177/0001-47

Relatório da Administração

Senhores acionistas: Atendendo às disposições legais, a Administração submete à apreciação dos Senhores Acionistas, Clientes, Fornecedores de Serviços e Produtos, Instituições Financeiras e à Sociedade em geral, as Demonstrações Financeiras da SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A., referentes aos exercícios findos em 31 de dezembro 2022 e 2021. Permanecemos ao inteiro dispor de V. Sas. para quaisquer esclarecimentos que eventualmente possam ser necessários.

Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas para os Exercícios findos em 31 de Dezembro de 2022 e 2021 (Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Balanços Patrimoniais

		Controladora		Consolidado	
	Notas	31/12/2022	31/12/2021 (Reapresentado Nota 1.1)	31/12/2022	31/12/2021
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	5	14.227	73.938	247.746	204.501
Contas a receber	6	40.502	37.243	87.969	77.515
Tributos a recuperar		2.722	1.873	4.059	4.218
Outros créditos	7	19.715	18.768	12.912	9.113
Total do ativo circulante		**77.166**	**131.822**	**352.686**	**295.347**
Não circulante					
Contas a receber	6	1.515	1.395	8.089	10.658
Partes relacionadas		–	384	–	–
Adiantamentos para futuro investimento	15	530	2.884	–	–
Depósitos judiciais	16.7	1.060	1.087	9.236	7.689
Outros créditos	7	2.999	2.267	48.379	25.493
Tributos diferidos	21.2	24.284	20.917	53.510	53.001
Investimentos	8	1.187.741	1.092.466	45	45
Imobilizado, líquido	9	31.974	29.392	269.538	270.706
Direito de uso	12.1	105.889	114.025	499.816	480.546
Intangível, líquido	10	44.695	27.338	769.645	767.102
Total do ativo não circulante		**1.400.687**	**1.292.155**	**1.658.258**	**1.615.240**
Total do ativo		**1.477.853**	**1.423.977**	**2.010.944**	**1.910.587**

		Controladora		Consolidado	
	Notas	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Passivo					
Circulante					
Debêntures	11	151.829	50.633	151.829	50.633
Fornecedores		11.255	10.609	20.753	19.173
Obrigações com partes relacionadas	15	353	299	353	299
Obrigações trabalhistas	13	26.874	18.798	49.264	40.521
Obrigações tributárias	14	11.365	10.357	19.583	17.426
Dividendos a pagar	18.4	13.601	5.327	13.601	5.327
Adiantamentos de clientes		7.874	8.269	21.908	22.805
Passivo de arrendamento	12.2	24.732	20.051	41.570	32.880
Obrigações por aquisição de participações societárias	17	–	41.953	–	43.155
Outras contas a pagar		878	213	3.983	4.238
Total do passivo circulante		**248.761**	**166.509**	**322.844**	**236.457**
Não circulante					
Debêntures	11	580.250	717.500	580.250	717.500
Obrigações tributárias	14	3.338	8.181	19.236	24.397
Provisão para demandas judiciais	16	5.094	4.954	33.078	28.207
Passivo de arrendamento	12.2	98.660	107.977	513.786	484.864
Obrigações por aquisição de participações societárias	17	351.752	313.022	351.752	313.022
Adiantamento para futuro aumento de capital	15	57.600	1.000	57.600	1.000
Outras contas a pagar		–	–	–	306
Total do passivo não circulante		**1.096.694**	**1.152.634**	**1.555.702**	**1.569.296**
Patrimônio líquido	18				
Capital social		55.882	54.882	55.882	54.882
Reservas de lucros		76.516	49.952	76.516	49.952
Total do patrimônio líquido		**132.398**	**104.834**	**132.398**	**104.834**
Total do passivo e patrimônio líquido		**1.477.853**	**1.423.977**	**2.010.944**	**1.910.587**

Demonstrações dos Resultados

		Controladora		Consolidado	
	Notas	2022	2021	2022	2021
Receita líquida	22	428.720	385.867	872.889	774.584
Custo dos serviços prestados	23	(209.683)	(184.477)	(443.758)	(401.700)
Lucro bruto		**219.037**	**201.390**	**429.131**	**372.884**
(Despesas) e receitas operacionais:					
Despesas gerais e administrativas	23	(118.699)	(101.725)	(211.295)	(192.653)
Resultado de equivalência patrimonial	8	92.391	36.293	–	–
Outras receitas, líquidas	23	5.958	2.909	20.627	7.199
Lucro antes das despesas e receitas financeiras		**198.687**	**138.867**	**238.463**	**187.430**
Receitas financeiras	24.1	5.065	3.574	34.648	9.581
Despesas financeiras	24.2	(172.281)	(92.056)	(236.879)	(147.325)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		**31.471**	**50.385**	**36.232**	**49.686**
Imposto de renda e contribuição social					
Corrente	21.1	–	(1.278)	(1.903)	(1.692)
Diferido	21.1	3.367	4.902	509	6.015
Lucro líquido do exercício		**34.838**	**54.009**	**34.838**	**54.009**
Média ponderada das ações no exercício	19	2.262.398	2.262.398		
Lucro básico e diluído por ações em reais	19	15,40	23,87		

Demonstrações dos Resultados Abrangentes

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Lucro líquido do exercício	34.838	54.009	34.838	54.009
Outros resultados abrangentes	–	–	–	–
Total do resultado abrangente do exercício	**34.838**	**54.009**	**34.838**	**54.009**

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

	Notas	Capital social	Reservas de lucros – Retenção de lucros	Reservas de lucros – Reserva legal	Reservas de lucros – Total das reservas de lucros	Lucros acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**54.882**	**2.961**	**5.809**	**8.770**	**–**	**63.652**
Lucro líquido do exercício		–	–	–	–	54.009	54.009
Destinação do resultado do exercício							
Constituição da reserva legal	18.2	–	–	2.700	2.700	(2.700)	–
Distribuição de dividendos	18.4	–	–	–	–	(7.500)	(7.500)
Dividendos mínimos obrigatórios	18.4	–	–	–	–	(5.327)	(5.327)
Retenção de lucros	18.3	–	38.482	–	38.482	(38.482)	–
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**54.882**	**41.443**	**8.509**	**49.952**	**–**	**104.834**
Lucro líquido do exercício		–	–	–	–	34.838	34.838
Aumento de capital	18.1	1.000	–	–	–	–	1.000
Destinação do resultado do exercício							
Constituição da reserva legal	18.2	–	–	1.742	1.742	(1.742)	–
Dividendos mínimos obrigatórios	18.4	–	–	–	–	(8.274)	(8.274)
Retenção de lucros	18.3	–	24.822	–	24.822	(24.822)	–
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**55.882**	**66.265**	**10.251**	**76.516**	**–**	**132.398**

Demonstrações dos Fluxos de Caixa

	Notas	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Das atividades operacionais					
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social		**31.471**	**50.385**	**36.232**	**49.686**
Resultado de equivalência patrimonial	8	(92.391)	(36.293)	–	–
Depreciação e amortização	9 e 10	19.645	10.750	52.597	42.701
Depreciação do direito de uso	12.1	22.353	18.363	47.263	38.705
Amortização do custo de captação	11.3	367	702	367	702
Encargos financeiros sobre financiamentos		–	609	–	1.045
Juros incorridos sobre aquisição de controladas	17	42.749	14.944	42.867	15.025
Juros de debêntures	11	97.266	44.737	97.266	44.737
Juros sobre passivo de arrendamento	12	12.720	12.113	49.829	43.350
Ajuste a valor presente de ativos e passivos	6	512	469	5.182	1.640
Provisão para demanda judicial	16	269	872	1.334	1.863
Provisão para perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa	6	25.280	18.709	47.302	40.808
Baixa de imobilizado e intangível	9 e 10	19	–	2.585	–
Ajuste para reconciliar o lucro antes do imposto de renda e contribuição social com o fluxo de caixa		**160.260**	**136.360**	**382.824**	**280.262**
Decréscimo (acréscimo) em ativos					
Contas a receber		(29.171)	(22.074)	(60.369)	(33.915)
Depósitos judiciais		27	1.005	(1.547)	(1.100)
Tributos a recuperar		(849)	(8)	159	131
Outros créditos		(1.521)	(356)	(22.672)	(6.850)
(Decréscimo) acréscimo em passivos					
Fornecedores		(888)	3.396	(327)	4.890
Obrigações trabalhistas		8.076	4.879	8.743	6.333
Obrigações tributárias		(3.592)	(4.001)	4.062	(5.845)
Adiantamentos de clientes		(395)	2.135	(897)	1.495
Outras contas a pagar		665	(236)	(561)	69
		132.612	**121.100**	**309.415**	**245.470**
Imposto de renda e contribuição social pagos		(243)	(455)	(8.969)	(643)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais		**132.369**	**120.645**	**300.446**	**244.827**
Fluxo de caixa das atividades de investimento					
Pagamento de obrigações por aquisições de participações societárias	17	(45.972)	–	(47.292)	(1.202)
Adiantamento para futuro aumento de capital	15	(530)	–	–	–
Aquisição de imobilizado	9	(8.598)	(4.489)	(23.026)	(12.382)
Aquisição de intangível	10	(29.758)	(18.943)	(32.100)	(20.942)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento		**(84.858)**	**(23.432)**	**(102.418)**	**(34.526)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento					
Dividendos pagos	18.4	–	(7.500)	–	(7.500)
Pagamento de empréstimos e financiamentos		–	(15.920)	–	(24.895)
Pagamento de debêntures	11	(133.687)	(79.215)	(133.687)	(79.215)
Pagamento de arrendamento	12	(31.573)	(27.820)	(78.750)	(65.040)
Partes relacionadas	15	58.038	28.072	57.654	33.056
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamento		**(107.222)**	**(102.383)**	**(154.783)**	**(143.594)**
Aumento (decréscimo) líquido de caixa e equivalentes de caixa		**(59.711)**	**(5.170)**	**43.245**	**66.707**
Caixa e equivalentes de caixa					
No início do exercício		73.938	79.108	204.501	137.794
No fim do exercício		14.227	73.938	247.746	204.501
Aumento (decréscimo) no caixa e equivalentes de caixa		**(59.711)**	**(5.170)**	**43.245**	**66.707**

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas

1. Contexto operacional: A SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A. ("Universidade Cidade de São Paulo - UNICID" ou "Companhia") é uma sociedade anônima, controlada direta da Cruzeiro do Sul Educacional S.A., com sede em São Paulo - SP, localizada na Rua Cesário Galeno, 432 - Tatuapé. A Companhia e suas controladas diretas têm como principais atividades a atuação na prestação de ensino em todos os níveis; a administração de atividade de supletivo, pré-vestibular, superior, profissionalizantes, pós-graduação, cursos livres e outras atividades educacionais correlatas; o desenvolvimento do curso em geral e de extensão universitária e pós-graduação por meio presencial ou de qualquer sistema tecnológico de comunicação de dados diretamente para os consumidores, ou por meio de uma rede de parceiros, receptores do sinal televisivo ou de qualquer outro sistema de transmissão de dados; o oferecimento de cursos de aprendizagem, treinamento gerencial e profissional preparatórios para carreira jurídica, atualização profissional, extensão universitária, especialização e monógrafos; a prestação de serviço de promoção e organização de eventos relacionados ao setor de educação e cursos; o desenvolvimento e a ampliação do conteúdo dos cursos de pós-graduação oferecidos, bem como o desenvolvimento de novos cursos de pós-graduação nas diversas áreas do conhecimento, ministrados de forma tele presencial a distância; a prestação de serviços relativa a cursos, inclusive cursos de idioma e demais atividades correlatas; a edição de material didático, livros e demais atividades correlatas; a gestão de direitos autorais de obras literárias; a prestação de serviços de assessoria, consultoria, orientação e assistência operacional em gestão empresarial no setor de educação; e a participação em outras sociedades, nacional ou estrangeira, na qualidade de sócia ou acionista controladora no setor de educação. **1.1. Reapresentação das cifras comparativas:** Balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2021 - Controladora. A Administração identificou em 2022 a ausência do destaque dos dividendos mínimos obrigatórios a receber da controlada Ipê Educacional Ltda. referente ao exercício de 2021, no montante de R$17.066, no Balanço Patrimonial da Controladora em 31 de dezembro de 2021. Deste modo, reapresentamos o Balanço patrimonial - Ativo para as demonstrações financeiras individuais de 31 de dezembro de 2021, da Secid S.A., reclassificando o referido montante da rubrica "Investimentos" para "Outros créditos" (Nota 7). **2. Políticas contábeis:** As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem às disposições da legislação societária, previstas na Lei nº 6.404/76 com alterações da Lei nº 11.638/07 e Lei nº 11.941/09, e os pronunciamentos contábeis, interpretações e orientações emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC"), que estão em conformidade com as normas internacionais de relatório financeiro ("IFRS") emitidas pelo *International Accounting Standards Board* ("IASB") e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão. As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas com apoio em diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das demonstrações financeiras foram apoiadas em fatores objetivos e subjetivos, com base no julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações financeiras. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas estão sendo divulgados na Nota 4. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores significativamente divergentes dos registrados nas demonstrações financeiras devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A Companhia e suas controladas revisam suas estimativas e premissas pelo menos anualmente. As demonstrações financeiras individuais e consolidadas são apresentadas em milhares de reais (R$), que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia e suas controladas. As demonstrações financeiras individuais e consolidadas para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, foram concluídas e aprovadas pela Administração da Companhia em 30 de março de 2023. **2.1. Base de consolidação:** As demonstrações financeiras consolidadas são compostas pelas demonstrações financeiras da SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A. e suas controladas apresentadas abaixo:

Razão social	31/12/2022	31/12/2021
Participação Direta		
Uni Cidade Trust de Recebíveis S.A. ("Trust")	99,99%	99,99%
IPÊ Educacional Ltda. ('Unipê")	99,99%	99,99%
IPÊ Patrimonial Ltda. ("Patrimonial")	99,99%	99,99%
Centro de Estudos Superiores Positivo Ltda. ("Positivo")	99,99%	99,99%
Participação Indireta		
Cesa - Complexo de Ensino Superior Arthur Thomas Ltda. ("Cesa")	99,99%	99,99%

As demonstrações financeiras consolidadas compreendem as demonstrações financeiras da Companhia e suas controladas no exercício findo em 31 de dezembro de 2022. O controle é obtido quando a Companhia e suas controladas estiverem expostas ou tiverem o direito a retornos variáveis com base em seu envolvimento com a investida e tiver a capacidade de afetar estes retornos por meio do poder exercido em relação à controlada. As demonstrações financeiras das controladas são elaboradas para o mesmo período de divulgação que o da Companhia. Quando necessário, são feitos ajustes para que as políticas contábeis fiquem alinhadas com as da Companhia utilizando práticas contábeis consistentes. Os ativos, passivos e o resultado de uma controlada adquirida ou alienada durante o exercício são incluídos nas demonstrações financeiras consolidadas a partir da data em que a Companhia e suas controladas obtiverem o controle. Todos os ativos e passivos, resultados, receitas, despesas e fluxos de caixa, relacionados com transações entre controladas, são totalmente eliminados na consolidação. A variação na participação societária da controlada, sem perda de exercício de controle, é contabilizada como transação patrimonial, com seus efeitos registrados no patrimônio líquido e não só no resultado do exercício. **2.2. Combinação de negócios:** Combinações de negócios são contabilizadas aplicando o método de aquisição. O custo de uma aquisição é mensurado pela soma da contraprestação transferida, que é avaliada com base no valor justo na data de aquisição, e o valor de qualquer participação de não controladores na adquirida. Ao adquirir um negócio, a Companhia e/ou suas controladas avaliam os ativos e passivos financeiros assumidos com o objetivo de classificá-los e alocá-los de acordo com os termos contratuais, as circunstâncias econômicas e as condições pertinentes na data de aquisição, o que inclui a segregação, por parte da adquirida, de derivativos embutidos existentes em contratos hospedeiros na adquirida. Qualquer contraprestação contingente a ser transferida pela adquirente será reconhecida ao valor justo na data de aquisição. Alterações subsequentes no valor justo da contraprestação contingente considerada como um ativo ou como um passivo deverão ser reconhecidas de acordo com o CPC 48/IFRS 9 - Instrumentos financeiros, na demonstração do resultado. Os ativos de indenização devem ser reconhecidos e mensurados com base em premissas consistentes com aquelas utilizadas para mensurar o item objeto da indenização, estando sujeitos à avaliação da Administração quanto às perdas potenciais por valores incobráveis e estando também sujeitos a quaisquer limitações contratuais para o montante da indenização que decorre de passivo contingente não reconhecido na data da aquisição por não ter sido possível mensurar o seu valor justo com confiabilidade nessa data. Os ativos atrelados às garantias sobre os processos de ex-mantenedor estão sendo demonstrados conforme Nota 7, bem como a movimentação sobre os passivos de contingências relacionado a tais garantias estão sendo demonstrados conforme Nota 16. Inicialmente, o ágio é mensurado como sendo o excedente da contraprestação transferida em relação aos ativos líquidos adquiridos (ativos identificáveis adquiridos, líquidos e os passivos assumidos). Se a contraprestação for menor do que o valor justo dos ativos líquidos adquiridos, a diferença deverá ser reconhecida como ganho na demonstração do resultado. Após o reconhecimento inicial, o ágio é mensurado pelo custo, deduzido de quaisquer perdas acumuladas do valor recuperável. Para fins de teste do valor recuperável, o ágio adquirido em uma combinação de negócios é, a partir da data de aquisição, alocado a cada uma das unidades geradoras de caixa da Companhia e/ou suas controladas que se espera que sejam beneficiadas pelas sinergias da combinação, independentemente de outros ativos ou passivos da adquirida serem atribuídos a estas unidades. Quando um ágio fizer parte de uma unidade geradora de caixa e uma parcela desta unidade for alienada, o ágio associado à parcela alienada deve ser incluído no custo da operação ao apurar-se o ganho ou a perda na alienação. O ágio alienado nestas circunstâncias é apurado com base nos valores proporcionais da parcela alienada em relação à unidade geradora de caixa mantida. Todas as aquisições efetuadas foram realizadas pela aquisição integral das quotas das empresas adquiridas, ou seja, sem o envolvimento e, consequentemente, necessidade de mensurar a participação não controladora pelo seu valor justo, ou pela participação proporcional de não controladores sobre os ativos líquidos identificáveis, apurados na data de aquisição. **2.3. Classificação circulante e não circulante:** A Companhia e/ou suas controladas apresentam ativos e passivos no balanço patrimonial com base na sua classificação como circulante ou não circulante. Um ativo é classificado no circulante quando: • Espera-se que seja realizado, ou pretende-se que seja vendido ou consumido no decurso normal do ciclo operacional da entidade. • Está mantido essencialmente com o propósito de ser negociado. • Espera-se que seja realizado até 12 meses após a data do balanço. • É caixa ou equivalente de caixa (conforme definido no Pronunciamento Técnico CPC 03 (R2)/IAS 7 - Demonstração dos Fluxos de Caixa), a menos que sua troca ou uso para liquidação de passivo se encontre vedada durante pelo menos 12 meses após a data do balanço. Todos os demais ativos são classificados como não circulantes. Um passivo é classificado no circulante quando: • Espera-se que seja liquidado durante o ciclo operacional normal da entidade. • Está mantido essencialmente para a finalidade de ser negociado. • Deve ser liquidado no período de até 12 meses após a data do balanço. • A entidade não tem direito incondicional de diferir a liquidação do passivo durante pelo menos 12 meses após a data do balanço. A Companhia e/ou suas controladas classificam todos os demais passivos no não circulante. Os ativos passivos fiscais diferidos são classificados no ativo não circulante. **2.4. Tributos:** Imposto de renda e contribuição social - correntes: O imposto de renda e a contribuição social da Companhia e suas controladas são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$240 para o imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido. O imposto de renda e a contribuição social nas sociedades que aderiram ao PROUNI foram apurados considerando os critérios estabelecidos pela Instrução Normativa da Receita Federal, especificamente aplicáveis ao PROUNI e apurado considerando o lucro da exploração sobre as atividades isentas. De acordo com a Instrução Normativa da Receita Federal nº 1394 de 12/09/2013 (IN 1394/13), a instituição privada de ensino superior, com fins lucrativos ou sem fins lucrativos, não beneficente, que aderir ao PROUNI nos termos do artigo 5º da Lei nº 11.096 de 2005, ficará isenta na proporção da ocupação efetiva das bolsas (POEB) durante o período de vigência do termo de adesão dos seguintes tributos: Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS), Contribuição para o PIS/Pasep; Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL); e Imposto sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ). A isenção é apurada através do lucro da exploração, observando o disposto da IN 1394/13. Tributos diferidos: Tributo diferido são reconhecidos para todas as diferenças temporárias dedutíveis, créditos e perdas tributárias não utilizadas, na extensão em que seja provável que o lucro tributável esteja disponível para que as diferenças temporárias dedutíveis possam ser realizadas, e créditos e perdas tributárias não utilizadas possam ser utilizados, exceto: • Quando o ativo fiscal diferido relacionado com a diferença temporária dedutível é gerado no reconhecimento inicial do ativo ou passivo em uma transação que não é uma combinação de negócios e, na data da transação, não afeta nem o lucro contábil nem o lucro tributável ou prejuízo fiscal. • Sobre as diferenças temporárias dedutíveis associadas com investimentos em controladas, ativos fiscais diferidos são reconhecidos somente na extensão em que for provável que as diferenças temporárias sejam revertidas no futuro próximo e o lucro tributável esteja disponível para que as diferenças temporárias possam ser utilizadas. O valor contábil dos ativos fiscais diferidos é revisado em cada data do balanço e baixado na extensão em que não é mais provável que lucros tributáveis estarão disponíveis para permitir que todo ou parte do ativo fiscal diferido venha a ser utilizado. Ativos fiscais diferidos baixados são revisados a cada data do balanço e são reconhecidos na extensão em que se torna provável que lucros tributáveis futuros permitirão que os ativos fiscais diferidos sejam recuperados. Ativos e passivos fiscais diferidos são mensurados à taxa de imposto que é esperada de ser aplicável no ano em que o ativo será realizado ou o passivo liquidado, com base nas taxas de imposto (e lei tributária) que foram promulgadas na data do balanço. As alíquotas desses impostos, definidas atualmente, são de 25% para imposto de renda e 9% para contribuição social. Tributos diferidos relacionado a itens reconhecidos diretamente no patrimônio líquido também são reconhecidos no patrimônio líquido, e não na demonstração do resultado. Itens de tributos diferidos são reconhecidos de acordo com a transação que originou o tributo diferido, no resultado abrangente ou diretamente no patrimônio líquido. O Imposto de Renda e a Contribuição Social diferidos ativo são reconhecidos somente na proporção da probabilidade de que lucro tributável futuro esteja disponível e contra o qual as diferenças temporárias possam ser usadas. Tributos diferidos ativos e passivos são apresentados líquidos se existe um direito legal ou contratual para compensar o ativo fiscal contra o passivo fiscal e os tributos diferidos são relacionados à mesma entidade tributada e sujeitos à mesma autoridade tributária. Tributos sobre as vendas: As regras do PROUNI definem que estão isentas do PIS e da COFINS as receitas auferidas pela Companhia e suas controladas, sobre todas as atividades operacionais vinculadas à graduação tradicional e tecnológica. Para as demais receitas de ensino superior, a incidência do PIS e a COFINS segue as alíquotas de 0,65% e 3,00%, respectivamente e, para as atividades não relacionadas ao ensino superior, a incidência do PIS é apurado pela alíquota de 1,65% e a COFINS a 7,6%. Vale ainda destacar que, a partir de julho de 2015 a Companhia e suas controladas passaram a recolher PIS e COFINS sobre os rendimentos com aplicações financeiras, com alíquotas de 0,65% e 4,00%, respectivamente. Sobre as receitas das atividades de ensino, incide o ISS e de acordo com cada Município as alíquotas são de 2,00% a 5,00%. **2.5. Caixa e equivalentes de caixa:** Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo, e não para investimento ou outros fins. A Companhia e suas controladas consideram equivalentes de caixa uma aplicação financeira de conversibilidade imediata em um montante conhecido de caixa e estando sujeita a um insignificante risco de mudança de valor. **2.6. Instrumentos financeiros - reconhecimento inicial e mensuração subsequente:** Todos os ativos e passivos financeiros são inicialmente registrados pela Companhia e suas controladas, quando se tornam parte de disposições contratuais de determinado instrumento. **2.6.1. Ativos financeiros:** Reconhecimento inicial e mensuração: Ativos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como subsequentemente mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes e ao valor justo por meio do resultado. A classificação dos ativos financeiros no reconhecimento inicial depende das características dos fluxos de caixa contratuais do ativo financeiro e do modelo de negócios da Companhia e suas controladas para a gestão destes ativos financeiros. Todos os ativos financeiros são reconhecidos a valor justo, acrescido, no caso de ativos financeiros não contabilizados a valor justo por meio do resultado, dos custos de transação que são atribuíveis à aquisição do ativo financeiro. Mensuração subsequente: Para fins de mensuração subsequente, os ativos financeiros são classificados em quatro categorias: • Ativos financeiros ao custo amortizado; • Ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes com reclassificação de ganhos e perdas acumulados; • Ativos financeiros designados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, sem reclassificação de ganhos e perdas acumulados no momento de seu desreconhecimento (instrumentos patrimoniais); • Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado. Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado: Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado compreendem ativos financeiros mantidos para negociação, ativos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado ou ativos financeiros a serem obrigatoriamente mensurados ao valor justo. Ativos financeiros são classificados como mantidos para negociação se forem adquiridos com o objetivo de venda ou recompra no curto prazo. Ativos financeiros com fluxos de caixa que não sejam exclusivamente pagamentos do principal e juros são classificados e mensurados ao valor justo por meio do resultado, independentemente do modelo de negócios. Não obstante os critérios para os instrumentos de dívida ser classificados pelo custo amortizado ou pelo valor justo por meio de outros resultados abrangentes, conforme descrito acima, os instrumentos de dívida podem ser designados pelo valor justo por meio do resultado no reconhecimento inicial se isso eliminar, ou reduzir significativamente, um descasamento contábil. Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são apresentados no balanço patrimonial pelo valor justo, com as variações líquidas do valor justo reconhecidas na demonstração do resultado. Desreconhecimento: Um ativo financeiro (ou, quando aplicável, uma parte de um ativo financeiro ou parte de um grupo de ativos financeiros semelhantes) é desreconhecido quando: • Os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expiraram. • A Companhia e suas controladas transferiram seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumiu uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos sem atraso significativo a um terceiro nos termos de um contrato de repasse e (a) a Companhia e suas controladas transferiram substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, ou (b) a Companhia e suas controladas nem transferiram, nem reteveram substancialmente todos os riscos e benefícios do ativo, mas transferiu o controle do ativo. Redução ao valor recuperável de ativos financeiros: As perdas de crédito esperadas são reconhecidas em duas etapas. Para as exposições de crédito para as quais não houve aumento significativo no risco de crédito desde o reconhecimento inicial, as perdas de crédito esperadas são provisionadas para perdas de crédito resultantes de eventos de inadimplência possíveis nos próximos 12 meses (perda de crédito esperada de 12 meses). Para as exposições de crédito para as quais houve um aumento significativo no risco de crédito desde o reconhecimento inicial, é necessária uma provisão para perdas de crédito esperadas durante a vida remanescente da exposição, independentemente do momento da inadimplência, além do contas a receber de alunos (uma perda de crédito esperada vitalícia). Para os ativos financeiros passíveis de análise de redução ao valor recuperável não foi reconhecida nenhuma perda esperada no exercício findo em 31 de dezembro de 2022, pois de acordo com a avaliação da Companhia e suas controladas além do risco associado ser baixo, não há histórico de perdas. Um ativo financeiro é baixado quando não há expectativa razoável de recuperação dos fluxos de caixa contratuais. **2.6.2. Passivos financeiros:** Reconhecimento inicial e mensuração: Os passivos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado, passivos financeiros ao custo amortizado ou como derivativos designados como instrumentos de hedge em um hedge efetivo, conforme apropriado. Todos os passivos financeiros são mensurados inicialmente ao seu valor justo, mais ou menos, no caso de passivo financeiro que não seja ao valor justo por meio do resultado, os custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à emissão do passivo financeiro. Os passivos financeiros da Companhia e controladas incluem fornecedores, outras contas a pagar, empréstimos, financiamentos e debêntures. Mensuração subsequente: A mensuração de passivos financeiros depende de sua classificação, conforme descrito abaixo: Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado: Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado incluem passivos financeiros para negociação e passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado. Passivos financeiros são classificados como mantidos para negociação se forem incorridos para fins de recompra no curto prazo. Ganhos ou perdas em passivos para negociação são reconhecidos na demonstração do resultado. Os passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado são designados na data inicial de reconhecimento, e somente se os critérios do CPC 48/IFRS 9 - Instrumentos financeiros, forem atendidos. A Companhia e suas controladas não designaram nenhum passivo financeiro ao valor justo por meio do resultado. Passivos financeiros ao custo amortizado: Após o reconhecimento inicial, empréstimos, financiamentos e debêntures contraídos sujeitos a juros são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetiva. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando os passivos são baixados, bem como pelo processo de amortização da taxa de juros efetiva. O custo amortizado é calculado levando em consideração qualquer deságio ou ágio na aquisição e taxas ou custos que são parte integrante do método da taxa de juros efetiva. A amortização pelo método da taxa de juros efetiva é incluída como despesa financeira na demonstração do resultado. Essa categoria geralmente se aplica a empréstimos, financiamentos e debêntures contraídos, sujeitos a juros. Desreconhecimento: Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação sob o passivo é extinta, ou seja, quando a obrigação especificada no contrato for liquidada, cancelada ou expirar. Quando um passivo financeiro existente é substituído por outro do mesmo mutuante em termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente são substancialmente modificados, tal troca ou modificação é tratada como o desreconhecimento do passivo original e o reconhecimento de um novo passivo. A diferença nos respectivos valores contábeis é reconhecida na demonstração do resultado. **2.6.3. Compensação de instrumentos financeiros:** Os ativos financeiros e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial consolidado se houver um direito legal atualmente aplicável de compensação dos valores reconhecidos e se houver a intenção de liquidar em bases líquidas, realizar os ativos e liquidar os passivos simultaneamente. **2.7. Ajuste a valor presente de ativos e passivos:** Os ativos e passivos monetários de longo prazo são atualizados monetariamente e, portanto, estão ajustados pelo seu valor presente. O ajuste a valor presente de ativos e passivos monetários de curto prazo é calculado, e somente registrado, se considerado relevante em relação às demonstrações financeiras tomadas em conjunto. Para fins de registro e determinação de relevância, o ajuste a valor presente é calculado levando em consideração os fluxos de caixa contratuais e a taxa de juros explícita, e em certos casos implícita, dos respectivos ativos e passivos. Os saldos de contas a receber da Companhia estão ajustados a valor presente conforme demonstrado na Nota 6. **2.8. Investimentos em controladas:** Nas demonstrações financeiras individuais, os investimentos da Companhia em suas controladas são contabilizados com base no método da equivalência patrimonial. Com base no método da equivalência patrimonial, o investimento em uma controlada é reconhecido inicialmente ao custo. O valor contábil do investimento é ajustado para fins de reconhecimento das variações na participação da Companhia no patrimônio líquido da controlada a partir da data de aquisição. O ágio relativo à controlada é incluído no valor contábil do investimento, não sendo, no entanto, amortizado nem individualmente testado para fins de redução no valor recuperável dos ativos. A demonstração do resultado reflete a participação da Companhia nos resultados operacionais da controlada. Eventual variação em outros resultados abrangentes dessas investidas é apresentada como parte de outros resultados abrangentes da Companhia. Adicionalmente, quando houver variação reconhecida diretamente no patrimônio da controlada, a Companhia reconhecerá sua participação em quaisquer variações

continuação

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas da SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A.

ativo subjacente. Arrendamentos de curto prazo e de ativos de baixo valor: A Companhia aplica a isenção de reconhecimento de arrendamento de curto prazo a seus arrendamentos de curto prazo de máquinas e equipamentos (ou seja, arrendamentos cujo prazo de arrendamento seja igual ou inferior a 12 meses a partir da data de início e que não contenham opção de compra). Também aplica a isenção de reconhecimento de ativos de baixo valor a arrendamentos de equipamentos de escritório considerados de baixo valor (a Companhia tem como política considerar ativos de baixo valor aqueles cujo valor do ativo quando novo é igual ou inferior a R$20). Os pagamentos de arrendamento de curto prazo e de arrendamentos de ativos de baixo valor são reconhecidos como despesa pelo método linear ao longo do prazo do arrendamento. **2.13. Provisões:** Provisões são reconhecidas quando a Companhia e/ou suas controladas possuem uma obrigação presente (legal ou não formalizada) em consequência de um evento passado, é provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação, e uma estimativa confiável do valor da obrigação possa ser feita. Quando a Companhia e/ou suas controladas esperam que o valor de uma provisão seja reembolsado, no todo ou em parte, por exemplo, por força de um contrato de seguro, o reembolso é reconhecido como um ativo separado, mas apenas quando o reembolso for praticamente certo. A despesa relativa a qualquer provisão é apresentada na demonstração do resultado, líquida de qualquer reembolso. As provisões são mensuradas pelo valor presente dos gastos que devem ser necessários para liquidar a obrigação, usando uma taxa antes dos efeitos tributários, a qual reflita as avaliações atuais de mercado, do valor do dinheiro no tempo e dos riscos específicos da obrigação. O aumento da obrigação em decorrência da passagem do tempo é reconhecido como despesa financeira. **2.14. Benefícios a empregados:** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são mensuradas em uma base não descontada e são incorridas como despesas conforme o serviço relacionado seja prestado. O passivo é reconhecido pelo valor esperado a ser pago sob os planos de bonificação em dinheiro ou participação nos lucros de curto prazo se a Companhia e/ou suas controladas possuem uma obrigação legal ou construtiva de pagar esse valor em função de serviço passado prestado pelo empregado, e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **2.15. Adiantamentos de clientes:** São apresentados no passivo circulante e correspondem aos valores recebidos antecipadamente, relativos a cursos que serão ministrados no período seguinte e que são reconhecidos no resultado do exercício de acordo com o regime de competência em decorrência da obrigação de desempenho definida pelo CPC 47/IFRS 15 - Contratos com clientes. **2.16. Resultado por ação:** O resultado por ação básico é calculado por meio do resultado do exercício dividido pelo número médio ponderado de ações em circulação no respectivo exercício. O resultado por ação diluído é calculado por meio da referida média ponderada das ações em circulação, ajustada pelos instrumentos potencialmente conversíveis em ações, com efeito diluidor, nos períodos apresentados. A Companhia e/ou suas controladas não possuem operações com instrumentos diluidores que influenciam no cálculo do lucro diluído, portanto, o lucro diluído por ação é igual ao valor do lucro básico por ação. **2.17. Receita diferida:** Com a mudança do CPC 06 (R1) - Operações de Arrendamento Mercantil para a norma CPC 06 (R2) - Arrendamentos, foi identificado um arrendamento em uma controlada indireta da CEUNSP, que nos termos da norma, não se qualificam como arrendamento mercantil e sim como um retroarrendamento do imóvel. A operação de sale and leaseback, resultou em um ganho auferido na transação, e à luz da norma, este ganho foi registrado no passivo da Companhia como uma receita diferida que está sendo amortizado ao longo do prazo do arrendamento. **2.18. Reconhecimento de receita:** A receita é reconhecida na extensão em que for favorável que benefícios econômicos serão gerados para a Companhia e/ou suas controladas e quando possa ser mensurada de forma confiável. A receita é mensurada com base no valor justo da contraprestação recebida, excluindo descontos, abatimentos e tributos ou encargos sobre vendas O CPC 47/IFRS 15, estabelece um modelo de cinco etapas que se aplicam sobre a receita obtida a partir de um contrato com cliente, independentemente do tipo de transação da receita: • Quando as partes do contrato aprovarem o contrato e estiverem comprometidas em cumprir suas respectivas obrigações; • Quando a entidade puder identificar os direitos de cada parte em relação aos bens ou serviços transferidos; • Quando a entidade puder identificar os termos de pagamento para os bens ou serviços a serem transferidos; • Quando o contrato possuir substancia comercial; e • Quando for provável que a entidade receberá a contraprestação a qual terá direito em troca dos bens ou serviços que serão transferidos ao cliente. A seguir apresentamos as políticas adotadas nas receitas advindas das atividades operacionais da Companhia e de suas controladas: Prestação de serviços: As receitas incluem mensalidades de ensino superior (graduação e pós-graduação), ensino médio e fundamental, presenciais ou à distância, mensalidade de cursos de extensão e taxas de serviços. As receitas são registradas quando os serviços são prestados. Venda de produtos: A receita pela comercialização de produtos é reconhecida no cumprimento das obrigações ao transferir o produto ao cliente, podendo ser em momento específico seu reconhecimento ao longo do contrato, conforme o acordo comercial assumido. A Companhia e suas controladas utilizam a política de reconhecimento de receita na data em que o produto é entregue ao comprador, visto que os principais produtos são livros e apostilas. **2.19. Receitas financeiras e despesas financeiras:** Para todos os instrumentos financeiros avaliados ao custo amortizados e ativos financeiros que rendem juros, a receita ou despesa financeira é contabilizada utilizando-se a taxa de juros efetiva, que desconta exatamente os pagamentos e recebimentos futuros estimados de caixa ao longo da vida estimada do instrumento financeiro ou em um período de tempo mais curto, quando aplicável, ao valor contábil líquido do ativo ou passivo financeiro. A receita de juros está inclusa na rubrica "Receita financeira", na demonstração do resultado. **2.20. Demonstração dos fluxos de caixa ("DFC"):** As demonstrações dos fluxos de caixa foram preparadas pelo método indireto e estão apresentadas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa (IAS 7). A Companhia apresenta as operações de pagamentos de juros de empréstimos, financiamentos e passivo de arrendamento como atividade de financiamento. **2.21. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2022:** Não há novas normas CPC, IFRS ou interpretações IFRIC que entraram em vigor no exercício findo em 31 de dezembro de 2022 que poderiam ter impacto significativo sobre as demonstrações financeiras da Companhia. **2.22. Normas emitidas, mas ainda não vigentes:** As seguintes alterações de normas aplicáveis a Companhia foram emitidas pelo IASB mas não estão em vigor para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022. A adoção antecipada de normas, embora encorajada pelo IASB, não é permitida, no Brasil, pelo Comitê de Pronunciamento Contábeis (CPC). Alteração ao IAS 1 "Apresentação das Demonstrações Contábeis": De acordo com o IAS 1 - *"Presentation of financial statements"*, para uma entidade classificar passivos como não circulantes em suas demonstrações financeiras, ela deve ter o direito de evitar a liquidação dos passivos por no mínimo doze meses da data do balanço patrimonial. Em janeiro de 2020, o IASB emitiu a alteração ao IAS 1 *"Classification of liabilities as current or non-current"*, cuja data de aplicação era para exercícios iniciados a partir de 1º de janeiro de 2023, que determinava que a entidade não teria o direito de evitar a liquidação de um passivo por pelo menos doze meses, caso, na data do balanço, não tivesse cumprido com índices previstos em cláusulas restritivas (ex.: covenants), mesmo que a mensuração contratual do covenant somente fosse requerida após a data do balanço em até doze meses. Subsequentemente, em outubro de 2022, nova alteração foi emitida para esclarecer que passivos que contém cláusulas contratuais restritivas requerendo atingimento de índices sob covenants somente após a data do balanço, não afetam a classificação como circulante ou não circulante. Somente covenants com os quais a entidade é requerida a cumprir até a data do balanço afetam a classificação do passivo, mesmo que a mensuração somente ocorra após aquela data. A alteração de 2022 introduz requisitos adicionais de divulgação que permitam aos usuários das demonstrações financeiras compreender o risco do passivo ser liquidado em até doze meses após a data do balanço. A alteração de 2022 mudou a data de aplicação da alteração de 2020. Desta forma, ambas as alterações se aplicam para exercícios iniciados a partir de 1º de janeiro de 2024. Alteração ao IAS 1 e IFRS *Practice Statement* 2 - Divulgação de políticas contábeis: Em fevereiro de 2021 o IASB emitiu nova alteração ao IAS 1 sobre divulgação de políticas contábeis "materiais" ao invés de políticas contábeis "significativas". As alterações definem o que é "informação de política contábil material" e explicam como identificá-las. Também esclarece que informações imateriais de política contábil não precisam ser divulgadas, mas caso o sejam, que não devem obscurecer as informações contábeis relevantes. Para apoiar esta alteração, o IASB também alterou a "IFRS *Practice Statement 2 Making Materiality Judgements"* para fornecer orientação sobre como aplicar o conceito de materialidade às divulgações de política contábil. A referida alteração tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2023. Alteração ao IAS 8 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro: A alteração emitida em fevereiro de 2021 esclarece como as entidades devem distinguir as mudanças nas políticas contábeis de mudanças nas estimativas contábeis, uma vez que mudanças nas estimativas contábeis são aplicadas prospectivamente a transações futuras e outros eventos futuros, mas mudanças nas políticas contábeis são geralmente aplicadas retrospectivamente a transações anteriores e outros eventos anteriores, bem como ao período atual. A referida alteração tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2023. Alteração ao IAS 12 - Tributos sobre o Lucro: A alteração emitida em maio de 2021 requer que as entidades reconheçam o imposto diferido sobre as transações que, no reconhecimento inicial, dão origem a montantes iguais de diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis. Isso normalmente se aplica a transações de arrendamentos (ativos de direito de uso e passivos de arrendamento) e obrigações de descomissionamento e restauração, como exemplo, e exigirá o reconhecimento de ativos e passivos fiscais diferidos adicionais. A referida alteração tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2023. Não se espera que essas alterações tenham impacto significativo sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia. Não há outras normas IFRS ou interpretações IFRIC que ainda não entraram em vigor que poderiam ter impacto significativo sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia. **3. Avaliação das informações por segmento:** Em função da concentração de suas atividades, substancialmente, na atividade de ensino superior, a Companhia está organizada e é gerenciada em uma única unidade de negócio. Os cursos oferecidos pela Companhia, embora sejam destinados a um público diverso, e entregues em formatos diferentes como campi e polos, não são controlados e gerenciados pela Administração como segmentos independentes, sendo os resultados da Companhia acompanhados, monitorados e avaliados de forma integrada. **4. Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas:** A preparação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia e suas controladas requerem que a Administração faça julgamentos, estimativas e adote premissas que afetam os valores apresentados de receitas, despesas, ativos e passivos e as respectivas divulgações, bem como as divulgações de passivos contingentes. As principais premissas relativas a fontes de incerteza nas estimativas futuras e outras importantes fontes de incerteza em estimativas na data do balanço, envolvendo riscos que podem causar um ajuste significativo no valor contábil dos ativos e passivos no próximo exercício financeiro estão relacionados a seguir: Perda por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros: Uma perda por redução ao valor recuperável existe quando o valor contábil de um ativo ou unidade geradora de caixa excede o seu valor recuperável, o qual é o maior entre o valor justo menos custos de venda e o valor em uso. O cálculo do valor justo menos custos de vendas é baseado em informações disponíveis de transações de venda de ativos similares ou preços de mercado menos custos adicionais para descartar o ativo. O cálculo do valor em uso é baseado no modelo de fluxo de caixa descontado. Os fluxos de caixa derivam do orçamento para os próximos cinco anos e não incluem atividades de reorganização com as quais a Companhia e/ou suas controladas ainda não tenham se comprometido ou investimentos futuros significativos que melhorarão a base de ativos da unidade geradora de caixa objeto de teste. O valor recuperável é sensível à taxa de desconto utilizada no método de fluxo de caixa descontado, bem como aos recebimentos de caixa futuros esperados e à taxa de crescimento utilizada para fins de extrapolação. Provisões para demandas judiciais: A Companhia e/ou suas controladas reconhecem provisão para causas cíveis, tributárias e trabalhistas. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais. A Companhia e suas controladas diretas e indiretas estão sujeitas no curso normal dos negócios a fiscalizações, processos judiciais e procedimentos administrativos em matérias cível, tributária, trabalhista, ambiental, societária e direito do consumidor, entre outras. Dependendo do objeto das investigações sobre os processos judiciais ou procedimentos administrativos, a Companhia e suas controladas, podem ser adversamente afetadas, independentemente do respectivo resultado final. Conforme exposto, não é possível garantir que estas autoridades não autuarão a Companhia e suas controladas, nem que estas autuações não se converterão em processos administrativos e, posteriormente, em processos judiciais, tampouco, o resultado final tanto dos eventuais processos administrativos quanto dos judiciais. Tributos: Dado o amplo aspecto de relacionamentos de negócios, bem como a natureza de longo prazo e a complexidade dos instrumentos contratuais existentes, diferenças entre os resultados reais e as premissas adotadas, ou futuras mudanças nessas premissas, poderiam exigir ajustes futuros na receita e despesa de tributos já registrada. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais. Imposto de renda e contribuição social diferidos: O método do passivo de contabilização do imposto de renda e contribuição social é usado para imposto de renda diferido gerado por diferenças temporárias entre o valor contábil dos ativos e passivos e os respectivos valores fiscais. O montante do imposto de renda e contribuição social diferido ativo é revisado na data de cada balanço e reduzido ao montante que não seja mais realizável através de lucros tributáveis futuros. Ativos e passivos fiscais diferidos são calculados usando as alíquotas fiscais aplicáveis ao lucro tributável nos anos em que essas diferenças temporárias deverão ser realizadas. O lucro tributável futuro pode ser maior ou menor que as estimativas consideradas quando da definição da necessidade de registrar o ativo fiscal. Provisão para perdas estimadas com crédito de liquidação duvidosa: A provisão para perdas estimadas com crédito de liquidação duvidosa é calculada de acordo com as diretrizes do CPC 48/IFRS 9. Como consequência da adoção da norma, a Companhia passou a mensurar a provisão para créditos de liquidação duvidosa com base na perda esperada e não mais com base na perda incorrida. A Companhia utiliza o expediente prático previsto na norma, e aplica o modelo simplificado na mensuração da perda esperada para a vida toda do contrato, através da utilização de dados históricos e da segmentação da carteira de recebíveis em grupos que possuem o mesmo padrão de recebimento e os mesmos prazos de vencimento. Taxa incremental sobre o empréstimo do arrendatário e períodos de contrato: A Companhia não tem condições de determinar a taxa implícita de desconto a ser aplicada a seus contratos de arrendamento. Portanto, a taxa incremental sobre o empréstimo do arrendatário é utilizada para o cálculo do valor presente dos passivos de arrendamento no registro inicial do contrato. A taxa incremental sobre empréstimo do arrendatário é a taxa de juros que o arrendatário teria que pagar ao tomar recursos emprestados para a aquisição de ativo semelhante ao ativo objeto do contrato de arrendamento, por prazo semelhante e com garantia semelhante, os recursos necessários para obter o ativo com valor similar ao direito de uso do ativo em ambiente econômico similar. A obtenção desta taxa envolve um elevado grau de julgamento, e deve ser em função do risco de crédito do arrendatário, do prazo do contrato de arrendamento, da natureza e qualidade das garantias oferecidas e do ambiente econômico em que a transação ocorre. O processo de apuração da taxa utiliza preferencialmente informações prontamente observáveis, a partir das quais deve proceder aos ajustes necessários para se chegar à sua taxa incremental de empréstimo. A adoção do CPC 06 (R2)/IFRS 16 permite que a taxa incremental seja determinada para um agrupamento de contratos, uma vez que esta escolha está associada à validação de que os contratos agrupados possuem características similares. A Companhia adotou o referido expediente prático de determinar agrupamentos para seus contratos de arrendamento em escopo por entender que os efeitos de sua aplicação não divergem materialmente da aplicação aos arrendamentos individuais. O tamanho e a composição das carteiras foram definidos conforme as seguintes premissas: (a) ativos de naturezas similares; e (b) prazos remanescentes com relação à data de aplicação inicial similares. Determinação do prazo de arrendamento: Ao determinar o prazo do arrendamento, a Administração considera todos os fatos e circunstâncias que criam um incentivo econômico para o exercício de uma opção de prorrogação ou para o não exercício da opção de rescisão. As opções de prorrogação (ou períodos após as opções de rescisão) são incluídas no prazo do arrendamento somente quando há certeza razoável de que o arrendamento será prorrogado (ou que não será rescindido). Para arrendamentos de centros acadêmicos, os fatores a seguir normalmente são os mais relevantes: Se a rescisão (ou não prorrogação) incorrer em multas significativas, é razoavelmente certo de que a Companhia irá efetuar a prorrogação (ou não irá efetuar a rescisão). Se houver benfeitorias em imóveis de terceiros com saldo residual significativo, é razoavelmente certo de que a Companhia irá prorrogar (ou não rescindir) o arrendamento. Adicionalmente, a Companhia considera outros fatores, incluindo as práticas passadas referentes aos períodos de utilização de tipos específicos de ativos (arrendados ou próprios) e de duração de arrendamentos, e os custos e a disrupção nos negócios necessárias para a substituição do ativo arrendado. Essa avaliação é revisada caso ocorra um evento ou mudança significativa nas circunstâncias que afete a avaliação inicial e que esteja sob o controle do arrendatário, como por exemplo, se uma opção é de fato exercida (ou não exercida) ou se a Companhia fica obrigada a exercê-la (ou não exercê-la). **5. Caixa e equivalentes de caixa:**

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Caixa	3	3	4	4
Banco conta movimento	14.043	5.481	22.290	7.398
Equivalentes de caixa	181	68.454	225.452	197.099
Total	**14.227**	**73.938**	**247.746**	**204.501**

O grupo de caixa e equivalentes de caixa é composto pelos numerários mantidos em caixa, contas correntes bancárias e aplicações financeiras de curto prazo que possuem prazo de realização inferior a 90 dias, sem risco de alteração de valor quando do resgate antecipado. Em 31 de dezembro de 2022, as aplicações de renda fixa, estão concentradas em operações de CDB, substancialmente indexadas à variação de 102% do CDI (99,5% a 101,5% do CDI em 31 de dezembro de 2021), firmada com instituições financeiras nacionais de primeira linha. **6. Contas a receber:**

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Mensalidades (i)	72.230	69.702	133.898	142.410
Crédito universitário (ii)	3.903	3.607	38.603	33.737
Acordos em andamento (iii)	8.800	6.750	18.235	14.751
Outras contas a receber (iv)	12.037	10.280	24.641	17.848
Subtotal	**96.970**	**90.339**	**215.377**	**208.746**
Provisão para perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa (v)	(53.888)	(51.148)	(112.203)	(118.639)
Ajuste a valor presente	(1.065)	(553)	(7.116)	(1.934)
Total	**42.017**	**38.638**	**96.058**	**88.173**
Circulante	40.502	37.243	87.969	77.515
Não circulante	1.515	1.395	8.089	10.658

(i) Corresponde às mensalidades a receber dos alunos provenientes da prestação de serviços da atividade de ensino. (ii) Compreende as mensalidades a receber objeto de financiamento mediante os programas disponíveis na Companhia e suas controladas, tais como Fundo de Financiamento Estudantil (FIES) e parcelamentos próprios. O FIES é um financiamento educacional operacionalizado pelo Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação (FNDE) e que tem o Banco do Brasil e a Caixa Econômica Federal como agentes financeiros. Os valores contratados pelos alunos são repassados em forma de Certificados Financeiros do Tesouro Série E (CFT-E), que são títulos públicos emitidos pelo Tesouro Nacional. Esses títulos podem ser utilizados para compensação de tributos federais ou convertidos em caixa. Para que o aluno contrate o FIES, é necessário que seja apresentado fiador ou que o aluno opte pelo Fundo de Garantia de Operações de Crédito Educativo (FGEDUC), um fundo administrado pela CEF com finalidade de garantir parte do risco em operações de crédito educativo. O parcelamento próprio é uma modalidade de cobrança que permite aos alunos pagar a dívida no dobro do tempo do curso. Os valores são atualizados conforme reajuste dos preços dos serviços e sem a incidência de juros. (iii) Referem-se a títulos negociados de acordo com a política de cobrança, em que os juros e multas podem ou não ser isentos de acordo com a negociação. Tais negociações ocorrem, principalmente, por meio de cartões, crédito e débito, ou boletos. Caso haja receita financeira, ela é reconhecida no momento do recebimento. (iv) Parte substancial do saldo é representado pela rubrica de cartões a receber decorrente de mensalidades e valores recebidos em escritórios de cobrança terceirizados. (v) A Companhia e suas controladas constituem provisão para créditos de liquidação duvidosa por meio de análise dos saldos de mensalidades e acordos conforme suas faixas de vencimento e estimativa de perda de cada carteira. Também são constituídas provisões para parcelamentos próprios e FIES, de acordo com a estimativa da futura inadimplência. Nessa metodologia, a cada faixa de vencimento de cada carteira é atribuído um percentual de probabilidade de perda, que é recorrentemente provisionada. A administração da Companhia avalia constantemente a necessidade da alteração nos percentuais de provisão para perda com o objetivo de refletir o impacto causado pelo ambiente macroeconômico do país. Os montantes são considerados suficientes pela Administração para cobrir eventuais perdas na realização das mensalidades, negociações a receber e outros ativos a receber conforme as diretrizes do CPC 48/IFRS 9 Instrumentos Financeiros. A movimentação da provisão para créditos para perdas estimadas com liquidação duvidosa está demonstrada a seguir:

	Controladora	Consolidado
Saldos em 31/12/2020	**53.457**	**153.670**
Constituições de provisão para perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa	18.709	40.808
Baixa contra contas a receber (i)	(21.018)	(75.839)
Saldos em 31/12/2021	**51.148**	**118.639**
Constituições de provisão para perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa	25.280	47.302
Baixa contra contas a receber (i)	(22.540)	(53.738)
Saldos em 31/12/2022	**53.888**	**112.203**

(i) Quando o atraso atinge uma faixa de vencimento superior a 2 anos o título é baixado, bem como a respectiva provisão para perdas. Mesmo para os títulos baixados, os esforços de cobrança continuam e os respectivos recebimentos são reconhecidos diretamente ao resultado quando de sua realização. A composição dos valores a receber por faixa de vencimento é apresentada a seguir:

	Controladora				Consolidado			
	31/12/2022	%	31/12/2021	%	31/12/2022	%	31/12/2021	%
A vencer	**21.363**	**22%**	**18.213**	**20%**	**74.824**	**35%**	**60.306**	**29%**
Crédito universitário	3.903	4%	3.607	4%	38.603	18%	33.737	16%
Mensalidades a receber	–	0%	–	0%	395	0%	751	0%
Acordos em andamento	5.423	6%	4.326	5%	11.185	5%	7.970	4%
Outras contas a receber	12.037	12%	10.280	11%	24.641	12%	17.848	9%
Vencidos	**75.607**	**78%**	**72.126**	**80%**	**140.553**	**65%**	**148.440**	**71%**
Até 180 dias	32.112	33%	30.587	34%	61.303	28%	60.628	29%
Acima de 180 dias	43.495	45%	41.539	46%	79.250	37%	87.812	42%
Total	**96.970**	**100%**	**90.339**	**100%**	**215.377**	**100%**	**208.746**	**100%**

7. Outros créditos:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021 (Reapresentada Nota 2.1)	31/12/2022	31/12/2021 (Reapresentada Nota 2.1)
Adiantamentos a funcionários	716	808	5.155	5.675
Adiantamentos a fornecedores	2.081	563	2.216	2.544
Ativo indenizatório sobre provisão de contingência de ex-mantenedor (i)	2.415	2.267	52.736	24.719
Dividendos a receber (ii)	17.066	17.066	–	–
Outros	436	331	1.184	1.668
Total	**22.714**	**21.035**	**61.291**	**34.606**
Circulante	19.715	18.768	12.912	9.113
Não circulante	2.999	2.267	48.379	25.493

(i) Conforme o contrato de compra e venda das controladas, existem garantias atreladas aos processos prováveis judiciais/administrativos em discussão em que a Companhia figura no polo passivo da ação. No caso de julgamentos desfavoráveis, esses valores serão de responsabilidade dos vendedores, sendo reembolsados os valores à Companhia e suas controladas, conforme apresentado na Nota 16.4. (ii) Dividendos a receber da controlada Ipê Educacional Ltda..

8. Investimentos: 8.1. Movimentação dos investimentos:

	Trust	Unipê	Patrimonial	Positivo	Acervo	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2020	**(233)**	**336.673**	**202.769**	**534.009**	**21**	**1.073.239**
Equivalência patrimonial	–	28.943	(2.123)	27.581	–	54.401
Amortização de mais-valia (i)	–	(1.945)	(3.056)	(13.107)	–	(18.108)
Equivalência patrimonial total	–	26.998	(5.179)	14.474	–	36.293
Distribuição de lucros	–	(17.066)	–	–	–	(17.066)
Saldo em 31 de dezembro de 2021 (Reapresentado)	**(233)**	**346.605**	**197.590**	**548.483**	**21**	**1.092.466**
Equivalência patrimonial	7	62.801	(3.460)	50.947	–	110.295
Amortização de mais-valia (i)	–	(1.945)	(2.853)	(13.106)	–	(17.904)
Equivalência patrimonial total	7	60.856	(6.313)	37.841	–	92.391
Aumento de capital (Nota 15)	384	–	–	2.500	–	2.884
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**158**	**407.461**	**191.277**	**588.824**	**21**	**1.187.741**
Saldo patrimonial das controladas	158	152.728	39.105	149.511		
Ágio	–	180.388	21.534	218.536		
Mais-valia	–	74.345	130.638	220.777		
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**158**	**407.461**	**191.277**	**588.824**		

(i) Efeito das amortizações dos intangíveis identificados quando da combinação de negócios e reconhecidas na forma de ajuste à equivalência patrimonial na Companhia. **8.2. Sumário do balanço patrimonial e da demonstração do resultado das controladas diretas:**

	31 de dezembro de 2022			
	Trust	Unipê	Patrimonial	Positivo
% de participação	**99,99%**	**99,99%**	**99,99%**	**99,99%**
Ativo circulante	159	148.482	39	143.904
Ativo não circulante	–	77.887	39.599	481.870
Total do ativo	**159**	**226.369**	**39.638**	**625.774**
Passivo circulante	1	35.935	3	55.207
Passivo não circulante	–	37.706	530	421.056
Patrimônio líquido	158	152.728	39.105	149.511
Total do passivo e patrimônio líquido	**159**	**226.369**	**39.638**	**625.774**
Receita líquida	–	173.161	(10)	271.018
Custo dos serviços prestados	–	(79.490)	(423)	(154.162)
Despesas operacionais, líquidas	(7)	(27.745)	(3.025)	(29.246)
Despesas financeiras, líquidas	16	(811)	(2)	(34.218)
Imposto de renda e contribuição social	(2)	(2.314)	–	(2.445)
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	**7**	**62.801**	**(3.460)**	**50.947**

	31 de dezembro de 2021			
	Trust	Unipê	Patrimonial	Positivo
				(Reapresentado)
% de participação	**99,99%**	**99,99%**	**99,99%**	**99,99%**
Ativo circulante	540	93.738	37	86.277
Ativo não circulante	–	62.494	42.561	449.375
Total do ativo	**540**	**156.232**	**42.598**	**535.652**
Passivo circulante	5	14.427	32	55.483
Passivo não circulante	768	34.810	–	384.105
Patrimônio líquido	(233)	106.995	42.566	96.064
Total do passivo e patrimônio líquido	**540**	**156.232**	**42.598**	**535.652**
Receita líquida	–	128.490	(7)	260.234
Custo dos serviços prestados	–	(67.369)	–	(150.856)
Despesas operacionais, líquidas	–	(22.132)	(2.116)	(43.305)
Despesas financeiras, líquidas	–	(9.317)	–	(39.920)
Imposto de renda e contribuição social	–	(729)	–	1.428
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	**–**	**28.943**	**(2.123)**	**27.581**

9. Imobilizado: 9.1. Controladora:

Movimentação	Saldos em 31/12/2020	Adições	Transf.	Saldos em 31/12/2021	Adições	Baixas	Transf.	Reclassif.	Saldos em 31/12/2022
Custo									
Acervo bibliográfico	10.642	58	–	10.700	7	–	–	–	10.707
Equipamentos de informática	24.318	1.633	5	25.956	1.074	(19)	–	2	27.013
Máquinas e equipamentos	19.063	2.296	(5)	21.354	1.050	–	2	–	22.406
Móveis e utensílios	17.109	338	–	17.447	1.015	–	(2)	(2)	18.458
Instalações	18.430	82	–	18.512	72	–	–	(1)	18.583
Benfeitorias em propriedades de terceiros	15.991	–	2.402	18.393	1.525	–	3.429	(21)	23.326
Imobilizações em andamento (i)	2.402	54	(2.402)	54	3.962	–	(3.429)	–	587
Outras imobilizações	2.300	28	–	2.328	–	–	–	22	2.350
	110.255	**4.489**	**–**	**114.744**	**8.705**	**(19)**	**–**	**–**	**123.430**
Depreciação									
Acervo bibliográfico	(7.955)	(792)	–	(8.747)	(707)	–	–	–	(9.454)
Equipamentos de informática	(21.750)	(1.053)	–	(22.803)	(1.132)	–	–	(2)	(23.937)
Máquinas e equipamentos	(12.956)	(1.121)	–	(14.077)	(1.178)	–	–	–	(15.255)
Móveis e utensílios	(12.741)	(851)	–	(13.592)	(841)	–	–	2	(14.431)
Instalações	(18.377)	(37)	–	(18.414)	(26)	–	–	1	(18.439)
Benfeitorias em propriedades de terceiros	(4.845)	(1.586)	–	(6.431)	(2.001)	–	–	21	(8.411)
Outras imobilizações	(1.070)	(218)	–	(1.288)	(219)	–	–	(22)	(1.529)
	(79.694)	**(5.658)**	**–**	**(85.352)**	**(6.104)**	**–**	**–**	**–**	**(91.456)**
	30.561	**(1.169)**	**–**	**29.392**	**2.601**	**(19)**	**–**	**–**	**31.974**

(i) O grupo de imobilizações em andamento corresponde substancialmente a gastos com reforma de imóveis e adequação dos ambientes para a utilização das aulas nos campus. Após a validação e finalização das obras para utilização do espaço, os valores são transferidos para a rubrica de benfeitorias em imóveis de terceiros e depreciados conforme contrato de locação. **9.2. Consolidado:**

	Saldos em 31/12/2020	Adições	Transf.	Saldos em 31/12/2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldos em 31/12/2022
Custo								
Terrenos	80.390	–	–	80.390	–	–	–	80.390
Prédios	104.058	–	–	104.058	–	–	–	104.058
Acervo bibliográfico	37.319	110	14	37.443	35	–	–	37.478
Equipamentos de informática	58.076	3.766	(9)	61.833	5.231	(13.165)	–	53.899
Máquinas e equipamentos	70.950	3.073	(5)	74.018	3.361	(10.463)	–	66.916
Móveis e utensílios	57.453	626	–	58.079	1.651	(12.699)	–	47.031
Instalações	23.045	128	–	23.173	114	–	–	23.287
Benfeitorias em propriedades de terceiros	42.030	–	10.051	52.081	2.614	–	3.429	58.124
Imobilizações em andamento (i)	9.000	4.627	(10.051)	3.576	10.308	–	(3.429)	10.455
Outras imobilizações	5.085	52	–	5.137	–	(821)	–	4.316
	487.406	**12.382**	**–**	**499.788**	**23.314**	**(37.148)**	**–**	**485.954**
Depreciação								
Prédios	(13.638)	(3.433)	–	(17.071)	(3.432)	–	–	(20.503)
Acervo bibliográfico	(29.005)	(1.998)	–	(31.003)	(1.821)	–	–	(32.824)
Equipamentos de informática	(48.618)	(3.951)	–	(52.569)	(3.378)	12.871	–	(43.076)
Máquinas e equipamentos	(43.012)	(4.972)	–	(47.984)	(4.940)	8.755	–	(44.169)
Móveis e utensílios	(41.674)	(2.964)	–	(44.638)	(2.923)	12.116	–	(35.445)
Instalações	(19.740)	(488)	–	(20.228)	(478)	–	–	(20.706)
Benfeitorias em propriedades de terceiros	(9.739)	(2.651)	–	(12.390)	(4.562)	–	–	(16.952)
Outras imobilizações	(2.838)	(361)	–	(3.199)	(363)	821	–	(2.741)
	(208.264)	**(20.818)**	**–**	**(229.082)**	**(21.897)**	**34.563**	**–**	**(216.416)**
	279.142	**(8.436)**	**–**	**270.706**	**1.417**	**(2.585)**	**–**	**269.538**

(i) O grupo de imobilizações em andamento corresponde substancialmente a gastos com reforma de imóveis e adequação dos ambientes para a utilização das aulas nos campus. Após a validação e

continuação

(i) Remensuração apurada com base em índice de inflação previsto, apurando a nova prestação mensal para contratos que tiveram aniversário no período.

Descrição	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2020	**98.702**	**387.527**
Adição de novos contratos	–	16.114
Remensuração decorrente dos ajuste por inflação corrente (i)	33.686	115.610
Depreciação no exercício	(18.363)	(38.705)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**114.025**	**480.546**
Direito de uso	160.935	565.131
(–) Depreciação acumulada	(46.910)	(84.585)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**114.025**	**480.546**

(i) Remensuração apurada com base em índice de inflação previsto, apurando a nova prestação mensal para contratos que tiveram aniversário no período. **12.2. Movimentação do passivo de arrendamento:**

Descrição	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**128.028**	**517.744**
Adição de novos contratos	–	1.042
Remensuração decorrente dos ajuste por inflação corrente (i)	14.217	65.491
Contraprestação paga	(31.573)	(78.750)
Apropriação de encargos financeiros	12.720	49.829
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**123.392**	**555.356**
Circulante	24.732	41.570
Não circulante	98.660	513.786

(i) Remensuração apurada com base em índice de inflação previsto, apurando a nova prestação mensal para contratos que tiveram aniversário no período.

Descrição	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2020	**110.049**	**407.710**
Adição de novos contratos	–	16.114
Remensuração decorrente dos ajuste por inflação corrente (i)	33.686	115.610
Contraprestação paga	(27.820)	(65.040)
Apropriação de encargos financeiros	12.113	43.350
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**128.028**	**517.744**
Circulante	20.051	32.880
Não circulante	107.977	484.864

(i) Remensuração apurada com base em índice de inflação previsto, apurando a nova prestação mensal para contratos que tiveram aniversário no período. As parcelas fixas dos contratos de aluguel, conforme apresentado acima, foram reconhecidas a valor presente (considerando a taxa de juros nominal incremental quando da adoção inicial, início do contrato ou quando de sua eventual modificação de escopo) como direito de uso em contrapartida do passivo de arrendamento. Adicionalmente, a Companhia e suas controladas registraram segundo o regime de competência diretamente no resultado o montante de R$799 (R$369 em 31 de dezembro de 2021) relacionado aos contratos que não atendem as premissas para a capitalização como direito de uso da norma (ausência do controle substancial do bem). Além dos valores apresentados acima, Companhia e suas controladas possuem 3 (três) contratos de arrendamento que contém termos de pagamentos variáveis, em complemento aos valores fixos de arrendamento. A Cláusula variável está relacionada ao atingimento de metas por faturamento nos cursos ministrados nos respectivos locais. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, não houve atingimento de tais parâmetros, portanto, não houve qualquer desembolso adicional. **12.3. Compromissos futuros:** Os saldos de arrendamento a pagar relacionados aos "compromissos futuros" para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 estão apresentados a seguir:

			Consolidado
	IFRS 16	(–) AVP	31/12/2022
Até um ano	89.240	(47.670)	41.570
Um ano até cinco anos	367.566	(181.226)	186.340
Cinco anos até dez anos	236.815	(114.535)	122.280
Dez anos até quinze anos	214.357	(55.090)	159.267
Acima de quinze anos	48.345	(2.446)	45.899
	956.323	**(400.967)**	**555.356**

12.4. Impactos nas demonstrações financeiras do exercício: A Companhia e suas controladas reconheceram no resultado do exercício nas rubricas de "Custos" e "Despesas financeiras", respectivamente, as despesas de depreciação e juros. Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, tais impactos montam os valores de R$47.263 (R$38.705 em 31 de dezembro de 2021) e R$49.829 (R$43.350 em 31 de dezembro de 2021), respectivamente. **13. Obrigações trabalhistas:**

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Salários a pagar	13.189	6.756	17.806	11.264
Provisão para férias e encargos	9.418	8.232	21.920	21.152
FGTS a recolher	1.107	945	2.433	2.017
INSS a recolher	3.083	2.758	6.835	5.754
Outras obrigações	77	107	270	334
Total	**26.874**	**18.798**	**49.264**	**40.521**

14. Obrigações tributárias:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
IRRF a recolher	3.758	3.098	7.256	6.035
Impostos retidos	550	431	5.209	4.138
ISS a recolher	923	839	2.156	2.109
IRPJ e CSLL	–	245	181	350
PIS e COFINS a recolher	817	710	1.389	928
Parcelamentos	8.655	13.215	22.628	28.263
Total	**14.703**	**18.538**	**38.819**	**41.823**
Circulante	11.365	10.357	19.583	17.426
Não circulante	3.338	8.181	19.236	24.397

14.1. Parcelamentos:

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, os saldos de parcelamentos são representados por:

Demonstrativo de parcelamento	Unicid (a)	Unicid (b)	Unipê (a)	Unipê (b)	Unipê (c)	Total
Valor original	49.866	606	10.632	1.731	430	63.265
(–) Pagamentos	(10)	–	(9.375)	(350)	–	(9.735)
Multa	–	64	2.530	6.742	34	9.370
Juros	–	212	14.033	10.910	13	25.168
Encargos	–	–	2.071	775	40	2.886
Saldo consolidado	**49.856**	**882**	**19.891**	**19.808**	**517**	**90.954**
(–) Reconhecimento dos benefícios pela redução de multa e juros	(9.364)	–	(8.131)	(11.619)	–	(29.114)
(–) Utilização de prejuízo fiscal	(8.565)	–	–	–	–	(8.565)
Saldo a pagar	**31.927**	**882**	**11.760**	**8.189**	**517**	**53.275**
(+) Atualização	25.688	156	7.833	1.722	594	35.993
(–) Pagamentos	(49.295)	(702)	(9.815)	(5.954)	(874)	(66.640)
Saldos a pagar em 31/12/2022	**8.320**	**336**	**9.778**	**3.957**	**237**	**22.628**

Demonstrativo de parcelamento	Unicid (a)	Unicid (b)	Unipê (a)	Unipê (b)	Unipê (c)	Total
Valor original	49.866	606	10.632	1.731	430	63.265
(–) Pagamentos	(10)	–	(9.375)	(350)	–	(9.735)
Multa	–	64	2.530	6.742	34	9.370
Juros	–	212	14.033	10.910	13	25.168
Encargos	–	–	2.071	775	40	2.886
Saldo consolidado	**49.856**	**882**	**19.891**	**19.808**	**517**	**90.954**
(–) Reconhecimento dos benefícios pela redução de multa e juros	(9.364)	–	(8.131)	(11.619)	–	(29.114)
(–) Utilização de prejuízo fiscal	(8.565)	–	–	–	–	(8.565)
Saldo a pagar	**31.927**	**882**	**11.760**	**8.189**	**517**	**53.275**
(+) Atualização	23.869	110	7.142	1.351	581	33.053
(–) Pagamentos	(42.954)	(619)	(8.226)	(5.424)	(842)	(58.065)
Saldos a pagar em 31/12/2021	**12.842**	**373**	**10.676**	**4.116**	**256**	**28.263**

a) Parcelamento Federal - REFIS IV, instituído pela legislação: - Lei nº 11.941 de 27 de maio de 2009 e Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 06/09, possibilitando o parcelamento de todos os débitos Federais em todas as esferas, vencidos até 2008, caso débitos em discursão judicial obrigatória desistência para adesão. As reduções com percentuais variáveis de acordo com a quantidade de parcelas optadas, sendo multa, juros, honorários e encargos, possibilitando a utilização para abatimentos da dívida com prejuízos fiscais e base negativa, caso existente. A consolidação de iniciativa da Receita Federal do Brasil ocorreu em 2011. A Companhia aderiu ao parcelamento em 2009, optando por 180 parcelas. - Reaberturas do parcelamento REFIS - Em todos os períodos habilitados aplicava-se as mesmas reduções, benefícios e tipos de débitos permitidos, variando as reduções de acordo com a modalidade da quantidade de parcelas optadas: - Lei 12.865, de 9 de outubro de 2013 - abrangendo possibilidade de inclusão dos débitos vencidos até 2008. A controlada Unipê aderiu em 2013, optando por 180 meses. b) Parcelamento Federal: PERT - acomodado pela Lei 13.496 de 24 de outubro de 2017, onde apresenta a possibilidade de parcelamento dos débitos vencidos até 2017 de todas as esferas Federais, com as reduções e percentuais variáveis de acordo com a quantidade de parcelas optadas, sendo multa, juros, honorários e encargos, possibilitando a utilização para abatimentos da dívida com prejuízos fiscais e base negativa, caso existente. A Companhia e sua controlada Unipê aderiram em 2017, optando por 145 e 150 parcelas respectivamente. c) Parcelamento FGTS - definido pela Resolução CCFGTS nº 765 de 09 de dezembro de 2014, permitindo parcelar débitos em qualquer esfera oriundos de FGTS, sem reduções, com atualizações pelo saldo remanescente através da Taxa Referencial, juros 3% ao mês e Multa de 8% na data da apuração do débito. A controlada Unipê aderiu em setembro de 2014 referente dívida de 2005, em 180 parcelas e referente à dívida de 2009 aderiu em setembro de 2016, em 60 parcelas.

15. Partes relacionadas: 15.1. Controladora:

			31/12/2022			31/12/2021
	Ativo	Passivo	Resultado	Ativo	Passivo	Resultado
Com controladoras						
Cruzeiro do Sul Educacional S.A. (i)	–	57.600	–	–	1.000	–
Com controladas						
Trust	–	–	–	384	–	–
Unipê (ii)	530	–	–	–	–	–
Centro de Estudos Superiores Positivo Ltda.	–	–	–	2.500	–	–
Outras partes relacionadas						
HG Cruzeiro do Sul Empr. e Participações S.A. (iii)	–	353	(3.174)	–	299	(3.593)
	530	**57.953**	**(3.174)**	**2.884**	**1.299**	**(3.593)**
Partes relacionadas	–	353		–	299	
Adiantamento para futuro aumento de capital	530	57.600		2.884	1.000	
	530	**57.953**		**2.884**	**1.299**	

(i) Os adiantamentos para futuro aumento de capital correspondem a valores enviados pela controladora Cruzeiro do Sul Educacional S.A. as suas controladas com expectativa de integralização ao seu capital social em um período de até 12 meses, sendo para pagamento das debêntures (parcelas da 2ª e 3ª emissão) e contas a pagar por aquisições de participações societárias. (ii) Os contratos de mútuo entre Controladora e Controladas não tem juros predefinidos e nem vencimento definido. (iii) Refere-se ao montante total das parcelas mensais do imóvel relacionado ao Campus Pinheiros. O contrato de aluguel celebrado entre as partes possui prazo de vigência de 9 anos, contendo cláusula de prorrogação automática, sendo que todos os contratos possuem reajuste anual pelo índice IGP-M (Índice Geral de Preços do Mercado) tomando como base a data de sua assinatura.

15.2. Consolidado:

		31/12/2022		31/12/2021
	Passivo	Resultado	Passivo	Resultado
Com controladoras				
Cruzeiro do Sul Educacional S.A. (i)	57.600	–	1.000	–
Outras partes relacionadas				
HG Cruzeiro do Sul Empr. e Participações S.A. (ii)	353	(3.174)	299	(3.593)
	57.953	**(3.174)**	**1.299**	**(3.593)**
Partes relacionadas	353		299	
Adiantamento para futuro aumento de capital	57.600		1.000	
	57.953		**1.299**	

(i) Os adiantamentos para futuro aumento de capital correspondem a valores enviados pela controladora Cruzeiro do Sul Educacional S.A. às suas controladas com expectativa de integralização ao seu capital social em um período de até 12 meses, sendo para pagamento das debêntures (parcelas da 2ª e 3ª emissão) e contas a pagar por aquisições de participações societárias. (i) Refere-se ao montante total das parcelas mensais do imóvel relacionado ao Campus Pinheiros. O contrato de aluguel celebrado entre as partes possui prazo de vigência de 9 anos, contendo cláusula de prorrogação automática, sendo que todos os contratos possuem reajuste anual pelo índice IGP-M (Índice Geral de Preços do Mercado) tomando como base a data de sua assinatura. **16. Provisão para demandas judiciais e depósitos judiciais:** Durante o curso normal de seus negócios, a Companhia e suas controladas estão expostas a contingências e riscos. A provisão para demandas judiciais é estabelecida por valores atualizados para todos os processos, sendo eles de natureza cível, trabalhista e tributário em discussão nas esferas judiciais e administrativas, com base nas opiniões dos seus consultores jurídicos, sendo provisionados os casos em que a perda é considerada provável. Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 as contingências provisionadas estão relacionadas aos processos cíveis, tributários e trabalhistas, e estão demonstradas a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Processos cíveis (Nota 16.1)	4.319	4.280	6.614	5.221
Processos tributários (Nota 16.2)	–	–	28	25
Processos trabalhistas (Nota 16.3)	775	674	26.436	22.961
Total	**5.094**	**4.954**	**33.078**	**28.207**

A movimentação da provisão para as demandas judiciais está descrita abaixo:

	Controladora		
	Cíveis	Trabalhistas	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**2.290**	**576**	**2.866**
Adições	360	81	441
Reversões	(63)	(54)	(117)
Pagamentos	(356)	–	(356)
Atualização monetária	489	59	548
Processos ex-mantenedor	1.560	12	1.572
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**4.280**	**674**	**4.954**
Adições	292	147	439
Reversões	(633)	(45)	(678)
Pagamentos	(216)	(71)	(287)
Atualização monetária	392	116	508
Processos ex-mantenedor	204	(46)	158
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**4.319**	**775**	**5.094**

	Consolidado		
	Cíveis	Tributários	Trabalhistas	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**4.285**	**24**	**14.111**	**18.420**
Adições	318	–	1.144	1.462
Reversões	(109)	–	(62)	(171)
Pagamentos	(361)	–	–	(361)
Atualização monetária	513	–	59	572
Processos ex-mantenedor	575	1	7.709	8.285
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**5.221**	**25**	**22.961**	**28.207**
Adições	1.337	–	436	1.773
Reversões	(1.066)	–	(120)	(1.186)
Pagamentos	(386)	–	(90)	(476)
Atualização monetária	479	–	268	747
Processos ex-mantenedor	1.029	3	2.981	4.013
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**6.614**	**28**	**26.436**	**33.078**

As obrigações acessórias entregues pela Companhia estão sujeitas à revisão pelas autoridades fiscais, por período prescricional de cinco anos. Outros encargos tributários e previdenciários, referentes a períodos variáveis de tempo, também estão sujeitos à revisão pelas autoridades fiscais. **16.1. Processos cíveis com perda provável:** Os consultores jurídicos efetuaram levantamento, avaliação e quantificação das ações de natureza jurídica e administrativa, para suportar as prováveis perdas com essas causas, a Administração mantém provisão (consolidado) no montante de R$6.614 em 31 de dezembro de 2022 (sendo R$5.221 em 31 de dezembro de 2021). Dentre as ações que possuem risco provável, que envolvem, principalmente, pedidos de indenização por falha na prestação de serviços, danos materiais e morais decorrentes de supostas cobranças indevidas ou alegação de vícios nos serviços prestados de natureza acadêmica e operacional, que totalizam prováveis perdas no montante de R$3.539 em 31 de dezembro de 2022 (R$3.520 em 31 de dezembro de 2021). **16.2. Processos tributários com perda provável:** Os consultores jurídicos efetuaram o levantamento, avaliaram e dentre as várias ações de natureza jurídica e administrativa tributária, para suportar as prováveis perdas com essas causas, a Administração mantém provisão (consolidada) no montante de R$28 (R$25 em 31 de dezembro de 2021). **16.3. Processos trabalhistas com perda provável:** Os processos trabalhistas envolvem, principalmente, questionamentos sobre horas extras, supostas férias não gozadas, reconhecimento de vínculo empregatício e/ou de atividade de docência, equiparação salarial, adicional noturno, intervalo intra e interjornada, diferenças de salário por redução de carga horária de docentes e indenizações por suposto não cumprimento de acordo coletivo. Nossos consultores jurídicos efetuaram levantamento, avaliação e quantificação das diversas ações trabalhistas e, para suportar as prováveis perdas com essas causas, a Administração da Companhia mantém (consolidado) a provisão de R$26.436 (R$22.961 em 31 de dezembro de 2021). **16.4. Contingências sobre processos de ex-mantenedor:** Parte dos processos das Controladas referem-se a fatos geradores ocorridos durante a gestão dos ex-proprietários, anteriores à aquisição pela Companhia, sendo então contingências de responsabilidade exclusivas dos ex-proprietários limitada ao dever de indenizar. Na hipótese de eventuais perdas definitivas nos processos, a Companhia e suas Controladas possuem garantias contratuais de ressarcimento, cujas eventuais perdas definitivas nesses processos serão apuradas e lançadas em Conta Gráfica para os ressarcimentos, bem como poderão ser compensadas, inclusive, com retenção de pagamentos advindos de contrato de locação celebrado com os ex-proprietários, respeitados limites e condições do contrato de compra e venda de quotas celebrado entre as partes.

	Consolidado Provável (R$)	Fato Gerador Ex-proprietários Provável (R$)	Indenizável Ex-proprietários (R$)
Processos cíveis	6.614	3.061	3.061
Processos tributários	28	28	28
Processos trabalhistas	26.436	24.686	24.686
Total	**33.078**	**27.775**	**27.775**

16.5. Processos com perda possível: A Companhia possui processos classificados como probabilidade de perda possível, os quais não são provisionados conforme apresentado abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Processos cíveis (Nota 16.5.1)	3.085	3.111	22.225	23.899
Processos tributários (Nota 16.5.2)	15.511	39.956	24.760	49.058
Processos trabalhistas (Nota 16.5.3)	286	238	38.248	25.306
Total	**18.882**	**43.305**	**85.233**	**98.263**

16.5.1. Processos cíveis com perda possível: Os consultores jurídicos efetuaram levantamento, avaliação e quantificação das diversas ações de natureza cível, classificadas com risco de perda possível, cujo valor apurado no consolidado, em 31 de dezembro de 2022 era de R$22.225 (R$23.899 em 31 de dezembro de 2021). Dentre vários processos cíveis com risco de perda possível podemos destacar o do Centro Acadêmico Zilda Arns - CAZA, que ajuizou ação coletiva contra a Universidade Positivo em 2020, visando a concessão de descontos nas mensalidades do curso de medicina enquanto perdurar a substituição das aulas presenciais por meios digitais, em razão da pandemia causada pela COVID-19. A liminar que concedeu descontos foi integralmente cassada, de modo que a Universidade não está mais obrigada a conceder descontos. Foi estimado o valor total de R$13.721 para suportar eventuais perdas nesse processo. **16.5.2. Processos tributários com perda possível:** Nossos consultores efetuaram levantamento, avaliação e quantificação dos diversos processos de natureza jurídica e administrativa tributária com perda possível, e o valor apurado no consolidado foi em 31 de dezembro de 2022 foi de R$24.760 (R$49.058 em 31 de dezembro de 2021). Dentre os principais processos, podemos destacar os processos judiciais movidos contra a SECID discutindo principalmente verbas que integram base de cálculo para recolhimento de contribuições sociais e previdenciárias, somando risco possível de R$15.511 (R$30.008 em 31 de dezembro de 2021). **16.5.3. Processos trabalhistas com perda possível:** Nossos consultores efetuaram levantamento, avaliação e quantificação dos diversos processos de natureza trabalhista com perda possível, e o valor apurado no consolidado em 31 de dezembro de 2022 foi de R$38.248 (R$25.306 em 31 de dezembro de 2021), cujas ações são movidas por ex-funcionários contra a Companhia e suas Controladas, pleiteando diferenças salariais por equiparação, desvio de função, horas extras e seus reflexos. **16.6. Quantitativo de processos:**

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Processos cíveis	783	356	2.608	1.583
Processos tributários	29	574	142	50
Processos trabalhistas	88	157	658	311
Total	**900**	**1.087**	**3.408**	**1.944**

16.7. Depósitos judiciais

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Processos cíveis	42	356	79	961
Processos tributários	822	574	5.323	4.360
Processos trabalhistas	196	157	3.834	2.368
Total	**1.060**	**1.087**	**9.236**	**7.689**

Dentre os depósitos realizados durante o período compreendido, destacam-se aqueles de natureza trabalhistas, que versam sobre depósitos recursais que, em caso de eventual condenação, poderão ser abatidos do valor total da condenação nos processos judiciais ajuizados contra a Controladora e suas Controladas. Ademais os depósitos acima mencionados referem-se àqueles gerenciados exclusivamente pelo Departamento Jurídico, não contemplando atualização e outros depósitos realizados por demais áreas da Companhia.**17. Obrigações por aquisições de participações societárias:**

17.1. Composição:

		Controladora		Consolidado	
Modalidade	Encargos financeiros	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Unipê	Taxa CDI	104.260	92.781	104.260	92.781
Positivo	Taxa CDI	247.492	262.194	247.492	262.194
CESA	Taxa CDI	–	–	–	1.202
		351.752	**354.975**	**351.752**	**356.177**
Circulante		–	41.953	–	43.155
Não circulante		351.752	313.022	351.752	313.022

17.2. Movimentação das obrigações por aquisições de participações societárias:

	Controladora (i)	Consolidado (i) e (ii)
(=)Saldo em 31/12/2020	**340.031**	**342.354**
(+) Juros apropriados	14.944	15.025
(–) Pagamentos de principal	–	(1.000)
(–) Pagamentos de juros	–	(202)
(=) Saldo em 31/12/2021	**354.975**	**356.177**
(+) Juros apropriados	42.749	42.867
(–) Pagamentos de principal	(40.000)	(41.000)
(–) Pagamentos de juros	(5.972)	(6.292)
(=) Saldo em 31/12/2022	**351.752**	**351.752**
Não circulante	351.752	351.752

(i) Ao principal da parcela retida das obrigações por aquisições das controladas Unipê R$80.000 (R$80.000 em 31 de dezembro de 2021), da Positivo R$206.141 (R$246.141 em 31 de dezembro de 2021), e respectivos juros reajustados pelo CDI, pela Companhia. (ii) Passivos assumidos acrescidos de juros reajustados pelo CDI pela aquisição da CESA através da combinação de negócios com acionistas anteriores a aquisição de sua controladora Positivo pela Companhia. Em 31 de dezembro de 2022, a parcela não circulante apresentava o seguinte cronograma de vencimento:

Exercício	Consolidado
2024	144.260
2025	207.492
Total	**351.752**

18. Patrimônio líquido: 18.1. Capital social: Em 31 de dezembro de 2022 o capital social da Companhia era de R$55.882 (R$54.882 em 31 de dezembro de 2021), composto em ambos exercícios por 2.262.398 ações ordinárias nominativas e sem valores nominais, totalmente integralizadas e a composição acionária é demonstrada a seguir:

	31/12/2022		31/12/2021	
Acionistas	Ações	%Part.	Ações	%Part.
Cruzeiro do Sul Educacional S.A.	2.262.397	99,99%	2.262.397	99,99%
Acionistas Pessoa Física	1	0,01%	1	0,01%
	2.262.398	**100,00%**	**2.262.398**	**100,00%**

18.2. Reserva legal: A reserva legal tem o objetivo de assegurar a integridade do capital social e somente pode ser usada para compensar perdas ou aumentar o capital social. É constituída mediante a apropriação de 5% do lucro líquido do exercício social, em conformidade com o art. 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia tem registrado na rubrica de reserva de legal o valor de R$10.251 (R$8.509 em 31 de dezembro de 2021). **18.3. Reserva de retenção de lucros:** A reserva de retenção de lucros, conforme artigo 196 da Lei nº 6.404.76, é representada pelo lucro líquido não distribuído após constituição da reserva legal e dos dividendos mínimos obrigatórios. Em 31 de dezembro de 2022, do resultado do exercício, foi destinado o valor de R$24.822 à reserva de retenção de lucros (R$38.482 em 31 dezembro de 2021). Essa proposta seguirá para aprovação na Assembleia Geral Ordinária a ser realizada em abril de 2023. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia tem registrado na rubrica de reserva legal o valor de R$66.265 (R$41.443 em 31 de dezembro de 2021). **18.4. Dividendos:** Conforme o Estatuto Social da Companhia é garantido aos acionistas, a cada exercício social, dividendos mínimos obrigatórios equivalentes a 25% do lucro líquido do exercício, ajustado pela constituição da reserva legal. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia registrou o montante de R$8.274 (R$5.327 em 31 de dezembro de 2021) a titulo de dividendos mínimos obrigatórios. Os dividendos foram apurados conforme abaixo:

	31/12/2022	31/12/2021
Lucro líquido do exercício	34.838	54.009
Base para reserva legal	**34.838**	**54.009**
Apropriação para reserva legal (Art.193 da Lei nº 6.404)	(1.742)	(2.700)
Base para dividendo mínimo obrigatório	**33.096**	**51.309**
Dividendos mínimos obrigatórios - 25%	8.274	12.827
Dividendos intermediários distribuídos	–	(7.500)
Destinação para reserva de retenção de lucros	**24.822**	**5.327**
Quantidade de ações em 31 de dezembro	2.262.398	2.262.398
Dividendo por ação em circulação - em reais	3,66	2,35

19. Resultado por ação: O lucro básico por ação é calculado mediante a divisão do lucro atribuível aos acionistas, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas durante o período. No exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia não detém ações ordinárias potenciais com efeitos diluidores.

Lucro por ação (básico e diluído)	31/12/2022	31/12/2021
Lucro líquido no exercício	34.838	54.009
Média ponderada da quantidade de ações ordinárias	2.262.398	2.262.398
Lucro por ação em R$	**15,40**	**23,87**

20. Instrumentos financeiros e gestão de riscos: 20.1. Instrumentos financeiros: As atividades da Companhia e/ou de suas controladas as expõem a diversos riscos de mercado (incluindo risco cambial, risco de taxa de juros de valor justo, risco de taxa de juros de fluxo de caixa), risco de crédito e risco de liquidez. A Companhia e/ou suas controladas apresentam exposições aos seguintes riscos advindos do uso de instrumentos financeiros: **20.2. Risco de mercado:** O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado. Os preços de mercado englobam apenas o risco de taxa de juros. Instrumentos financeiros afetados pelo risco de mercado incluem empréstimos, financiamentos, debêntures e aplicações financeiras. **20.3. Risco de taxa de juros:** Risco de taxa de juros é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variação nas taxas de juros de mercado. A exposição da Companhia aos riscos de mudanças nas taxas de juros de mercado refere-se, principalmente, aos empréstimos e financiamentos, debêntures e às aplicações financeiras, sujeitos a taxas de juros variáveis. As taxas de juros contratadas sobre aplicações financeiras estão mencionadas na Nota 5 e sobre as debêntures estão mencionadas na Nota 11. **20.4. Sensibilidade à taxa de juros:** Os instrumentos financeiros ativos da Companhia e suas controladas são representados por caixa e equivalentes de caixa e estão registrados pelo valor de custo, acrescidos de rendimentos ou encargos incorridos, os quais em 31 de dezembro de 2022, se aproximam dos valores de mercado. Os principais riscos atrelados às operações da Companhia e suas controladas estão ligados à variação do CDI para as aplicações financeiras, os empréstimos, financiamentos e debêntures. No cenário provável foi considerada a premissa de se manter, na data do vencimento da operação, o que o mercado vem sinalizando através das curvas de mercado obtidas através do relatório FOCUS do Banco Central do Brasil. Desta maneira, no cenário provável, não há impacto sobre o valor justo do instrumento financeiro. A Companhia e suas controladas considerou uma deterioração de 25% e 50% para as variáveis de risco. As tabelas a seguir demonstram a análise de sensibilidade preparada pela Administração da Companhia e o efeito das operações em aberto considerando um ano de correção a partir de 31 de dezembro de 2022: Cenário em 31 de dezembro de 2022 (Controladora):

Operação	Risco	Taxa	31/12/2022	Provável	Variação 25%	Variação 50%
Equivalentes de caixa (Nota 5)	Aplicações financeiras (risco de perda em função da redução do CDI)	**(CDI 13,65%)**	**14.227**	14.227	13.742	13.256
Debêntures (Nota 11)	Dívida (Risco de perda em função do aumento do CDI e valorização da dívida)	**(CDI 13,65%)**	**732.079**	732.079	757.061	782.043
Passivo de arrendamento (Nota 12)	Dívida (Risco de perda em função do aumento do IGP-M)	**(IGPM 5,46%)**	**123.392**	123.392	125.076	126.761

Cenário em 31 de dezembro de 2022 (Consolidado)

Operação	Risco	Taxa	31/12/2022	Provável	Variação 25%	Variação 50%
Equivalentes de caixa (Nota 5)	Aplicações financeiras (risco de perda em função da redução do CDI)	**(CDI 13,65%)**	**247.746**	247.746	239.292	230.837
Debêntures (Nota 11)	Dívida (Risco de perda em função do aumento do CDI e valorização da dívida)	**(CDI 13,65%)**	**732.079**	732.079	757.061	782.043
Passivo de arrendamento (Nota 12)	Dívida (Risco de perda em função do aumento do IGP-M)	**(IGPM 5,46%)**	**555.356**	555.356	562.937	570.517

20.5. Risco de crédito: O risco de crédito é o risco de a contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação prevista em um instrumento financeiro ou contrato com cliente, o que levaria ao prejuízo financeiro. A Companhia está exposta ao risco de crédito em suas atividades operacionais (principalmente com relação a contas a receber) e de financiamento, incluindo depósitos e aplicações financeiras em bancos e instituições financeiras. Os valores contábeis dos ativos financeiros representam a exposição máxima do crédito. Representado pela possibilidade da Companhia incorrer em perdas resultantes da dificuldade de recebimento de seus alunos. O risco de crédito dos alunos é administrado pela Companhia e por cada controlada, estando sujeito aos procedimentos, controles e política estabelecida pela Companhia em relação a este risco. O saldo a receber de mensalidades é denominado em Reais e a Administração monitora o risco do saldo a receber dos alunos e são cobradas mensalmente com base no contrato firmado entre a Companhia e os alunos. Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras vinculadas: O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras é administrado pela gestão financeira da Companhia de acordo com a política por esta estabelecida. Os recursos excedentes são investidos apenas em contrapartes aprovadas e dentro do limite estabelecido a cada uma. A Companhia e suas controladas têm como política, a aplicação de recursos em bancos de primeira linha e, em aplicações com baixo nível de exposição e alto nível de liquidez. Praticamente, todo o excesso de caixa é aplicado em certificados de depósito bancário emitidos por estas instituições. A Companhia evita aplicações em fundos de investimentos em que há risco de ativo desconhecidos. **20.6. Risco de liquidez:** Consiste na eventualidade da Companhia não dispor de recursos suficientes para cumprir seus compromissos em virtude dos diferentes prazos de liquidação de seus direitos e obrigações. A Companhia e suas controladas gerenciam o risco de liquidez mantendo adequadas suas reservas, linhas de crédito bancárias e linhas de crédito para captação de empréstimos, através do monitoramento contínuo dos fluxos de caixa previstos e reais. O fluxo de caixa da Companhia e de suas controladas é realizado de forma centralizada pelo departamento de finanças do Grupo, que monitora as previsões contínuas das exigências de liquidez das entidades para assegurar que tenham caixa suficiente para atender suas necessidades operacionais. Os principais passivos financeiros da Companhia referem-se as debêntures contratadas, contas a pagar a fornecedores, além de contas a pagar por aquisição de participação societária. O principal propósito desses passivos financeiros é captar recursos para as operações do Grupo. Na tabela a seguir estão analisados os passivos financeiros da Companhia, por faixas de vencimento, correspondentes ao período remanescente do título ou do passivo:

		Controladora 31 de dezembro de 2022			
Passivos financeiros	Nota	Menos de 1 ano	Entre 2 e 3 anos	Acima de 3 anos	Total
Adiantamento de clientes		7.874	–	–	**7.874**
Dividendos a pagar	19.4	13.601	–	–	**13.601**
Debêntures	10	151.829	341.250	239.000	**732.079**
Fornecedores		11.255	–	–	**11.255**
Obrigações tributárias	13	11.365	3.338	–	**14.703**
Obrigações por aquisição de participação societária	19

continuação

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas da SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A.

(i) A Companhia e suas controladas possuem créditos fiscais de IRPJ sobre prejuízos fiscais e CSLL sobre base negativa, entretanto, a contabilização de ativos diferidos sobre créditos fiscais somente ocorre quando há segurança razoável de sua realização. (ii) Os maiores valores de diferidos, são oriundos de amortização de mais valia das empresas adquiridas ainda não incorporadas. Os seguintes montantes foram utilizados como base para contabilização dos impostos diferidos ativos sobre prejuízos fiscais e base de cálculo negativa de CSLL:

		31/12/2022
	Saldos disponíveis (i)	Base utilizada p/ IR/CS diferidos ativos
Prejuízo fiscal	109.740	32.419
Base de cálculo negativa de CSLL	137.922	57.619

		31/12/2021
	Saldos disponíveis (i)	Base utilizada p/ IR/CS diferidos ativos
Prejuízo fiscal	70.373	46.631
Base de cálculo negativa de CSLL	98.147	68.397

(i) Para o exercício de 2022, conforme Instrução CVM, concluímos que a Companhia apresenta histórico de rentabilidade, e conforme projeções a empresa sustenta os Ativos diferidos no encerramento do exercício de 2022. **21.4. Imposto de renda e contribuição social diferidos ativo por ano de realização:**

	Consolidado	
Faixa de Vencimento	Total em 31/12/2022	%
2023	13.899	26%
2024	7.410	14%
2025	3.840	7%
2026	5.026	9%
2027 em diante	23.335	44%
	53.510	100%

22. Receita líquida: A tabela a seguir apresenta a conciliação da receita bruta e líquida para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Receita bruta				
Cursos de graduação	1.164.845	952.173	2.015.639	1.685.622
Cursos de pós-graduação	11.317	10.961	31.383	46.753
Cursos técnicos e colégio	9	206	9	416
Outras receitas	1.852	1.583	4.247	3.484
	1.178.023	964.923	2.051.278	1.736.275
Deduções da receita bruta				
Descontos e devoluções	(736.544)	(567.715)	(1.147.465)	(935.822)
Tributos	(12.759)	(11.341)	(30.924)	(25.869)
	(749.303)	(579.056)	(1.178.389)	(961.691)
Receita líquida	428.720	385.867	872.889	774.584

23. Custos e despesas por natureza:

	Controladora							
	31/12/2022				31/12/2021			
	Custos dos serviços prestados	Despesas gerais, administrativas e comerciais	Outras receitas, líquidas	Total	Custos dos serviços prestados	Despesas gerais, administrativas e comerciais	Outras receitas, líquidas	Total
Salários e encargos sociais	(121.893)	(39.892)	–	(161.785)	(107.788)	(36.346)	–	(144.134)
Publicidade e propaganda	–	(16.041)	–	(16.041)	–	(12.530)	(750)	(13.280)
Custos com parceria	(47.518)	–	–	(47.518)	(5.525)	–	–	(5.525)
Despesas com PECLD (Nota 6)	–	(25.280)	–	(25.280)	–	(18.709)	–	(18.709)
Serviços de terceiros	(5.638)	(3.576)	–	(9.214)	(4.039)	–	–	(4.039)
Manutenção e reparos	(1.501)	(4.904)	–	(6.405)	(1.037)	(1.927)	–	(2.964)
Depreciação do direito de uso	(22.353)	–	–	(22.353)	(18.363)	–	–	(18.363)
Depreciação e amortização	–	(19.645)	–	(19.645)	–	(10.750)	–	(10.750)
Receitas com aluguéis	–	–	5.452	5.452	–	–	2.798	2.798
Outras receitas (despesas), líquidas (i)	(10.780)	(9.361)	506	(19.635)	(47.725)	(21.463)	861	(68.327)
	(209.683)	(118.699)	5.958	(322.424)	(184.477)	(101.725)	2.909	(283.293)

	Consolidado							
	31/12/2022				31/12/2021			
	Custos dos serviços prestados	Despesas gerais, administrativas e comerciais	Outras receitas, líquidas	Total	Custos dos serviços prestados	Despesas gerais, administrativas e comerciais	Outras receitas, líquidas	Total
Salários e encargos sociais	(285.708)	(55.217)	–	(340.925)	(260.951)	(55.546)	–	(316.497)
Publicidade e propaganda	–	(23.694)	–	(23.694)	–	(20.091)	(750)	(20.841)
Custos com parceria	(58.660)	–	–	(58.660)	(10.684)	–	–	(10.684)
Despesas com PECLD (Nota 6)	–	(47.302)	–	(47.302)	–	(40.808)	–	(40.808)
Serviços de terceiros	(20.748)	(6.391)	–	(27.139)	(14.670)	–	–	(14.670)
Manutenção e reparos	(4.926)	(8.400)	–	(13.326)	(3.557)	(2.265)	–	(5.822)
Depreciação do direito de uso	(47.263)	–	–	(47.263)	(38.705)	–	–	(38.705)
Depreciação e amortização	–	(52.597)	–	(52.597)	–	(42.701)	–	(42.701)
Receitas com aluguéis	–	–	18.046	18.046	–	–	6.689	6.689
Outras receitas (despesas), líquidas (i)	(26.453)	(17.694)	2.581	(41.566)	(73.133)	(31.242)	1.260	(103.115)
	(443.758)	(211.295)	20.627	(634.426)	(401.700)	(192.653)	7.199	(587.154)

(i) Os valores estão representados, principalmente, pelo ganhos de processos judiciais, baixa e perdas de ativo fixo e receita com vendas de imóveis.

24. Resultado financeiro: 24.1. Receitas financeiras:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Receitas sobre aplicações financeiras	4.220	3.279	26.904	8.411
Juros e encargos recebidos sobre mensalidades	775	288	1.787	509
Outras receitas	70	7	5.957	661
Total das receitas financeiras	5.065	3.574	34.648	9.581

24.2. Despesas financeiras

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Encargos financeiros sobre debêntures	(97.266)	(44.737)	(97.266)	(44.737)
Juros sobre passivo de arrendamento	(12.720)	(12.113)	(49.829)	(43.350)
Juros sobre obrigações a pagar de aquisição de controladas	(42.749)	(14.944)	(42.867)	(15.025)
Financiamentos estudantis, descontos concedidos e encargos financeiros sobre cartões de créditos	(13.538)	(12.627)	(32.875)	(32.215)
Garantias, comissões bancárias e Parcelamentos	(4.571)	(5.299)	(7.696)	(8.023)
Encargos financeiros sobre empréstimos e financiamentos	–	(609)	–	(1.045)
Ajuste a valor presente	(512)	(469)	(5.182)	(1.640)
Outras despesas financeiras	(925)	(1.258)	(1.164)	(1.290)
Total despesas financeiras	(172.281)	(92.056)	(236.879)	(147.325)

25. Transações que não afetam o caixa: A Companhia e suas controladas realizaram durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 as seguintes transações que não envolvem o uso de caixa ou equivalentes de caixa, conforme requerido pelo pronunciamento contábil CPC 03 (R2)/IAS 7 - Demonstração dos Fluxos de Caixa:

	31/12/2022	
	Controladora	Consolidado
Imobilizado:		
Variação no saldo de fornecedores a pagar	107	288
Adição de arrendamentos financeiros (IFRS 16/CPC 06)	–	1.042
	107	1.330
Intangível:		
Variação no saldo de fornecedores a pagar	1.140	1.143
	1.140	1.143
Imposto de renda e contribuição social:		
Compensação de impostos diferidos	3.367	509
	3.367	509
Passivos assumidos na combinação de negócios:		
Garantias de ex-mantenedor	–	(4.013)
	–	(4.013)
Reservas de lucros:		
Dividendos adicionais propostos	8.274	8.274
	8.274	8.274

26. Seguros: A Companhia e suas controladas adotam a política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos, por montantes considerados pela Administração como suficientes (não auditado) para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade. A tabela abaixo apresenta as importâncias seguradas em 31 de dezembro de 2022 e 2021:

	31/12/2022	31/12/2021
Incêndio, raio, explosão de qualquer natureza	703.870	660.404
Perda ou pagamento de aluguel	21.000	21.000
Impacto de veículo terrestre e demais aéreo e/ou espacial	15.000	450
Roubo de bens	683	683
Danos elétricos	6.000	3.000
Vazamentos de tanques, tubulações e derrames de água e demais substâncias	19.500	–
Outros	32.590	14.960

27. Eventos subsequentes: Julgamento do STF sobre coisa julgada em matéria tributária: Em 8 de fevereiro de 2023, o Supremo Tribunal Federal ("STF") finalizou o julgamento dos recursos extraordinários RE nº 955227 (Tema 885) e RE nº 949297 (Tema 881), e consolidou o entendimento no sentido de que uma decisão definitiva (coisa julgada) obtida por determinado contribuinte sobre tributos recolhidos de forma continuada perde seus efeitos caso a Corte se pronuncie em sentido contrário posteriormente. Ainda, o STF não acolheu o pedido de modulação de efeitos da decisão, de forma que as autoridades fiscais podem cobrar os tributos que deixaram de ser recolhidos com base em tais decisões. A Companhia revisou os temas tributários e previdenciários para os quais tem decisão definitiva (coisa julgada) nos últimos 5 (cinco) anos e não identificou nenhum impacto material do julgamento do STF ao tratamento atualmente conferido aos seus recolhimentos tributários.

Diretoria

Fabio Marcel Fossen - Diretor Presidente

Felipe Coragem Negrão - Diretor Financeiro e Administrativo

Luiz Felipe Silva Bresaola - Diretor

Contador

Afonso Celso Fiorentino de Oliveira - CRC: 1MG-071304/O-7"T" S

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos Administradores e Acionistas **SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A.. Opinião:** Examinamos as demonstrações financeiras individuais da SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, assim como as demonstrações financeiras consolidadas da SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A. e suas controladas ("Consolidado"), que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A. e da SECID - Sociedade Educacional Cidade de São Paulo S.A. e suas controladas em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa, bem como o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB). **Base para opinião:** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas conforme essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas:** A administração da Companhia é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras. **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas:** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte de uma auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: • Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais. • Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas. • Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração. • Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional. • Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se essas demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. • Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria. Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as deficiências significativas nos controles internos que, eventualmente, tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

São Paulo, 30 de março de 2023

pwc

PricewaterhouseCoopers Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP000160/O-5

Vinícius Ferreira Britto Rego
Contador CRC 1BA024501/O-9

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 4EA4-250D-951B-10B8.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 4EA4-250D-951B-10B8.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de **Publicações Legais** no portal do **Jornal O Dia SP.** Acesse também através do link: **https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal**

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/4EA4-250D-951B-10B8 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 4EA4-250D-951B-10B8

Hash do Documento

B50032A527334C993751DA8E68C31093214044F34B7CC6BD20C386A88320C13B

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:45 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Marubeni Grãos Brasil S.A.

CNPJ/ME nº 25.142.875/0001-59

Demonstrações Financeiras Controladora e Consolidado - Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2022 e 2021 (Em milhares de reais)

Balanço patrimonial

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022
Ativo circulante		**198.396**	360.613	**276.713**
Caixa e equivalente de caixa	4	**3.300**	43.203	**81.698**
Contas a receber - partes relacionadas	5	**21.382**	78.069	**21.301**
Tributos a recuperar	7	**5.632**	6.602	**5.632**
Estoques	6	**114.908**	82.438	**114.908**
Instrumentos financeiros derivativos	22	**45.270**	147.721	**45.270**
IR e CS diferidos	8	**7.341**	1.793	**7.341**
Arrendamento Mercantil		**456**	156	**456**
Outros		**107**	631	**107**
Ativo não circulante Imobilizado	9	**579**	393	**579**
Intangível	10	**2.557**	1.991	**2.557**
Investimentos	11	**78.317**	–	**–**
Total do ativo não circulante		**81.453**	2.384	**3.136**
Total ativo		**279.849**	362.997	**279.849**

Demonstração das mutações do patrimônio líquido

	Capital Social	Reserva Legal	Outros resultados Abrangentes	Reserva de Lucro	Resultado do Exercício	Total
Saldo em 31/12/2020	6.000	311	462	2.540	–	9.313
Resultado do exercício	–	–	–	–	(5.699)	(5.699)
Alocação de resultado	–	–	–	(5.699)	5.699	–
Dividendos	–	–	–	–	–	–
Ajuste de tradução (CTA)	–	–	30	–	–	30
Saldo em 31/12/2021	6.000	311	492	(3.159)	–	3.644
Resultado do exercício	**–**	**–**	**–**	**–**	**(6.568)**	**(6.568)**
Alocação de resultado	**–**	**–**	**–**	**(6.568)**	**6.568**	**–**
Absorção da Reserva Legal	**–**	**(311)**	**–**	**311**	**–**	**–**
Absorção da Reserva de Lucro	**–**	**–**	**–**	**96**	**–**	**96**
Aumento de capital	**78.999**	**–**	**–**	**–**	**–**	**78.999**
Ajuste de tradução (CTA)	**–**	**–**	**49**	**–**	**–**	**49**
Variação Cambial (MGO)	**–**	**–**	**(747)**	**–**	**–**	**(747)**
Saldo em 31/12/2022	**84.999**	**–**	**(206)**	**(9.320)**	**–**	**75.473**

Balanço patrimonial

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022
Passivo circulante Fornecedores	12	**32.912**	78.614	**32.912**
Empréstimos e financiamentos	13	**110.812**	139.516	**110.812**
Instrumentos financeiros derivativos	22	**59.188**	140.039	**59.188**
Arrendamento mercantil		**322**	169	**322**
Obrigações sociais e trabalhistas		**614**	611	**614**
Outros		**366**	404	**366**
Total do passivo circulante		**204.214**	359.353	**204.214**
Passivo não circulante				
Arrendamento Mercantil		**162**	–	**162**
Total do passivo não circulante		**162**	–	**162**
Patrimônio líquido				
Capital social subscrito	15	**84.999**	6.000	**84.999**
Reservas		**–**	311	**–**
Resultado abrangente		**(747)**	–	**(747)**
Ajustes de conversão		**541**	492	**541**
Prejuízo acumulado		**(9.320)**	(3.159)	**(9.320)**
Total patrimônio líquido		**75.473**	3.644	**75.473**
Total do passivo e do patrimônio líquido		**279.849**	362.997	**279.849**

Demonstração do resultado

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022
Receita operacional líquida	16/20	**3.453.442**	1.889.146	**3.453.442**
(–) Custo das mercadorias vendidas	17	**(3.463.097)**	(1.808.791)	**(3.463.097)**
Lucro bruto		**(9.655)**	80.355	**(9.655)**
Despesas gerais e administrativas	18	**(14.605)**	(14.089)	**(14.687)**
Resultado de equivalência patrimonial	11	**60**	–	**–**
Resultado operacional antes dos efeitos financeiros		**(24.200)**	66.266	**(24.342)**
Receitas financeiras		**207.874**	2.038	**208.016**
Despesas Financeiras		**(193.580)**	(76.493)	**(193.580)**
Resultado financeiro, líquido	19	**14.294**	(74.455)	**14.436**
Resultado antes do IR e da CS		**(9.906)**	(8.189)	**(9.906)**
Corrente	8	**(2.210)**	–	**(2.210)**
Diferido	8	**5.548**	2.490	**5.548**
Prejuízo do exercício		**(6.568)**	(5.699)	**(6.568)**
Prejuízo por ação		**(1,0946)**	(0,9499)	**(1,0946)**

Demonstração do resultado abrangente

	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022
Prejuízo do exercício	**(6.568)**	(5.699)	**(6.568)**
Variação cambial investimento	**(747)**	–	**(747)**
Ajustes de conversão	**49**	30	**49**
Total do resultado abrangente	**(7.266)**	(5.669)	**(7.266)**

Demonstração dos fluxos de caixa

	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022
Fluxos de caixa das atividades operacionais			
Lucro (prejuízo) líquido do exercício	**(6.473)**	(5.599)	**(6.473)**
Resultado financeiro não realizado	**7.521**	(10.174)	**7.521**
MTM Contrato de compra/venda	**(16.185)**	–	**(16.185)**
Depreciação e amortização	**1.152**	1.096	**1.152**
Equivalência Patrimonial	**60**	–	**–**
Outras provisões	**66**	(58)	**66**
IR e CS diferidos	**5.548**	(2.547)	**5.548**
	(2.421)	(15.742)	**(2.481)**
Ajuste de capital de giro			
Redução (aumento) nas contas do ativo: Clientes	**56.687**	(77.973)	**56.606**
Estoques	**(26.580)**	(41.338)	**(26.580)**
Tributos a recuperar	**970**	1.745	**970**
Outros Ativos	**27**	(743)	**27**
Aumento (redução) nas contas do passivo: Fornecedores	**(45.702)**	74.590	**(45.702)**
Tributos e contribuições	**(78)**	120	**(78)**
Empréstimos e financiamentos	**(21.183)**	83.117	**(21.183)**
Outros passivos	**314**	(35)	**314**
Fluxo de caixa líquido das atividades operacionais	**(37.966)**	23.741	**(38.107)**
Fluxos de caixa das atividades de investimento			
Investimento em Controlada	**(79.004)**	–	**–**
Variação Cambial de Investimento	**(747)**	–	**(1.212)**
Aquisição/venda de ativo imobilizado	**(1.037)**	(102)	**(1.037)**
Aquisições de intangível	**(497)**	(865)	**(497)**
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento	**(81.285)**	(967)	**(2.746)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento			
Aumento de Capital em dinheiro	**78.999**	–	**78.999**
Pagamento de Passivo de Arrendamento	**300**	–	**300**
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamento	**79.299**	–	**79.299**
Aumento (redução) no saldo de disponibilidades	**(39.952)**	22.774	**38.446**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa antes dos efeitos de conversão	**(39.952)**	22.774	**39.193**
Efeitos da conversão	**49**	30	**(698)**
	(39.903)	22.804	**38.495**
Variação líquida de caixa e equivalentes de caixa			
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	**43.203**	20.399	**43.203**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício	**3.300**	43.203	**81.698**
Variação líquida de caixa e equivalentes de caixa	**(39.903)**	22.804	**38.495**

Notas explicativas às demonstrações financeiras

1. Contexto operacional: A Marubeni Grãos Brasil S.A. (a "Companhia" ou "MGB") foi fundada em 27/04/2016, e é uma sociedade anônima por ações, e que tem por objeto (i) o comércio atacadista, inclusive importação e exportação, de grãos em geral, em especial soja, milho e trigo; (ii) o comércio atacadista, inclusive importação e exportação, de cereais e leguminosas beneficiados; (iii) o comércio atacadista, inclusive importação e exportação, de óleo de soja; (iv) o agenciamento de cargas; (v) as representações comerciais nacionais e internacionais de matérias agrícolas e de mercadorias em geral; (vi) a importação e exportação de bens e serviços relacionados com suas atividades operacionais; (vii) a administração de bens próprios; e (viii) a participação em outras sociedades na qualidade de sócia, acionista ou qualquer outra. A Companhia iniciou as suas atividades em 3/03/2017. **2. Apresentação das demonstrações financeiras e resumo das principais práticas contábeis adotadas:** As demonstrações financeiras da Companhia para o exercício findo em 31/12/2022 foram autorizadas para emissão pela Administração em 31/03/2022. As demonstrações financeiras da Companhia para o exercício findo em 31/12/2022 foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem os pronunciamentos, interpretações e orientações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC). A Companhia adotou todas as normas, revisões de normas e interpretações emitidas pelo CPC, que estavam vigentes em 31/12/2022. As demonstrações financeiras foram elaboradas no curso normal dos negócios. A Administração não identificou nenhuma incerteza relevante sobre a capacidade da Companhia e da continuidade das atividades nos próximos 12 meses. As demonstrações financeiras foram preparadas utilizando o custo histórico como base de valor, exceto pela valorização de certos ativos e passivos como aqueles advindos de instrumentos financeiros, os quais são mensurados pelo valor justo. Para atender às disposições societárias (CPC 26 (R1)), a Companhia apresentou a demonstração do resultado abrangente em suas demonstrações financeiras. Os dados não financeiros incluídos nesta demonstração financeira, tais como projeções econômicas, volumes, margem e seguros, não foram auditados. Estimativas: As demonstrações financeiras foram elaboradas com base em diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das demonstrações financeiras foram baseadas em fatores objetivos e subjetivos, com base no julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações financeiras. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem a seleção de vidas úteis do ativo imobilizado e de sua recuperabilidade nas operações, avaliação dos ativos financeiros pelo valor justo e pelo método de ajuste a valor presente, análise do risco de crédito para determinação da provisão para devedores duvidosos, assim como da análise dos demais riscos para determinação de outras provisões, inclusive para demandas judiciais. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores divergentes dos registrados nas demonstrações financeiras devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A Companhia revisa suas estimativas e premissas ao menos uma vez por ano. Moeda funcional e moeda de apresentação: De acordo com o CPC 02 (R2), a moeda funcional é a moeda do ambiente econômico principal no qual a Entidade opera. A norma estabelece no parágrafo 9 quais os principais fatores que devem ser considerados para determinação da moeda funcional. Cabe ressaltar que, mesmo a norma citando os fatores que devem ser considerados para determinação da moeda funcional, esse processo não é óbvio e em algumas situações a Administração, com base em seu julgamento, determina a moeda funcional que representa com maior fidedignidade os efeitos econômicos das transações, eventos e condições subjacentes. A moeda funcional e de apresentação da Companhia é o dólar norte-americano. As demonstrações financeiras estão sendo apresentadas em Reais (moeda de apresentação), convertendo-se a o dólar norte-americano para Reais, utilizando-se para isto a taxa de câmbio de fechamento do exercício de R$ 5,2171 para os ativos e passivos, e a taxa média mensal para as contas de resultado. As variações cambiais resultantes da conversão de ativos, passivos, contas de resultado e de patrimônio líquido foram reconhecidas em conta específica do patrimônio líquido denominada "Ajustes Acumulados de Conversão". As principais políticas contábeis adotadas na elaboração das demonstrações financeiras estão apresentadas a seguir: a) Apuração do resultado: O resultado das operações é apurado em conformidade com o regime contábil de competência de exercício. A receita líquida é mensurada com base no valor justo da contraprestação recebido, excluindo descontos, abatimentos e encargos sobre vendas. b) Reconhecimento de receita: *i) Venda de produtos - exportação:* A Companhia reconhece a receita quando: (i) o valor da receita pode ser mensurado com segurança; (ii) é provável que benefícios econômicos futuros fluam para a Companhia, e (iii) quando critérios de venda específicos tiverem sido atendidos, quais sejam transferência de propriedade e do risco da mercadoria ao cliente. A comprovação da transação é baseada nos parâmetros previstos pelo *Incoterms*, que no caso da Companhia somente exporta na modalidade FCA ("*Free Carrier*"). A receita é o rendimento líquido das vendas, após dedução de impostos, descontos e devoluções. A receita é reconhecida na data de emissão do certificado de embarque ("*Bill of Lading*"). *ii) Receita financeira:* A receita financeira é reconhecida conforme o prazo decorrido, usando o método da taxa de juros efetiva, e é reconhecida à medida que há expectativa de realização provável. c) Transações e saldos: As operações com moedas estrangeiras são convertidas em moeda funcional, utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações ou na data da avaliação, para os itens que são remensurados. Os ganhos e as perdas cambiais resultantes da liquidação dessas transações e da conversão pelas taxas de câmbio do final do exercício, referentes aos ativos e passivos monetários em moedas estrangeiras, são reconhecidos na demonstração do resultado e apresentados na rubrica "Variações monetárias e cambiais, líquidas". d) Caixa e equivalentes de caixa: Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários, câmbio disponível, e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, cujos vencimentos originais são inferiores a 90 dias, que são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e que estão sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor. e) Contas a receber: As contas a receber correspondem aos valores a receber da Marubeni América ("MAC"), que é parte relacionada, pela venda de grãos (soja ou milho) no decurso normal das atividades da Companhia, determinado com base no valor de mercado, e sua marcação é impactada diretamente no resultado na rubrica de "Venda de mercado externo". A Companhia mantém um contas a receber da Marubeni Corporation ("MC"), que é relativo à prestação de serviços, relacionados à comissão sobre vendas da operação externa e contrato de serviços relacionados a despesas comerciais, o montante é reconhecido na rubrica "Venda de serviços externos". f) Estoques: Os estoques são produtos da atividade de compra e venda (trading) e conforme determinado pelo CPC 16 (R1) são avaliados pelo valor justo deduzidos dos custos de venda. O ganho ou perda relativo à marcação a mercado é reconhecido diretamente no resultado na rubrica de "Custo de produtos vendidos". g) Arrendamentos: A Companhia avalia, na data de início do contrato, se esse contrato é ou contém um arrendamento. Ou seja, se o contrato transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período. A Companhia aplica uma única abordagem de reconhecimento e mensuração para todos os arrendamentos, exceto para arrendamentos de curto prazo e arrendamentos de arrendamento e ativos de direito de uso que representam o direito de uso dos ativos subjacentes. *Ativos de direito de uso:* A Companhia reconhece os ativos de direito de uso na data de início do arrendamento (ou seja, na data em que o ativo subjacente está disponível para uso). Os ativos de direito de uso são mensurados ao custo, deduzidos de qualquer depreciação acumulada e perdas por redução ao valor recuperável, e ajustados por qualquer nova remensuração dos passivos de arrendamento. O custo dos ativos de direito de uso inclui o valor dos passivos de arrendamento reconhecidos, custos diretos iniciais incorridos e pagamentos de arrendamentos realizados até a data de início, menos os eventuais incentivos de arrendamento recebidos. Os ativos de direito de uso são depreciados linearmente, pelo menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada dos ativos. *Passivos de arrendamentos:* Os passivos de arrendamento são mensurados pelo valor presente dos pagamentos do arrendamento a serem realizados durante o prazo do arrendamento. Os pagamentos do arrendamento incluem pagamentos fixos menos quaisquer incentivos, arrendamento a receber pagamentos variáveis de arrendamento que dependem de um índice. A taxa e valores esperados a serem pagos sob garantias de valor. Ao calcular o valor presente dos pagamentos do arrendamento, a empresa usa sua taxa de empréstimo incremental na data de início porque a taxa de juros implícita no arrendamento não é facilmente determinável. Após a data de início, o valor do passivo de arrendamento é aumentado para refletir o acréscimo de juros e reduzido para os pagamentos de arrendamentos efetuados. Na data de início do arrendamento, a Companhia reconhece os passivos de arrendamento mensurados pelo valor presente dos pagamentos do arrendamento a serem realizados durante o prazo do arrendamento. Os pagamentos do arrendamento incluem pagamentos fixos (incluindo, substancialmente, pagamentos fixos) menos quaisquer incentivos de arrendamento a receber, pagamentos variáveis de arrendamento que dependem de um índice ou taxa, e valores esperados a serem pagos sob garantias de valor residual. Os pagamentos variáveis de arrendamento que não dependem de um índice ou taxa são reconhecidos como despesas (salvo se forem incorridos para produzir estoques) no período em que ocorre o evento ou condição que gera esses pagamentos. h) Imobilizado: Equipamentos de informática e móveis e utensílios são demonstrados ao custo, líquido de depreciação acumulada e perdas acumuladas por perda por redução ao valor recuperável, se houver. A depreciação é calculada com base no método linear ao longo das vidas úteis estimadas dos ativos. O valor residual e a vida útil dos ativos e os métodos de depreciação são revistos anualmente e ajustados de forma prospectiva, quando for o caso. *Ativos intangíveis:* A Companhia somente possui ativos intangíveis de vida útil definido, e que são em sua totalidade formados por sistemas de informática, que são mensurados ao custo no momento do seu reconhecimento inicial. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável. Esses ativos intangíveis com vida definida são amortizados ao longo da vida útil-econômica e avaliados em relação à perda por redução ao valor recuperável sempre que houver indicação de perda de valor econômico do ativo. O período e o método de amortização para um ativo intangível com vida definida são revisados no mínimo ao final de cada exercício social. Ganhos e perdas resultantes da baixa de um ativo intangível são mensurados como a diferença entre o valor líquido obtido da venda e o valor contábil do ativo, sendo reconhecidos na demonstração do resultado no momento da baixa do ativo. i) Redução ao valor recuperável de ativos: A Companhia avalia no final de cada período de apresentação do relatório se há evidência objetiva de que o ativo financeiro ou o grupo de ativos financeiros está deteriorado. Um ativo ou grupo de ativos financeiros está deteriorado e os prejuízos de *impairment* são reconhecidos somente se houver evidência objetiva de *impairment* como resultado de um ou mais eventos ocorridos após o reconhecimento inicial dos ativos e aquele evento de perda tiver um impacto nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros que possa ser estimado de maneira confiável. Os critérios que a Companhia usa para determinar se há evidência objetiva de uma perda por *impairment* incluem: • Dificuldade financeira relevante do emitente ou tomador; • Uma quebra de contrato, como inadimplência ou mora no pagamento dos juros ou principal; • Torna-se provável que o tomador declare falência ou outra reorganização financeira; • O desaparecimento de um mercado ativo para aquele ativo financeiro devido às dificuldades financeiras; • Dados observáveis indicando que há uma redução mensurável nos futuros fluxos de caixa estimados a partir de uma carteira de ativos financeiros. O montante do prejuízo é mensurado como sendo a diferença entre o valor contábil dos ativos e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados descontados à taxa de juros em vigor original dos ativos financeiros. O valor contábil do ativo é reduzido e o valor do prejuízo é reconhecido na demonstração do resultado. Se, em um período subsequente, o valor da perda por *impairment* diminuir e a diminuição puder ser relacionada objetivamente com um evento que ocorreu após o *impairment* ser reconhecido (como uma melhoria na classificação de crédito do devedor), a reversão da perda por *impairment* reconhecida anteriormente será reconhecida na demonstração do resultado. j) Outros ativos e passivos e classificação entre curto e longo prazo: Um ativo é reconhecido no balanço quando for provável que seus benefícios econômicos futuros serão gerados em favor da Companhia e seu custo ou valor puder ser mensurado com segurança. Um passivo é reconhecido no balanço quando a Companhia possui uma obrigação legal ou constituída como resultado de um evento passado, sendo provável que um recurso econômico seja requerido para liquidá-lo. As provisões são registradas tendo como base as melhores estimativas do risco envolvido. Os ativos e passivos são classificados como circulantes quando sua realização ou liquidação são prováveis que ocorram nos próximos 12 meses. Caso contrário, são demonstrados como não circulantes. k) Empréstimos e recebíveis: Os empréstimos e recebíveis são ativos financeiros não derivativos, com pagamentos fixos ou determináveis, que não são cotados em um mercado ativo, e compreendem caixa e equivalentes de caixa, e são contabilizados pelo custo amortizado, usando o método da taxa de juros efetiva. Os empréstimos e financiamentos são reconhecidos inicialmente pelo valor justo, líquido dos custos da transação incorridos, e são, subsequentemente, apresentados ao custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados e o valor de liquidação é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os empréstimos estejam em aberto, utilizando o método de taxa efetiva de juros. l) Contas a pagar aos fornecedores: Correspondem às obrigações a pagar por mercadorias que foram adquiridas de fornecedores no curso normal dos negócios. A Companhia possui dois tipos de contratos de compra de mercadoria. São eles: *i) Contratos com preço definido:* Os contratos com preço definido são inicialmente reconhecidos pelo valor justo, e subsequentemente, mensurados pelo custo amortizado com o uso do método da taxa efetiva. Com o pagamento ocorre, no geral, três dias após a entrega da mercadoria, o impacto é irrelevante. *ii) Contratos a fixar:* Os contratos a fixar são inicialmente registrados pelo valor justo, que é mensurado com base na melhor estimativa do valor de mercado na data da transação e posteriormente, até que ele seja fixado seu valor é mensurado com base no valor de mercado por meio do resultado. O ganho ou perda relativo à marcação a mercado é reconhecido diretamente no resultado na rubrica de "custo de produtos vendidos". m) Tributação: *IR e CS - corrente.* A tributação sobre o lucro compreende o IR e a CS. O IR é computado sobre o lucro tributável pela alíquota de 15% acrescido do adicional de 10% para os lucros que excederem R$240 no período de 12 meses. A CS é computada pela alíquota de 9% sobre o lucro tributável reconhecido pelo regime de competência. Portanto, as inclusões ao lucro contábil de despesas, temporariamente não dedutíveis, ou exclusões de receitas, temporariamente não tributáveis, consideradas para apuração do lucro tributável corrente, geram créditos ou débitos tributários diferidos. As antecipações ou valores passíveis de compensação são demonstrados no ativo circulante, de acordo com a previsão de sua realização. *Impostos diferidos:* O IR e CS diferidos são calculados sobre as diferenças temporárias decorrentes de diferenças entre as bases fiscais dos ativos e passivos e seus valores contábeis. São determinados usando as alíquotas de imposto promulgadas na data do balanço e que devem ser aplicadas quando o respectivo IR e CS diferidos nos ativos forem realizados ou quando o IR e a CS diferido passivo forem liquidados. O IR e a CS diferidos no ativo são reconhecidos sobre diferenças temporárias, prejuízos fiscais e base negativa da CSLL, na extensão em que a sua realização seja provável. O IR diferido sobre prejuízos fiscais acumulados não possui prazo de prescrição, porém a sua compensação é limitada em anos futuros em até 30% do montante do lucro tributável de cada exercício. Os créditos tributários diferidos decorrentes de prejuízo fiscal ou base negativa da CS são reconhecidos somente na extensão em que seja provável que existirá base tributável positiva para a qual as diferenças temporárias possam ser utilizadas. n) Ativos e passivos financeiros - classificação, reconhecimento e mensuração: A Companhia classifica seus ativos financeiros nas seguintes categorias: (a) mensurados ao valor justo por meio do resultado e (b) empréstimos e recebíveis. A classificação depende da finalidade para a qual os ativos financeiros foram adquiridos. As compras e as vendas regulares de ativos financeiros são reconhecidas na data de negociação - data na qual a Companhia se compromete a comprar ou vender o ativo. Os ativos financeiros são baixados quando os direitos de receber fluxos de caixa dos investimentos tenham vencido ou tenham sido transferidos; neste último caso, desde que a Companhia tenha transferido, significativamente, todos os riscos e os benefícios da propriedade. As operações de mercado futuro de *commodities* têm ajustes diários e são valorizadas a valor de mercado até a conclusão dos contratos comerciais, sendo que o ganho ou a perda é alocado para o resultado do exercício. A Companhia protege sua exposição a dólares, com a utilização de *swaps* e contratos de compra/venda a termo de moeda sem entrega física (*Non-Deliverable Forward - NDF*). Tais operações com derivativos permitem assegurar lucro médio mínimo em dólar para as operações futuras visando garantir o cumprimento das obrigações em reais. Na modalidade de trava cambial, além de fixar a taxa de conversão, a Companhia recebe da instituição financeira, prêmio que é pago como remuneração com base no CDI calculado *pro rata die*. As classificações dos instrumentos financeiros estão descritas a seguir: *i) Ativos financeiros: Reconhecimento inicial e mensuração:* Ativos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como ativos financeiros a valor justo por meio do resultado, empréstimos e recebíveis, investimentos mantidos até o vencimento, ativos financeiros disponíveis para venda. Todos os ativos financeiros são reconhecidos a valor justo, acrescido, no caso de ativos financeiros não contabilizados a valor justo por meio do resultado, dos custos de transação que são atribuíveis à aquisição do ativo financeiro. Vendas e compras de ativos financeiros que requerem a entrega de bens dentro de um cronograma estabelecido por regulamento ou convenção no mercado (compras regulares) são reconhecidas na data da operação, ou seja, a data em que a Companhia se compromete a comprar ou vender o bem. Os principais ativos financeiros da Companhia incluem caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes e outras contas a receber, e instrumentos financeiros derivativos. As classificações dos instrumentos financeiros estão descritas a seguir: Para fins de mensuração subsequente, os ativos financeiros são classificados em quatro categorias: • Ativos financeiros a valor justo por meio do resultado; • Empréstimos e contas a receber; • Investimentos mantidos até o vencimento; • Investimentos financeiros disponíveis para venda. Ativos financeiros a valor justo por meio do resultado: Ativos financeiros a valor justo por meio do resultado incluem ativos financeiros mantidos para negociação e ativos financeiros designados no reconhecimento inicial a valor justo por meio do resultado. Ativos financeiros são classificados como mantidos para negociação se forem adquiridos com o objetivo de venda no curto prazo. Essa categoria inclui instrumentos financeiros derivativos contratados pela Companhia que não satisfazem os critérios para a contabilidade de *hedge*, definidos pelo CPC 38. Derivativos, incluindo os derivativos embutidos que não estão intimamente relacionados ao contrato principal e que devem ser separados, são também classificados como mantidos para negociação, a menos que sejam classificados como instrumentos de *hedge* eficazes. Ativos financeiros a valor justo por meio do resultado são apresentados no balanço patrimonial a valor justo, com os correspondentes ganhos ou perdas reconhecidas na demonstração do resultado. A Companhia não designou nenhum ativo financeiro a valor justo por meio do resultado no reconhecimento inicial, exceto suas aplicações financeiras. Empréstimos e recebíveis: Essa categoria é a mais relevante da Companhia. Empréstimos e recebíveis são ativos financeiros não derivativos, com pagamentos fixos e determináveis, não cotados em um mercado ativo. Após a mensuração inicial, esses ativos financeiros são contabilizados ao custo amortizado, utilizando o método de juros efetivos (taxa de juros efetiva), menos perda por redução ao valor recuperável. O custo amortizado é calculado levando em consideração qualquer desconto ou "prêmio" na aquisição e taxas ou custos incorridos. A amortização do método de juros de efetivos é incluída na linha de receita financeira na demonstração de resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas como despesa financeira no resultado. Investimentos mantidos até o vencimento: Ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos ou determináveis e vencimentos fixos são classificados como mantidos até o vencimento quando a Companhia tiver manifestado intenção e capacidade financeira para mantê-los até o vencimento. Após a avaliação inicial, os investimentos mantidos até o vencimento são avaliados ao custo amortizado utilizando o método da taxa de juros efetiva, menos perdas por redução ao valor recuperável. O custo amortizado é calculado levando em consideração qualquer desconto ou prêmio sobre a aquisição e taxas ou custos incorridos. As amortizações dos juros efetivos são incluídas na rubrica "Receitas financeiras", na demonstração do resultado. As perdas originadas da redução ao valor recuperável são reconhecidas como despesa financeira no resultado. A Companhia não registrou investimentos mantidos até o vencimento durante o exercício findo em 31/12/2022. Ativos financeiros disponíveis para venda: Os ativos financeiros disponíveis para venda são aqueles ativos financeiros não derivativos que não são classificados como (a) empréstimos e recebíveis; (b) investimentos mantidos até o vencimento; ou (c) ativos financeiros pelo valor justo por meio do resultado. Esses ativos financeiros incluem instrumentos patrimoniais e de títulos de dívida. Títulos de dívida nessa categoria são aqueles que se pretendem manter por um período indefinido e que podem ser vendidos para atender às necessidades de liquidez ou em resposta às mudanças nas condições de mercado. Após mensuração inicial, ativos financeiros disponíveis para venda são mensurados a valor justo, com ganhos e perdas não realizados, reconhecidos diretamente na reserva de disponíveis para venda dentro dos outros resultados abrangentes até a baixa do investimento, com exceção das perdas por redução ao valor recuperável, dos juros calculados utilizando o método de juros efetivos e dos ganhos ou perdas com variação cambial sobre ativos monetários que são reconhecidos no resultado do período. Quando o investimento não mais atender aos critérios de reconhecimento ou quando for determinada perda por redução ao valor recuperável, os ganhos ou perdas cumulativas anteriormente reconhecidos em outros resultados abrangentes devem ser reconhecidos no resultado. Dividendos sobre investimentos patrimoniais disponíveis para venda são reconhecidos no resultado quando o direito de reconhecimento da Companhia for estabelecido. O valor justo de ativos monetários disponíveis para venda denominados em moeda estrangeira é mensurado nessa moeda estrangeira e convertido utilizando-se a taxa de câmbio à vista vigente na data de reporte das demonstrações financeiras. As variações do valor justo atribuíveis a diferenças de conversão que resultam de uma mudança do custo amortizado do ativo são reconhecidas no resultado, e as demais variações são reconhecidas diretamente no patrimônio líquido. Em 31/12/2022, a Companhia não possuía ativos financeiros disponíveis para venda. *Desreconhecimento (baixa):* Um ativo financeiro (ou, quando for o caso, uma parte de um ativo financeiro ou parte de um grupo de ativos financeiros semelhantes) é baixado principalmente (ou seja, excluído do resultado do exercício) quando: • Os direitos de receber fluxos de caixa do ativo expirarem; • A Companhia transferiu os seus direitos de receber fluxos de caixa do ativo ou assumiu uma obrigação de pagar integralmente os fluxos de caixa recebidos, sem demora significativa, a um terceiro por força de um acordo de "repasse"; e (a) a Companhia transferiu substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo, ou (b) a Companhia não transferiu nem reteve substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo, mas transferiu o controle sobre o ativo. Quando a Companhia tiver transferido seus direitos de receber fluxos de caixa de um ativo ou tiver executado um acordo de repasse e não tiver transferido ou retido substancialmente todos os riscos e benefícios relativos ao ativo, um ativo é reconhecido na extensão do envolvimento contínuo da Companhia com o ativo. *ii) Redução do valor recuperável de ativos financeiros:* A Companhia avalia nas datas do balanço se há alguma evidência objetiva que determine se o ativo financeiro, ou grupo de ativos financeiros, não é recuperável. Uma perda só existe se, e somente se, houver evidência objetiva de ausência de recuperabilidade como resultado de um ou mais eventos que tenham acontecido depois do reconhecimento inicial do ativo ("um evento de perda" ocorrido) e tenha impacto no fluxo de caixa futuro estimado do ativo financeiro, ou grupo de ativos financeiros, que possa ser razoavelmente estimado. Evidência de perda por redução ao valor recuperável pode incluir indicadores de que as partes tomadoras do empréstimo estão passando por um momento de dificuldade financeira relevante. A probabilidade de que elas irão entrar em falência ou outro tipo de reorganização financeira, *default* ou atraso de pagamento de juros ou principal pode ser indicada por uma queda mensurável do fluxo de caixa futuro estimado, como mudanças em vencimento ou condição econômica relacionados com *defaults*. *iii) Passivos financeiros Reconhecimento inicial e mensuração:* Passivos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como passivos financeiros a valor justo por meio do resultado, empréstimos e financiamentos, contas a pagar, ou como derivativos classificados como instrumento de proteção (*hedge*), conforme o caso. Passivos financeiros são inicialmente reconhecidos a valor justo e, no caso de empréstimos e financiamentos e contas a pagar, são acrescidos do custo da transação diretamente relacionado. Os principais passivos financeiros da Companhia incluem contas a pagar a fornecedores, empréstimos e financiamentos e instrumentos financeiros derivativos. *Mensuração subsequente:* A mensuração subsequente dos passivos financeiros depende da sua classificação, que pode ser da seguinte forma: Passivos financeiros a valor justo por meio do resultado: Passivos financeiros a valor justo por meio do resultado incluem passivos financeiros para negociação e passivos financeiros designados no reconhecimento inicial a valor justo por meio do resultado. Passivos financeiros são classificados como mantidos para negociação quando forem adquiridos com o objetivo de recompra no curto prazo. Essa categoria inclui instrumentos financeiros derivativos contratados pela Companhia que não satisfazem os critérios de contabilização de *hedge* definidos pelo CPC 38 - Derivativos, incluindo os derivativos embutidos que não são intimamente relacionados ao contrato principal e que devem ser separados, e também são classificados como mantidos para negociação, a menos que sejam designados como instrumentos de *hedge* efetivos. Ganhos e perdas de passivos para negociação são reconhecidos na demonstração do resultado. A Companhia não apresentou nenhum passivo financeiro a valor justo por meio do resultado. *Desreconhecimento (baixa):* Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação for revogada, cancelada ou expirar. Quando um passivo financeiro existente for substituído por outro do mesmo mutuante com termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente forem significativamente alterados, essa substituição ou alteração é tratada como baixa do passivo original e reconhecimento de um novo passivo, sendo a diferença nos correspondentes valores contábeis reconhecido na demonstração do resultado. *iv) Instrumentos financeiros - apresentação líquida:* Ativos e passivos financeiros são apresentados líquidos no balanço patrimonial se, e somente se, houver um direito legal corrente e executável de compensar os montantes reconhecidos e se houver a intenção de compensação, ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. A Companhia utiliza instrumentos financeiros derivativos, como contratos a termo de moeda e contratos a termo de *commodities* para fornecer proteção contra o risco de variação das taxas de câmbio e o risco de variação dos preços de *commodities*, respectivamente. Os instrumentos financeiros derivativos designados em operações de hedge são inicialmente reconhecidos ao valor justo na data em que o contrato de derivativo é contratado, sendo reavaliados subsequentemente também ao valor justo. Derivativos são apresentados como ativos financeiros quando o valor justo do instrumento for positivo, e como passivos financeiros quando o valor for negativo. Quaisquer ganhos ou perdas resultantes de mudanças no valor justo de derivativos durante o exercício são lançados diretamente na demonstração de resultado. o) Ajuste a valor presente de ativos e passivos: Os ativos e passivos monetários de longo prazo são atualizados monetariamente e, portanto, estão ajustados pelo seu valor presente. O ajuste a valor presente de ativos e passivos monetários de curto prazo é calculado, e somente registrado, se considerado relevante em relação às demonstrações contábeis tomadas em conjun

continuação

(*) O valor do equivalente de caixa mantido no exterior o qual ainda não foi convertido em Reais por meio de contrato de câmbio é mantido em USD, portanto, não está sujeito ao risco de moeda. *Análise de sensibilidade para mudanças na taxa de câmbio:* Para o cálculo do cenário provável foi utilizada a taxa cambial no fechamento dessas demonstrações financeiras (R$ x US$ = 5,2171). Como tais instrumentos já estão registrados pelo valor justo por meio do resultado (cenário provável) não há efeitos adicionais no resultado para esse cenário. Nos cenários "Possível" e "Remoto", a taxa de câmbio foi acrescida/diminuída em 25% e 50%, respectivamente, antes dos impostos:

	Remoto +/-	
Derivativo	**50%**	**Possível +/- 75%**
NDF	89.025	44.513
Total	89.025	44.513

d) Risco de preço de commodities: Decorre da possibilidade de oscilação dos preços de mercado dos produtos comercializados ou pela Companhia. Essas oscilações de preços podem provocar alterações substanciais nas receitas e nos custos da Companhia. Com o objetivo de proteger-se em relação às oscilações nos preços. *Análise de sensibilidade para mudanças no valor das commodities:* Para o cálculo do cenário provável foi utilizado o valor de mercado das *commodities* com o preço referência do porto de Paranaguá (PR). O valor médio de mercado da soja e do milho por tonelada em 31/12/2022 é de R$ 3.108,33 e R$1.479,17, respectivamente. Como tais instrumentos já estão registrados pelo valor justo por meio do resultado (cenário provável) não há efeitos adicionais no resultado para esse cenário. Nos cenários "Possível" e "Remoto", a taxa de câmbio foi acrescida/diminuída em 25% e 50%, respectivamente, antes dos impostos:

	+/-25%			+/-50%		
Estoque	**MTM Estoque**	**MTM Compra**	**MTM Vendas**	**MTM Estoque**	**MTM Compra**	**MTM Vendas**
Soja	358	104.604	104.934	715	209.207	209.867
Milho	27.098	26.479	54.759	54.196	52.958	109.517

e) Risco de crédito: O risco de crédito decorre de equivalentes de caixa, instrumentos financeiros derivativos, depósitos em bancos, certificados de Depósitos Bancários (CDBs), operações compromissadas, Adiantamento de Contratos de Câmbio (ACC), seguradoras, fornecedores, entre outros. Por essa razão, a Companhia somente possui limites para operar com os bancos Sumitomo, Tokyo-Mitsubishi, Mizuho e Deutsch e Itaú. f) Risco de liquidez: Com relação ao risco de liquidez, a Companhia tem como política manter em caixa equivalentes de caixa em investimentos de alta liquidez, que faça frente ao valor correspondente aos desembolsos operacionais que atendam ao ciclo de conversão de caixa e desembolsos financeiros de acordo com o fluxo de pagamentos. Todos os ativos e passivos financeiros possuem vencimento inferior a um ano, e por essa razão todos estão classificados no circulante. **22. Instrumentos financeiros:** Resumo dos instrumentos financeiros - ativos e passivos (valor contábil): Encontra-se a seguir uma comparação por classe do valor contábil e do valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia apresentados nas demonstrações financeiras: Hierarquia de valor justo: A Companhia usa a seguinte hierarquia para determinar e divulgar o valor justo de instrumentos financeiros pela técnica de avaliação: *Nível 1* - preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos. Apenas títulos públicos são classificados como Nível 1, na composição da rubrica "Títulos e valores mobiliários"; *Nível 2* - informações, além dos preços cotados, incluídas no Nível 1 que são adotadas pelo mercado para o ativo ou passivo, seja diretamente (ou seja, como preços) ou indiretamente (ou seja, derivados dos preços); *Nível 3* - informações para os ativos ou passivos que não são baseadas nos dados adotados pelo mercado (ou seja, inserções não observáveis). Técnicas de avaliação específicas utilizadas para valorizar os ativos e passivos ao valor justo incluem: • Preços de mercado cotados ou cotações de instituições financeiras ou corretoras para instrumentos similares; • O valor justo de swaps de taxa de câmbio calculado pelo valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados com base nas curvas de rendimento adotadas pelo mercado; Todos os instrumentos financeiros, incluindo os derivativos, são marcados a mercado. Dessa forma não há diferença entre o valor justo e o valor contábil.

Ativos	**Nota**	**2022**	**2021**
Empréstimos e recebíveis			
Caixa e equivalente de caixa	4	**3.300**	43.203
Clientes	5	**21.382**	78.069
		24.682	121.272
Ao valor justo por meio do resultado			
Estoques	6	**114.908**	82.438
MTM instrumentos financeiros derivativos - ativo		**9.289**	2.029
MTM contratos de compra	14	**35.981**	145.692
		160.178	230.159
Total ativos financeiros		**184.860**	351.431
Passivos	**Nota**	**2022**	**2021**
Fornecedores	12	**(32.912)**	(78.614)
Empréstimos e financiamentos	13	**(110.812)**	(139.516)
		(143.724)	(218.130)
Ao valor justo por meio do resultado			
MTM instrumentos financeiros derivativos - passivo		**(1.469)**	(14.300)
MTM contratos de venda	14	**(57.719)**	(125.739)
		(59.188)	(140.039)
Total dos passivos financeiros		**(202.912)**	(358.169)

23. Seguros contratados: A Companhia mantém cobertura de seguros para riscos operacionais e outros para resguardar seus ativos. O escopo dos trabalhos de nossos auditores não inclui a emissão de opinião sobre a suficiência da cobertura de seguros, a qual foi determinada pela Administração da Companhia, que a considera suficiente para cobrir eventuais sinistros. **24. Balanço patrimonial e demonstração do resultado complementar:** Os balanços patrimoniais e as demonstrações do resultado da Companhia, originalmente preparados em dólar norte-americano, e convertidos para reais, conforme critérios mencionados na Nota 2.1, são como seguem:

	Controladora				Consolidado	
	2022		2021		2022	
	USD	**R$**	**USD**	**R$**	**USD**	**R$**
Ativo circulante						
Caixa e equivalente de caixa	**633**	**3.300**	8.315	43.203	**15.660**	**81.698**
Contas a receber - partes relacionadas	**4.098**	**21.382**	15.025	78.069	**4.083**	**21.301**
Tributos a recuperar	**1.079**	**5.632**	1.271	6.602	**1.079**	**5.632**
Estoques	**22.025**	**114.908**	15.865	82.438	**22.025**	**114.908**
Instrumentos financeiros derivativos	**5.322**	**27.764**	28.429	147.721	**5.322**	**27.764**
IR e CS diferidos	**1.407**	**7.341**	345	1.793	**1.407**	**7.341**
Arrendamento Mercantil	**87**	**456**	30	156	**87**	**456**
Outros	**21**	**107**	121	631	**21**	**107**
Total do ativo circulante	**34.672**	**180.890**	69.401	360.613	**49.684**	**259.206**
Ativo não circulante						
Imobilizado	**101**	**579**	70	393	**101**	**579**
Intangível	**416**	**2.557**	357	1.991	**416**	**2.557**
Investimentos	**15.012**	**78.317**	–	–	–	–
Total do ativo não circulante	**15.528**	**81.453**	427	2.384	**517**	**3.136**
Total ativo	**50.201**	**262.342**	69.828	362.997	**50.201**	**262.342**
Passivo circulante						
Fornecedores	**6.309**	**32.912**	15.129	78.614	**6.309**	**32.912**
Empréstimos e financiamentos	**21.240**	**110.812**	26.850	139.516	**21.240**	**110.812**
Instrumentos financeiros derivativos	**7.989**	**41.682**	26.951	140.039	**7.989**	**41.682**
Arrendamento Mercantil	**62**	**322**	33	169	**62**	**322**
Obrigações sociais e trabalhistas	**118**	**614**	118	611	**118**	**614**
Outros	**70**	**366**	45	234	**70**	**366**
Total do passivo circulante	**35.788**	**186.708**	69.126	359.183	**35.788**	**186.708**
Passivo não circulante						
Arrendamento Mercantil	**31**	**162**	–	–	**31**	**162**
Total do passivo não circulante	**31**	**162**	–	–	**31**	**162**
Patrimônio líquido						
Capital social subscrito	**16.900**	**84.999**	1.900	6.000	**16.900**	**84.999**
Reservas	**–**	**–**	94	311	**–**	**–**
Resultado abrangente	**–**	**(747)**	–	–	**–**	**(747)**
Ajustes de conversão	**–**	**541**	–	662	**–**	**541**
Lucros (prejuízos) acumulados	**(2.518)**	**(9.320)**	(1.292)	(3.159)	**(2.518)**	**(9.320)**
Total patrimônio líquido	**14.382**	**75.473**	702	3.814	**14.382**	**75.473**
Total do passivo e do patrimônio líquido	**50.201**	**262.342**	69.828	362.997	**50.201**	**262.342**

	Controladora				Consolidado	
	2022		2021		2022	
	USD	**BRL**	**USD**	**BRL**	**USD**	**BRL**
Receita operacional líquida	**678.218**	**3.453.442**	348.286	1.889.146	**678.218**	**3.453.442**
(–) Custo das mercadorias vendidas	**(679.910)**	**(3.463.097)**	(333.286)	(1.808.791)	**(679.910)**	**(3.463.097)**
Lucro bruto	**(1.692)**	**(9.655)**	15.000	80.355	**(1.692)**	**(9.655)**
Despesas gerais e administrativas	**(2.831)**	**(14.605)**	(2.588)	(14.089)	**(2.847)**	**(14.687)**
Resultado da equivalência patrimonial	**11**	**60**				
Resultado operacional antes dos efeitos financeiros	**(4.512)**	**(24.200)**	12.412	66.266	**(4.539)**	**(24.342)**
Receitas financeiras	**40.998**	**207.874**	351	2.038	**41.026**	**208.016**
Despesas Financeiras	**(38.383)**	**(193.580)**	(14.161)	(76.493)	**(38.383)**	**(193.580)**
Resultado financeiro, líquido	**2.616**	**14.294**	(13.810)	(74.455)	**2.643**	**14.436**
Resultado antes do Imposto de renda e da contribuição social	**(1.896)**	**(9.906)**	(1.398)	(8.189)	**(1.896)**	**(9.906)**
Corrente	**(421)**	**(2.210)**	–	–	**(421)**	**(2.210)**
Diferido	**1.057**	**5.548**	423	2.490	**1.057**	**5.548**
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	**(1.259)**	**(6.568)**	(975)	(5.699)	**(1.259)**	**(6.568)**
Lucro (prejuízo) por ação	**(0,21)**	**(1,09)**	(0,16)	(0,95)	**(0,21)**	**(1,09)**

25. Eventos subsequentes: Em 8 de fevereiro de 2023, o Plenário do Supremo Tribunal Federal ("STF") concluiu o julgamento dos Temas 881 e 885 de repercussão geral, correspondentes aos Recursos Extraordinários nº 949.297 e 955.227, respectivamente, cuja temática é a possibilidade de cessação ou não da eficácia da coisa julgada em relações tributárias de trato continuado, após suceder pronunciamento da Suprema Corte de forma contrária à decisão anteriormente obtida favoravelmente ao contribuinte. Mais especificamente, discute-se se as decisões individuais transitadas em julgado na década de 90 a favor de determinados contribuintes em relação à cobrança da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido ("CSLL"), são válidas após o STF ter, em 2007, declarado a constitucionalidade da referida contribuição. Definiu-se, por unanimidade, que o contribuinte que possuía decisão judicial transitada em julgado (contra a qual não caberia mais recursos), deve, a partir do novo posicionamento do STF voltar a recolher o tributo que estava dispensado. A Administração analisou o tema e baseado também na opinião dos advogados externos, concluiu que a Empresa não possui nenhum caso que (i) envolva relação de trato sucessivo, (ii) tenha ganho a ação e (iii) o STF, posteriormente, tenha declarado a constitucionalidade da exigência. Portanto, entende que a decisão recentemente adotada pelo STF (Temas 881 e 885), com relação à relativização da coisa julgada, não tem impacto para a Empresa.

Diretoria

José Feres Kfuri Júnior — **Tomoaki Ichimura** — **Yohei Mizukami**

Marcos Elias Simantob — **Ryoji Koga** — **Kentaro Sakuma**

Contador

Luiz Carlos Ipoldo Guimarães
CRC 1SP - 216761/O-4

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 5F6F-E64A-4622-29D4.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 5F6F-E64A-4622-29D4.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/5F6F-E64A-4622-29D4 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 5F6F-E64A-4622-29D4

Hash do Documento

0643E38964B01D3EAC4913220CE2369E2386E7D28C44C5899A48254C773D8B94

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:45 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

CONCESSIONÁRIA SPMAR S.A.

EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

CNPJ nº 09.191.336/0001-53

Demonstrações Contábeis - Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2022 e 2021 (Em milhares de reais)

Balanços Patrimoniais

ATIVO

	Notas	31/12/22	31/12/21
Ativo circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	4	97.094	70.432
Contas a receber	5	27.112	22.656
Despesas antecipadas	-	3.268	3.091
Impostos a recuperar	-	4.415	2.895
Adiantamento a fornecedores	7	1.727	13.418
Outras contas a receber	-	424	424
Total do ativo circulante		134.040	112.916
Ativo não circulante			
Depósitos judiciais	-	15.409	11.732
Ativos fiscais diferidos	8	340.673	296.537
		356.082	308.269
Imobilizado	9	6.926	7.636
Intangível	10	3.054.230	3.157.192
		3.061.156	3.164.828
Total do ativo não circulante		3.417.238	3.473.097
Total do ativo		3.551.278	3.586.013

PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO

	Notas	31/12/22	31/12/21
Passivo circulante			
Empréstimos e financiamentos	11	787.766	330.613
Fornecedores e outras contas a pagar	12	32.145	28.606
Obrigações trabalhistas e encargos sociais	-	12.871	10.021
Obrigações fiscais	13	9.413	12.471
Provisão para manutenção	14	74.385	45.987
Total do passivo circulante		916.580	427.698
Passivo não circulante			
Empréstimos e financiamentos	11	3.462.661	3.482.597
Provisão para manutenção	14	136.906	150.406
Provisão para contingência	15	32.593	14.818
Obrigações fiscais	13	23.194	28.963
Adiantamento para futuro aumento de capital	6	71.288	71.288
Total do passivo não circulante		3.726.642	3.748.072
Patrimônio líquido	16		
Capital social		1.439.261	1.439.261
Prejuízos acumulados		(2.531.205)	(2.029.018)
		(1.091.944)	(589.757)
Total do passivo e do patrimônio líquido		3.551.278	3.586.013

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstrações do Resultado

	Notas	31/12/22	31/12/21
Receitas	17	344.948	310.978
Custos dos serviços prestados	18	(375.417)	(391.589)
Resultado bruto		(30.469)	(80.611)
Despesas gerais e administrativas	18	(49.218)	(28.713)
Outras despesas	19	2.274	230
Resultado antes do resultado financeiro e impostos		(77.413)	(109.094)
Resultado financeiro	20	(468.910)	(202.025)
Resultado antes dos impostos		(546.323)	(311.119)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	8	44.136	41.525
Prejuízo do exercício		(502.187)	(269.594)

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstrações do Resultado Abrangente

	31/12/22	31/12/21
Prejuízo do exercício	(502.187)	(68.958)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente do exercício	(502.187)	(68.958)

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstrações das Mutações do Patrimônio Líquido

	Capital				
	Subscrito	A integralizar	Social	Prejuízos acumulados	Total do patrimônio líquido
Saldos em 01 de janeiro de 2021	1.445.031	(5.770)	1.439.261	(1.759.424)	(320.163)
Prejuízo do exercício	-	-	-	(269.594)	(269.594)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	1.445.031	(5.770)	1.439.261	(2.029.018)	(589.757)
Prejuízo do exercício	-	-	-	(502.187)	(502.187)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	1.445.031	(5.770)	1.439.261	(2.531.205)	(1.091.944)

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstrações dos Fluxos de Caixa

	31/12/22	31/12/21
Fluxo de caixa das atividades operacionais		
Prejuízo do exercício	(502.187)	(269.594)
Ajuste para reconciliar o prejuízo do exercício com recursos provenientes de atividades operacionais		
Depreciação e amortização	133.667	131.410
Provisão para manutenção	47.722	125.902
Provisão para contingência	17.775	(5.603)
Juros sobre empréstimos e financiamentos	509.574	219.791
Ajuste a valor presente	(32.824)	(16.360)
Impostos diferidos	(44.136)	(34.226)
	129.591	151.320
Contas a receber	(4.456)	(3.343)
Impostos a recuperar	(1.520)	(542)
Despesas antecipadas	(177)	89
Adiantamento a fornecedores	11.691	2.099
Outros recebíveis	-	(247)
Depósitos judiciais	(3.677)	(4.478)
Fornecedores e outras contas a pagar	3.539	(22.944)
Obrigações trabalhistas e sociais	2.850	937
Obrigações fiscais	(8.827)	(16.843)
Fluxo de caixa aplicado nas atividades operacionais	129.014	106.048
Fluxo de caixa das atividades de investimento		
Imobilizado	(1.017)	(995)
Intangível	(28.978)	(29.810)
Fluxo de caixa aplicado nas atividades de investimento	(29.995)	(30.805)
Fluxo de caixa das atividades financeiras		
Pagamento de juros e principal empréstimos	(72.357)	(154.409)
Fluxo de caixa decorrente das atividades financeiras	(72.357)	
Aumento/diminuição de caixa e equivalentes de caixa	26.662	(79.166)
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	70.432	149.598
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício	97.094	70.432
Aumento/diminuição de caixa e equivalentes de caixa	26.662	(79.166)

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Notas Explicativas da Administração

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Companhia foi constituída em 28 de setembro de 2007, com a razão social DEFIS - Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda. Em 19 de novembro de 2010, a DEFIS - Consultoria e Assessoria Empresarial Ltda., por meio da ata da Assembleia Geral de Transformação, aprovou a transformação em sociedade anônima e em 20 de janeiro de 2011, por meio da ata da Assembleia Geral Extraordinária alterou o seu objeto social, bem como a razão social para Concessionária SPMAR S.A. - em Recuperação Judicial, possibilitando a exploração, mediante concessão onerosa, do Trecho Sul do Rodoanel Mário Covas e construção e exploração do Trecho Leste do Rodoanel. A Concessionária SPMAR é uma Companhia do Grupo Heber que tem como objeto social a exploração, sob regime de concessão, do Sistema Rodoviário denominado Rodoanel "Mário Covas". A Companhia é responsável pela administração do Trecho Sul e a construção do Trecho Leste do Rodoanel, no Estado de São Paulo. O direito de explorar o Rodoanel - "Mário Covas" foi concedido por meio de assinatura do Contrato de Concessão nº 001/ARTESP/2011. Em 10 de março de 2011, a Companhia iniciou suas atividades mediante assinatura do Contrato de Concessão, após liquidar o preço da delegação dos serviços públicos de exploração do Sistema Rodoviário (concessão onerosa), de R$ 389.308, em 02 de março de 2011. A principal fonte de receita da Companhia é a arrecadação de pedágio, sendo facultada à contratante, DER-SP, desautorizar essa arrecadação. Além disso, a Companhia tem o direito de ser remunerada por fontes acessórias de receita, principalmente, receitas decorrentes do uso da faixa de domínio, observadas as restrições constantes no edital. **Trechos da concessão - Rodoanel - Trecho Sul:** São 57 km de extensão, mais 4,4 km de interligação com a Av. Papa João XXIII, em Mauá - SP. Seu traçado inicia-se no trevo da Rodovia Régis Bittencourt - no entroncamento com o Trecho Oeste - interligando as Rodovias Anchieta e Imigrantes, além do prolongamento da Avenida Papa João XXIII. **Rodoanel - Trecho Leste:** O Trecho Leste possui cerca de 43,5 km e se destina a interligar o Trecho Sul, desde sua ligação com a Av. Papa João XXIII em Mauá, com a Rodovia Presidente Dutra, em Arujá. O traçado percorre o território de seis municípios: Ribeirão Pires, Mauá, Suzano, Poá, Itaquaquecetuba e Arujá. **Bens reversíveis:** Extinta a concessão, retornam ao poder concedente todos os bens reversíveis, direitos e privilégios vinculados à exploração do sistema rodoviário. A Companhia terá direito à indenização correspondente ao saldo não amortizado ou depreciado dos bens ou investimentos, cuja aquisição ou execução, devidamente autorizada pelo poder concedente, tenha ocorrido nos últimos cinco anos do prazo da concessão. A Companhia realizou a integralização de capital de R$ 1.445.031. **1.1. Pedido de Recuperação Judicial:** O Grupo Heber apresentou em 16 de agosto de 2017, pedido de Recuperação Judicial à Justiça do Estado de São Paulo envolvendo as empresas Heber Participações S.A., Cibe Participações e Empreendimentos S.A., Cibe investimentos e Participações S.A.; Compacto Participações S.A., Comapi Agropecuária S.A., Doreta Empreendimentos e Participações S.A., Infra Bertin Empreendimentos S.A., Concessionária SPMar S.A., Contern Construções e Comércio Ltda. e Águas de Itu Gestão Empresarial S.A. A homologação do pedido de Recuperação Judicial promulgado pelo juiz ocorreu em 24 de agosto de 2017. O plano de Recuperação Judicial foi protocolado aprovado em AGC no dia 18 de setembro de 2018 e homologado pelo Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo em 1º de outubro de 2018. No dia 26 de maio de 2020, foi publicado acordão proferido pela 2ª Câmara Reservada do Direito Empresarial do Tribunal de Justiça de São Paulo, no qual foi determinado, dentre outras providências, a apresentação de um novo plano de recuperação judicial pela SPMAR. Após apresentação do plano nos autos do processo de recuperação judicial, ele foi aprovado definitivamente em AGC realizada em 09 de outubro de 2020, e homologado pelo Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo em 29 de janeiro de 2021. Assim, todos os créditos foram novados pelo PRJ e seus respectivos anexos, nos termos do artigo no 59 da Lei nº 11.101/2005. Mediante a referida novação, e saldo se expresso de forma diversa no PRJ, todas as obrigações, *covenants*, índices financeiros, hipóteses de vencimento antecipado, multas, bem como outras obrigações e garantias que sejam incompatíveis com o PRJ e anexos deixarão de ser aplicáveis. Para análise da capacidade e dos prazos de pagamento da dívida, os credores foram segregados em classes nos seguintes valores, atualizados conforme quadro abaixo, com base na listagem do Administrador Judicial disponibilizada no Diário de Justiça Eletrônico no dia 09 de outubro de 2020:

Classe	Descrição	Valores expresso em milhares de reais AGC	Valor Atualizado (a)
Classe I	Credores trabalhistas	332	350
Classe III	Interrcompany	13.722	29.496
Classe III	Credores quirografários	13.140	14.111
Classe IV	Credores ME/EPP	1.286	1.355
Total		**28.480**	**45.312**

(a) Valor atualizado até o fim do fluxo previsto de pagamentos da Recuperação Judicial. A administração da Companhia calculou o WACC (*Weighted Average Cost of Capital*) - custo médio ponderado de capital - em 6,43%% a.a. Desta forma, o valor presente dos pagamentos em 31 de dezembro de 2022 é de R$ 21.043. Esta iniciativa é o melhor caminho para que o Grupo Heber garanta a integridade de seus ativos e possa renegociar cerca de R$ 7 bilhões de dívidas. As dificuldades do Grupo Heber começaram em 2014 com o agravamento da crise econômica que vem assolando o País, em especial no setor de infraestrutura, com redução expressiva de novos projetos e custo mais elevado para rolagem de dívidas. Além disso, foram efetuados pesados investimentos para a construção do Trecho Leste do Rodoanel Mario Covas em São Paulo (houve várias interferências e sujeições imprevistas que não constavam no projeto licitado) e para a operação dos Trechos Sul e Leste deste importante arco rodoviário (com menos praças de pedágio do que as estabelecidas no contrato de concessão); os resultados são custos maiores e menos receitas. O Grupo Heber contará com a assessoria jurídica do escritório Thomaz Bastos, Waisberg e Kurzweil Advogados, e com assessoria financeira da Galeazzi & Associados **1.2. Efeitos da pandemia - Covid-19:** Devido as novas variantes a situação de pandemia pela Covid-19 permanece, tais variantes trouxeram novas ondas de contágio, fez com que as medidas de isolamento social, fossem novamente implementadas. Essas medidas impossibilitaram a retomada do tráfego de veículos aos mesmos patamares de antes da pandemia, porém com impacto menor que o observado em 2020, conforme demonstrado a seguir:

Ano	Total E.E.
2019	94.911
2020	81.647
2021	87.103
Var. anual 2020 X 2019	-13,98%
Var. anual 2021 X 2019	-8,23%
Var. anual 2021 X 2020	6,68%

Como forma de mitigar os riscos de seus colaboradores a companhia oferece meios de prevenção ao contágio com disponibilização de álcool em gel e máscaras, além de informativos periódicos para reforçar a importância da manutenção da higiene das mãos e uso de máscara da forma correta.

2. BASE DE PREPARAÇÃO

Declaração de conformidade (com relação às normas do CPC): As presentes demonstrações contábeis estão de acordo com as Normas Internacionais de Relatório Financeiros (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) e de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira e os pronunciamentos, orientações e interpretações técnicas do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC). Afirmamos que todas as informações relevantes próprias das demonstrações contábeis, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão. As presentes demonstrações contábeis foram aprovadas pelos Diretores da Companhia, em 27 de março de 2023. **Base de mensuração:** As demonstrações contábeis foram preparadas com base no custo histórico. **Moeda funcional e moeda de apresentação:** A moeda funcional de uma entidade é a moeda do ambiente econômico primário em que ela opera. As demonstrações contábeis são apresentadas em Reais (R$), que é a moeda funcional da Companhia. **Uso de estimativa e julgamento:** A preparação das demonstrações contábeis de acordo com as normas do CPC exige que a Administração faça julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. Estimativas e premissas são revistas de uma maneira contínua. Revisões com relação às estimativas contábeis são reconhecidas no período em que as estimativas são revisadas e em quaisquer períodos futuros afetados. As informações sobre incertezas, sobre premissas e estimativas que possuam um risco significativo de resultar em um ajuste material dentro do próximo exercício financeiro estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota Explicativa nº 9** - Imobilizado; • **Nota Explicativa nº 10** - Intangível; • **Nota Explicativa nº 8** - Ativos e passivos fiscais diferidos; • **Nota Explicativa nº 14** - Provisão para manutenção; e • **Nota Explicativa nº 15** - Provisão para contingências.

3. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES E PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As principais práticas contábeis que foram adotadas na elaboração das referidas demonstrações contábeis estão descritas a seguir: **Principais práticas contábeis adotadas - a) Instrumentos financeiros:** Os ativos e passivos financeiros são reconhecidos no balanço patrimonial da Companhia quando forem parte das disposições contratuais dos instrumentos. Os ativos e passivos financeiros são inicialmente mensurados pelo valor justo. Os custos da transação diretamente atribuíveis à aquisição ou emissão de ativos e passivos financeiros (exceto por ativos e passivos financeiros reconhecidos ao valor justo por meio do resultado) são acrescidos ou deduzidos do valor justo dos ativos ou passivos financeiros, se aplicável, no reconhecimento inicial. Os custos da transação diretamente atribuíveis à aquisição de ativos e passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado são reconhecidos imediatamente no resultado. **Ativos financeiros:** Todos os ativos financeiros reconhecidos são subsequentemente mensurados na sua totalidade ao custo amortizado ou ao valor justo, dependendo da classificação dos ativos financeiros. A classificação é feita com base tanto no modelo de negócios da Companhia, para o gerenciamento do ativo financeiro, quanto nas características dos fluxos de caixa contratuais do ativo financeiro. **Classificação dos ativos financeiros:** Os instrumentos da dívida que atendem às condições a seguir são subsequentemente mensurados ao custo amortizado: **i)** O ativo financeiro é mantido em um modelo de negócios cujo objetivo é manter ativos financeiros a fim de coletar fluxos de caixa contratuais; e **ii)** Os termos contratuais do ativo financeiro geram, em datas específicas, fluxos de caixa que se referem exclusivamente aos pagamentos do principal e dos juros incidentes sobre o valor do principal em aberto. Os instrumentos da dívida que atendem às condições a seguir são subsequentemente mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes: **i)** O ativo financeiro é mantido em um modelo de negócios cujo objetivo é atingido ao coletar fluxos de caixa contratuais e vender os ativos financeiros; e **ii)** Os termos contratuais do ativo financeiro geram, em datas específicas, fluxos de caixa que se referem exclusivamente a pagamentos do principal e dos juros incidentes sobre o valor do principal em aberto. Em geral, todos os outros ativos financeiros são subsequentemente mensurados ao valor justo por meio do resultado. **Custo amortizado:** O método da taxa de juros efetiva é utilizado para calcular o custo amortizado de um instrumento da dívida e alocar sua receita de juros ao longo do exercício correspondente. Para ativos financeiros, exceto por ativos financeiros sujeitos à redução ao valor recuperável adquiridos ou originados (isto é, ativos sujeitos à redução ao valor recuperável no reconhecimento inicial), a taxa de juros efetiva é a taxa que desconta exatamente os recebimentos de caixa futuros estimados (incluindo todos os honorários e pontos pagos ou recebidos que sejam parte integrante da taxa de juros efetiva, os custos da transação e outros prêmios ou deduções), excluindo perdas de crédito esperadas, durante a vida estimada do instrumento da dívida ou, quando apropriado, durante um período menor, para o valor contábil bruto do instrumento da dívida na data do reconhecimento inicial. Para ativos financeiros sujeitos à redução ao valor recuperável adquiridos ou originados, uma taxa de juros efetiva ajustada ao crédito é calculada descontando os fluxos de caixa futuros estimados, incluindo as perdas de crédito esperadas, para o custo amortizado do instrumento da dívida na data do reconhecimento inicial. O custo amortizado de um ativo financeiro corresponde ao valor com base no qual o ativo financeiro é mensurado na data do reconhecimento inicial, deduzido da amortização do valor do principal, acrescido da amortização acumulada usando o método da taxa de juros efetiva de qualquer diferença entre o valor inicial e o valor no vencimento, ajustado para qualquer provisão para perdas. O valor contábil bruto de um ativo financeiro corresponde ao custo amortizado de um ativo financeiro antes do ajuste para qualquer provisão para perdas. A receita de juros é reconhecida usando o método da taxa de juros efetiva para instrumentos da dívida mensurados subsequentemente ao custo amortizado. Para os ativos financeiros, exceto por ativos financeiros sujeitos à redução ao valor recuperável adquiridos ou originados, a receita de juros é calculada aplicando a taxa de juros efetiva ao valor contábil bruto do ativo financeiro, exceto por ativos financeiros que subsequentemente se tornam ativos financeiros sujeitos à redução ao valor recuperável. Para ativos financeiros subsequentemente sujeitos à redução ao valor recuperável, a Companhia e suas controladas reconhecem a receita de juros aplicando a taxa de juros efetiva ao custo amortizado do ativo financeiro. Se, em exercícios subsequentes, o risco de crédito do instrumento financeiro sujeito à redução ao valor recuperável melhorar de modo que o ativo financeiro não esteja mais sujeito à redução ao valor recuperável, a receita de juros é reconhecida aplicando a taxa de juros efetiva ao valor contábil bruto do ativo financeiro. A receita de juros é reconhecida no resultado e incluído na rubrica "Receitas financeiras" (Vide Nota Explicativa nº 20). **Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado abrangente:** Um ativo financeiro é mensurado ao valor justo por meio do resultado abrangente caso ele satisfaça ao critério de fluxos de caixa que constituam exclusivamente pagamentos de principal e juros em aberto, e que seja mantido em um modelo de negócios cujo objetivo seja atingido tanto pela obtenção de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda do ativo financeiro. Não aplicável para a Companhia. **Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado:** Um ativo financeiro é mensurado ao valor justo através do resultado quando os ativos não atendem os critérios de classificação das demais categorias anteriores ou quando no reconhecimento inicial for designado para eliminar ou reduzir descasamento contábil. **Redução do valor recuperável de ativos financeiros:** A Companhia avalia nas datas do balanço se há alguma evidência objetiva que determine se o ativo financeiro, ou grupos de ativos financeiros, não é recuperável, tendo como base um ou mais eventos que tenham ocorrido depois do reconhecimento inicial do ativo e tenha impacto no fluxo de caixa futuro estimado do ativo financeiro, ou grupo de ativos financeiros, que possa ser razoavelmente estimado. **Passivos financeiros:** Todos os passivos financeiros são subsequentemente mensurados ao custo amortizado pelo método da taxa de juros efetiva ou ao valor justo por meio do resultado. **Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado:** Passivos financeiros são classificados ao valor justo por meio do resultado quando o passivo financeiro for: **(i)** uma contraprestação contingente de um comprador em uma combinação de negócios; **(ii)** mantido para negociação; ou **(iii)** designado ao valor justo por meio do resultado. **Contratos de garantia financeira:** Os contratos de garantia financeira são contratos que requerem pagamento para fins de reembolso do detentor por perdas por ele incorridas quando o devedor especificado deixar de fazer o pagamento devido segundo os termos do correspondente instrumento de dívida. Contratos de garantia financeira são inicialmente reconhecidos como um passivo a valor justo, ajustado por custos de transação diretamente relacionados com a emissão da garantia. Subsequentemente, o passivo é mensurado com base na melhor estimativa da despesa requerida para liquidar a obrigação presente na data do balanço ou no valor reconhecido menos amortização, dos dois o maior. Não aplicável para a Companhia. **Desreconhecimento:** Um passivo financeiro é desreconhecido quando a obrigação for revogada, cancelada ou expirar. Quando um passivo financeiro existente for substituído por outro do mesmo mutuante com termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente forem significativamente alterados, essa substituição ou alteração é tratada como baixa do passivo original e reconhecimento de um novo passivo, sendo a diferença nos correspondentes valores contábeis reconhecido na demonstração do resultado. **Avaliação do valor recuperável de ativos não financeiros:** A Administração revisa anualmente o valor contábil líquido dos ativos com o objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas que possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável. Sendo tais evidências identificadas e tendo o valor contábil líquido excedido o valor recuperável, é constituída provisão para desvalorização ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável. O seguinte critério é aplicado para avaliar perda por redução ao valor recuperável de ativos específicos: **Ágio pago por expectativa de rentabilidade futura:** Teste de perda por redução ao valor recuperável de ágio é feito anualmente (em 31 de dezembro) ou quando as circunstâncias indicarem perda por desvalorização do valor contábil. Não aplicável para a Companhia. **Ativos intangíveis:** Ativos intangíveis com vida útil indefinida são testados em relação à perda por redução ao valor recuperável anualmente em 31 de dezembro, individualmente ou no nível da unidade geradora de caixa, conforme o caso ou quando as circunstâncias indicarem perda por desvalorização do valor contábil. O contrato de concessão da Companhia é de longo prazo sujeito a discussões e reequilíbrios junto ao poder concedente. Consequentemente, podem ocorrer modificações ao longo de sua vida contratual. Em adição às avaliações acerca de indicativos (internos ou externos) de *impairment*, a Companhia revisa anualmente as projeções de fluxo de caixa de seus contratos com o objetivo de avaliar se há algum indicativo de que os custos inevitáveis para satisfazer as obrigações do contrato excedem os benefícios econômicos que se esperam que sejam recebidos ao longo do período contratual. Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia efetuou as avaliações pertinentes e não identificou necessidade de reconhecimento de provisão para perdas relacionadas aos contratos onerosos, conforme previsões do CPC 25. **Provisões gerais:** As provisões são reconhecidas quando a Companhia possui uma obrigação presente (legal ou não formalizada) como resultado de um evento passado, é provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação e há uma estimativa confiável do valor da obrigação. Quando a Companhia espera que o valor de uma provisão seja reembolsado, no todo ou em parte, o reembolso é reconhecido como um ativo separado, mas apenas quando o reembolso for praticamente certo. A despesa relativa a qualquer provisão é apresentada na demonstração do resultado. **Provisão de manutenção - Contratos de Concessão:** As obrigações contratuais para manter a infraestrutura concedida com um nível específico de operacionalidade ou de recuperar a infraestrutura na condição especificada antes de devolvê-la ao poder concedente ao final do contrato de concessão, são registradas e avaliadas pela melhor estimativa de gastos necessários para liquidar a obrigação presente na data do balanço. A política da Companhia definiu que estão enquadradas no escopo da provisão de manutenção as intervenções físicas de caráter periódico, claramente identificado, destinadas a recompor a infraestrutura concedida às condições técnicas e operacionais exigidas pelo contrato, ao longo de todo o período da concessão. Considera-se uma obrigação presente de manutenção somente a próxima intervenção a ser realizada. Obrigações reincidentes ao longo do contrato de concessão passam a ser provisionadas à medida que a obrigação anterior tenha sido concluída e o item restaurado colocado novamente em uso para utilização pelos usuários. A provisão para manutenção é contabilizada com base nos fluxos de caixa previstos de cada objeto de provisão trazidos ao valor presente levando-se em conta o custo dos recursos econômicos no tempo e os riscos do negócio. A taxa de desconto praticada para cada intervenção futura é mantida por todo o período de provisionamento, para fins de cálculo do valor presente. **b) Capital social - Ações ordinárias:** Ações ordinárias são classificadas como patrimônio líquido. Custos adicionais diretamente atribuíveis à emissão de ações e opções de ações são reconhecidos como dedução do patrimônio líquido, líquido de quaisquer efeitos tributários. Os dividendos mínimos obrigatórios, conforme definido em estatuto e na Lei nº 6.404/76 são reconhecidos como passivo. Vide Nota Explicativa nº 16. **Ações preferenciais:** Ações preferenciais são classificadas no patrimônio líquido caso não sejam resgatáveis, ou resgatáveis somente a escolha da Companhia. Dividendos pagos são reconhecidos no patrimônio líquido quando da aprovação dos Acionistas da Companhia. **c) Imobilizado - Reconhecimento e mensuração:** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido, quando aplicáveis, de depreciação acumulada e perdas de redução ao valor recuperável (*impairment*) acumuladas. A Companhia considera como ativo imobilizado somente os bens que estão em seu poder e podem ser a qualquer momento negociado sem prévia autorização do poder concedente da concessão em que opera. **Custos subsequentes:** O custo de reposição de um componente do imobilizado é reconhecido no valor contábil do item, caso seja provável que os benefícios econômicos incorporados dentro do componente irão fluir para a Companhia. Gastos de manutenção e reparos recorrentes são registrados no resultado. **Depreciação:** Itens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear no resultado do exercício baseado na vida útil-econômica estimada de cada componente. Itens do ativo imobilizado são depreciados a partir da data em que são instalados e estão disponíveis para uso, ou em caso de ativos construídos internamente, do dia em que a construção é finalizada e o ativo está disponível para utilização. As vidas úteis médias estimadas para o exercício corrente e comparativos são as seguintes:

Descrição	Anos
Equipamentos de informática	05
Máquinas e equipamentos	10
Móveis e utensílios	10
Veículos	05

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais serão revistos a cada encerramento de exercício financeiro e eventuais ajustes são reconhecidos como mudança de estimativas contábeis. **d) Intangível - Contratos de concessão:** A Companhia reconhece um ativo intangível decorrente de um contrato de concessão quando ela tem direito de cobrar pelo uso da infraestrutura da concessão. Um ativo intangível recebido como contraprestação por serviços de construção e melhoria fornecido em um contrato de concessão é mensurado ao valor justo no reconhecimento inicial. Subsequente ao reconhecimento inicial, o ativo intangível é mensurado ao custo, o qual inclui custo de empréstimos capitalizados, menos amortização acumulada e perdas por redução ao valor recuperável acumuladas. A estimativa de vida útil de um ativo intangível em um contrato de concessão é o período contado a partir de quando a Companhia se torna apta a cobrar os usuários pelo uso da infraestrutura até o final do período de concessão. **Gastos subsequentes:** Os gastos subsequentes são capitalizados somente quando eles aumentam os futuros benefícios econômicos incorporados no ativo específico aos quais se relacionam todos os gastos, são reconhecidos no resultado, conforme incorrido. **Amortização:** A amortização é reconhecida no resultado baseando-se no método linear, considerando as vidas úteis estimadas dos ativos intangíveis, a partir da data em que estes estão disponíveis para uso. As vidas úteis estimadas para o período corrente e comparativo são as seguintes:

Descrição	Anos
Intangível em rodovia	35

Conforme previsto no ICPC 01(R1) - "Contratos de concessão" e no contrato de concessão, todo esse investimento realizado no período de exploração da concessão deverá retornar ao órgão concedente ao final do contrato, ou seja, a vida útil dos ativos (registrado como ativo intangível, conforme ICPC 01 (R1)), deverá ser amortizado ao longo do contrato. De acordo com a Orientação OCPC 05 - "Contratos de concessão", a Companhia optou por amortizar esse montante de forma linear, entendendo que a adoção pela estimativa da curva de demanda não ser a mais adequada as circunstâncias, visto que não reflete o real consumo do ativo ao longo do tempo. **e) Benefícios a empregados - Benefícios de curto prazo a empregados:** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são mensuradas em uma base não descontada e são incorridas como despesas, conforme o serviço relacionado seja prestado. O passivo é reconhecido pelo valor esperado a ser pago sob os planos de bonificação em dinheiro ou participação nos lucros de curto prazo se a Companhia tem uma obrigação legal ou construtiva de pagar esse valor em função de serviço passado prestado pelo empregado, e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **f) Receitas - Receita de pedágio:** A receita é reconhecida na extensão em que for provável que benefícios econômicos serão gerados para a Companhia e quando possa ser mensurada de forma confiável. A receita é mensurada com base no valor justo da contraprestação recebida, excluindo descontos, abatimentos e tributos ou encargos sobre vendas. A receita é reconhecida em conformidade com o regime contábil de competência. As receitas de pedágio, incluindo as receitas com cartões de pedágio e pós-pagos, são registradas no resultado quando da passagem do usuário pela praça de pedágio. Receitas de operação ou serviço são reconhecidas no período no qual os serviços são prestados pela Companhia. Quando a Companhia presta mais de um serviço em um contrato de concessão de serviços, a remuneração recebida é alocada por referência aos valores justos relativos dos serviços entregues. **Receita de construção:** Pelos termos do contrato de concessão, a Concessionária deve construir e/ou melhorar a infraestrutura das rodovias que opera. Conforme requerido pelo ICPC01 (R1)/ IFRIC 12 - "Contratos de concessão", as receitas relativas ao serviço de construção/melhoria prestado devem ser mensuradas e registradas pela Companhia em contrapartida ao ativo intangível de concessão, por corresponder a um direito sobre tal ativo, sendo registrada pelo seu valor justo. Este direito que corresponde à receita de construção/melhoria, é composto de custo de construção/melhoria acrescido a margem de lucro a aos custos de empréstimos atribuíveis e este ativo. A Companhia estimou que eventual margem é irrelevante, considerando-a zero. Os custos dos contratos são reconhecidos na demonstração do resultado, como custo dos serviços prestados, quando incorridos. Todos os custos diretamente atribuíveis aos contratos são considerados para mensuração da receita. **Receita financeira e despesa financeira:** As receitas financeiras abrangem receitas de juros sobre fundos investidos e variações no valor justo de ativos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado. A receita de juros é reconhecida no resultado, através do método dos juros efetivos. As distribuições recebidas de investidas registradas por equivalência patrimonial reduzem o valor do investimento. As despesas financeiras abrangem despesas com juros sobre empréstimos, líquidas do desconto a valor presente das provisões. Custos de empréstimo que não são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável são mensurados no resultado por meio do método de juros efetivos. **g) Imposto de renda e contribuição social:** O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 (base anual) para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL), e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de Contribuição Social, limitada a 30% do lucro real. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados aos itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido. O imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber esperado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício, as taxas de impostos decretadas ou substantivamente decretadas na data de apresentação das demonstrações contábeis e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O imposto diferido é reconhecido com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins contábeis e os correspondentes valores usados para fins de tributação. O imposto diferido é mensurado pelas alíquotas que se espera serem aplicadas às diferenças temporárias quando elas revertem, baseando-se nas leis que foram decretadas ou substantivamente decretadas até a data de apresentação das demonstrações contábeis. Os ativos e passivos fiscais diferidos são compensados caso haja um direito legal de compensar passivos e ativos fiscais correntes, e eles se relacionam aos impostos de renda lançados pela mesma autoridade tributária sobre a mesma entidade sujeita à tributação. Na determinação do imposto de renda corrente e diferido, a Companhia leva em consideração o impacto de incertezas relativas às posições fiscais tomadas e se o pagamento adicional de imposto de renda e juros tenha que ser realizado. A Companhia acredita que a provisão para imposto de renda no passivo está adequada para com relação a todos os períodos fiscais em aberto baseada em sua avaliação de diversos fatores, incluindo interpretações das leis fiscais e experiência passada. Essa avaliação é baseada em estimativas e premissas que podem envolver uma série de julgamentos sobre eventos futuros. Novas informações podem ser disponibilizadas, o que levariam a Companhia a mudar o seu julgamento quanto à adequação da provisão existente, tais alterações impactarão a despesa com imposto de renda no ano em que forem realizadas. Um ativo de imposto de renda e contribuição social diferido é reconhecido por perdas fiscais, créditos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizados, quando é provável que lucros futuros sujeitos à tributação estarão disponíveis e contra os quais serão utilizados. Ativos de imposto de renda e contribuição social diferido são revisados a cada data de relatório e serão reduzidos na medida em que sua realização não seja mais provável. **h) Aspectos ambientais**: A Companhia considera que suas instalações e atividades estão sujeitas as regulamentações ambientais. A Companhia acredita que nenhuma provisão para perdas relacionadas aos assuntos ambientais é requerida atualm

...continuação

CONCESSIONÁRIA SPMAR S.A. - Em Recuperação Judicial | CNPJ Nº 09.191.336/0001-53

11. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

	31/12/2022	31/12/2021
Repasse BNDES TJLP + 2% a.a.	2.881.885	2.383.433
Capital de giro 120% do CDI	1.368.542	1.429.777
Total	**4.250.427**	**3.813.210**
Circulante	787.766	330.613
Não circulante	**3.462.661**	**3.482.597**

Movimentação dos empréstimos e financiamentos:

	2022	2021
Saldos iniciais	**3.813.210**	**3.747.828**
Variação do fluxo de caixa de financiamento		
Pagamentos de financiamentos (principal e juros capitalizados)	(72.357)	(154.409)
Total das variações nos fluxos de caixa de financiamento		
Outras variações		
Despesas de juros	509.574	219.791
Saldos finais	**4.250.427**	**3.813.210**

Abertura dos pagamentos dos empréstimos classificados no não circulante:

	31/12/2022	31/12/2021
2023	-	80.154
2024	129.858	135.773
2025	175.314	183.300
2026	206.910	216.335
2027	222.358	232.487
2028	212.946	222.646
2029 (+)	2.515.275	2.411.902
Total	**3.462.661**	**3.482.597**

A Companhia realizou a contratação de Financiamento mediante Repasse contratado com o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES que entre si celebraram a Caixa Econômica Federal e a Companhia Concessionária SPMAR S.A. - em Recuperação Judicial, realizada em 15 de março de 2013. Em 21 de dezembro de 2018 a Companhia celebrou aditamento ao contrato de financiamento mediante repasse, que alterou os prazos contratuais, alongando o período de carência e amortização para as seguintes datas: **a) Carência:** o prazo de carência será conforme para todos os subcréditos até 15 de junho de 2020. **b) Amortização de juros:** exigíveis trimestralmente entre 15 de setembro de 2020 e 15 de junho de 2032. **c) Amortização de principal:** o principal da dívida decorrente deste contrato referente a todos os subcréditos serão pagos trimestralmente em percentuais pré-definidos contratualmente e aplicados sobre o saldo devedor no período entre março de 2023 e junho de 2032. A Companhia também firmou contratos de financiamento (Finisa) os quais foram aditados em 21 de dezembro de 2018, alongando o prazo de carência e amortização da dívida para as seguintes datas: **a) Carência:** o prazo de carência até 15 de junho de 2032 aplicável para todos os subcréditos. **b) Amortização de juros:** exigíveis trimestralmente no período compreendido entre setembro de 2033 até dezembro de 2045. **c) Amortização de juros:** o principal da dívida decorrente deste contrato será pago trimestralmente em percentuais pré-definidos contratualmente e aplicados sobre o saldo devedor no período entre setembro de 2033 e dezembro de 2045. Para assegurar o cumprimento das obrigações pecuniárias, principais e acessórias, assumidas neste Contrato, tais como principal da dívida, juros, comissões, pena convencional, multas e despesas, serão constituídas as seguintes garantias: • **Garantias Reais** - **(i)** alienação fiduciária da totalidade das ações do capital social da beneficiária, detidas pela Infra Bertin e Toniolo, nos termos do Contrato de Alienação Fiduciária de Ações; e **(ii)** cessão fiduciária, pela beneficiária, de todos e quaisquer direitos, presentes e/ou futuros, decorrentes, relacionados e/ou emergentes do contrato de concessão, respeitado o disposto no artigo 28, da Lei nº 8.987/95, nos termos do Instrumento Particular de Cessão Fiduciária de Direitos Creditórios e Emergentes da Concessão e Outras Avenças. • **Fiança** - as intervenientes anuentes - fiadoras, Cibe Investimentos e Participações S.A., Contern Construções e Comércio Ltda., Heber Participações S.A **(i)** figuram como fiadoras e principais pagadoras, renunciando expressamente aos benefícios dos artigos 366, 827 e 838 do Código Civil, responsabilizando-se, solidariamente, pelo fiel e exato cumprimento de todas as obrigações assumidas pela beneficiária, neste Contrato, até final liquidação deste contrato; e **(ii)** declaram-se, neste ato, em caráter irrevogável e irretratável, fiadoras e principais pagadoras, solidariamente responsáveis, da beneficiária oriundo deste contrato, e em conformidade com o artigo 818 do Código Civil; • **Contrato suporte de acionistas** - as acionistas celebraram contrato de suporte para garantir a cobertura integral de eventuais sobrecustos ou atrasos, multas e penalidades impostas pelos órgãos reguladores ou, ainda, receitas inferiores à projetada; • **Seguros** - a beneficiária contratará seguros nas modalidades Riscos Operacionais, Riscos de Engenharia, Responsabilidade Civil, Seguro Garantia - Funções de Ampliação e Seguro Garantia - Funções Operacionais; e • ***Covenants*** **financeiros** - O Contrato prevê o cumprimento de *covenants* financeiros os quais serão exigíveis a partir do encerramento do exercício de 2024.

12. FORNECEDORES E OUTRAS CONTAS A PAGAR

	31/12/2022	31/12/2021
Fornecedores nacionais diversos	18.007	15.391
Seguros a pagar	2.379	2.455
Ônus variável a pagar	485	432
Outras contas a pagar	11.274	10.328
Total	**32.145**	**28.606**

A exposição da Companhia para os riscos de moeda e de crédito relacionados a fornecedores e outras contas a pagar, encontram-se divulgados na Nota Explicativa nº 23.

13. OBRIGAÇÕES FISCAIS

	31/12/2022	31/12/2021
Cofins	1.116	996
PIS	239	214
ISS	2.082	1.916
IRRF	143	109
CSSL	30	33
Parcelamento federal	18.816	21.245
Parcelamento municipal	10.181	16.921
Total	**32.607**	**41.434**
Circulante	9.413	12.471
Não circulante	**23.194**	**28.963**

14. PROVISÃO PARA MANUTENÇÃO

A Concessionária possui a obrigação contratual de atender as condições de conservação da rodovia estabelecidas pelo contrato de concessão. Para essas manutenções previstas, a administração optou por reconhecer um passivo contingente decorrente do desgaste da vida útil da conserva em infraestrutura. A administração entende que o contrato de concessão é caracterizado como de natureza executória, conforme Orientação Técnica - OCPC 05. Essa premissa estabelece que o contrato pode ser finalizado a qualquer momento tanto pelo poder concedente quanto pela concessionária e, dessa forma, a Companhia provisiona apenas as próximas intervenções de conserva que devem ser realizadas em trechos específicos da malha rodoviária. Os montantes provisionados são fundamentados com base em cronograma Físico Financeiro no 11 da Artesp. Os montantes são atualizados por índice de mercado IGP-M. Em 31 de dezembro de 2022, o saldo da provisão para manutenção ajustado a valor presente é de R$ 211.291 e está demonstrado a seguir:

	31/12/2020	Adições	Realizações	31/12/2021
Provisão para manutenção - circulante	70.901	5.076	(20.037)	55.940
AVP - provisão para manutenção	(16.406)	6.453	-	(9.953)
Total	**54.495**	**11.529**	**(20.037)**	**45.987**
Provisão para manutenção - não circulante	48.855	140.863	-	182.960
AVP - provisão para manutenção	(16.499)	(22.813)	-	(32.554)
Total	**32.356**	**118.050**	**-**	**150.406**
Total	**86.851**	**129.579**	**(20.037)**	**196.393**

	31/12/2021	Adições	Realizações	31/12/2022
Provisão para manutenção - circulante	55.940	85.400	(64.588)	76.752
AVP - provisão para manutenção	(9.953)	7.586	-	(2.367)
Total	**45.987**	**92.986**	**(64.588)**	**74.385**
Provisão para manutenção - não circulante	182.960	26.910	-	209.870
AVP - provisão para manutenção	(32.554)	(40.410)	-	(72.964)
Total	**150.406**	**(13.500)**	**-**	**136.906**
Total	**196.393**	**79.486**	**(64.588)**	**211.291**

15. PROVISÃO PARA CONTINGÊNCIAS

Os Assessores Jurídicos da Companhia identificaram processo de natureza cível, trabalhista e administrativa, cuja expectativa de perda foi considerada como provável, no valor de R$ 32.593 (R$ 14.818 em 31 de dezembro de 2021). Já para os processos identificados como de perdas possíveis, de natureza cível, trabalhista e tributária, no montante de R$ 1.915.936 (R$1.802.276 em 31 de dezembro de 2021), a Administração da Companhia não considera necessária constituição de provisão. **Processos administrativos - Artesp:** No curso normal de suas operações, a Companhia mantém algumas discussões no âmbito da esfera administrativa junto a Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados de Transporte do Estado de São Paulo - Artesp, que, por entender que a Companhia descumpriu algumas cláusulas do Contrato de Concessão nº 001/Artesp/2011 emitiu diversas notificações de infração contra a Companhia, as quais estão em fase de impugnação nos processos administrativos sancionatórios da Artesp. Assim, encontram-se em discussão na Artesp, notificações de infração que podem redundar na aplicação de multas pecuniárias que totalizavam, em 31 de dezembro de 2022, o valor atualizado de R$ 73.964 (R$ 88.742 em 31 de dezembro de 2021). A Companhia e seus Assessores jurídicos classificaram a possibilidade de perdas da seguinte forma, R$ 9.894 (R$ 5.145 em 31 de dezembro de 2021) como provável, R$ 64.070 (R$ 79.136 em 31 de dezembro de 2021) como possível e R$ 0,00 (R$ 4.461 em 31 de dezembro de 2021) como remota.

16. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

O capital social subscrito e parcialmente integralizado de R$ 1.439.261 (mesmo valor em 31 de dezembro de 2021) está representado por 1.445.030.571 ações, sendo 746.725.695 ações ordinárias e 698.304.876 ações preferenciais (mesmas quantidades em 31 de dezembro de 2021), todas nominativas e sem valor nominal, pertencentes aos seguintes Acionistas:

	Participação %
Infra Bertin Empreendimentos S.A.	96,84
Toniolo, Busnello S.A.	3,16
Total	**100**

Em 28 de junho de 2012, através de ata da assembleia geral extraordinária, a Contern Construções e Comércio Ltda. e a Cibe Investimentos e Participações S.A. capitalizaram a Infra Bertin Empreendimentos S.A. com a totalidade das ações da Concessionária SPMAR S.A. - em Recuperação Judicial Em 28 de dezembro de 2012, através de ata da assembleia geral extraordinária, a Infra Bertin Empreendimentos S.A. e a Toniolo, Busnello S.A. Túneis, Terraplanagens e Pavimentações, subscreveram e integralizaram parcialmente 336.068.610 novas ações. Em 03 de outubro de 2014, através de Ata da Assembleia Geral Extraordinária, a Toniolo, Busnello S.A. Túneis, Terraplanagens e Pavimentações, integralizou R$ 11.035. Em 06 de outubro de 2014, através de Ata da Assembleia Geral Extraordinária, a Infra Bertin Empreendimentos S.A. subscreveu e integralizou 523.313.561 novas ações. Em 10 de outubro de 2014, através de Ata da Assembleia Geral Extraordinária, a Infra Bertin Empreendimentos S.A. subscreveu e integralizou 9.122.000 novas ações. Em 09 de janeiro de 2015, através de Ata da Assembleia Geral Extraordinária, a Infra Bertin Empreendimentos S.A. e Toniolo, Busnello S.A. Túneis, Terraplanagens e Pavimentações subscreveram e integralizaram 30.000.000 novas ações. **Ações ordinárias:** Todas as ações têm os mesmos direitos com relação aos ativos líquidos residuais da Companhia. Os detentores de ações ordinárias têm o direito ao recebimento de dividendos, conforme definido no estatuto da Companhia. As ações ordinárias dão o direito a um voto por ação nas deliberações da Companhia. **Ações preferenciais:** As ações preferências de emissão da Companhia não conferem direito a voto, e participam dos lucros, em igualdade de condições com as ações ordinárias, sendo-lhes asseguradas prioridade no reembolso de capital em caso de liquidação da Companhia, sem prêmio. **Reserva legal:** É constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício nos Termos do Artigo nº 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social. **Dividendos:** A distribuição de dividendos, observadas as disposições do Contrato de Concessão, ficará condicionada aos limites fixados pela Lei das S.A., quer quantitativamente, quer quanto a periodicidade de sua distribuição sendo que o dividendo obrigatório será de no mínimo 25% do lucro líquido ajustado, nos termos do artigo nº 202 da Lei das S.A.

17. RECEITAS

	31/12/2022	31/12/2021
Pedágio em numerário	58.019	59.255
Pedágio por equipamentos eletrônicos	271.741	231.041
Vale pedágio	8.953	8.931
Pedágio em cupons	3.872	4.419
Receita de construção **(a)**	28.074	29.318
Receitas acessórias **(b)**	4.487	4.864
Deduções de receita	(30.198)	(26.850)
Total	**344.948**	**310.978**

(a) A receita de construção é uma terminologia adotada pela Interpretação Técnica ICPC 01 que diz respeito à contrapartida no resultado de todo o ativo intangível obtido através de construções ou melhoramentos na infraestrutura. A administração da Companhia optou por reconhecer margem nula na receita de construção, ou seja, custos incorridos com obras são idênticos à receita de construção; **(b)** Receita proveniente de cobranças pela utilização da faixa de domínio por Companhias autorizadas. **(a)** A receita relacionada aos serviços de construção ou melhoria sob o contrato de concessão de serviços e reconhecida baseada no estágio de conclusão da obra realizada. Receitas de construção são reconhecidas no exercício em que os serviços são prestados; **(b)** Provisão para realização das próximas conservas em trechos das rodovias seguindo a premissa de contrato executório. Os montantes são provisionados com base em relatórios elaborados pelos Engenheiros da Companhia, respeitando os prazos determinados pelo cronograma da Artesp; **(c)** Pagamento das parcelas variáveis ao poder concedente, conforme obrigação contratual; e **(d)** A amortização do ativo intangível de construções e do direito de outorga da concessão ocorrerá de forma linear, de forma que o valor residual do ativo intangível, no final da concessão, será nulo.

18. GASTOS POR NATUREZA

	31/12/2022			31/12/2021		
	Custos dos serviços prestados	Despesas gerais e administrativas	Total	Custos dos serviços prestados	Despesas gerais e administrativas	Total
Pessoal	(30.655)	(6.200)	**(36.855)**	(26.268)	(5.356)	**(31.624)**
Provisão para manutenção **(b)**	(112.310)	-	**(112.310)**	(145.939)	-	**(145.939)**
Custo de construção **(a)**	(28.074)	-	**(28.074)**	(29.318)	-	**(29.318)**
Serviços de terceiros	(47.259)	(11.631)	**(58.890)**	(38.231)	(13.752)	**(51.983)**
Materiais/equipamentos/veículos	(14.989)	(1.088)	**(16.077)**	(12.925)	(786)	**(13.711)**
Poder concedente **(c)**	(5.206)	-	**(5.206)**	(4.628)	-	**(4.628)**
Depreciação e amortização **(d)**	(131.118)	(2.550)	**(133.667)**	(127.743)	(3.670)	**(131.413)**
Provisão de contingência	-	(17.775)	**(17.775)**	-	(4.592)	**(4.592)**
Outros	(5.806)	(9.974)	**(15.780)**	(6.537)	(557)	**(7.094)**
Total	**(375.417)**	**(49.218)**	**(424.635)**	**(391.589)**	**(28.713)**	**(420.302)**

19. OUTRAS DESPESAS

	31/12/2022	31/12/2021
Receita venda imobilizado	-	19
Custo imobilizado	-	(9)
Sinistros recebidos	2.266	220
Outros	8	-
Total	**2.274**	**230**

20. RESULTADO FINANCEIRO

	31/12/2022	31/12/2021
Receita financeira		
Rendimento de aplicações financeiras	10.866	3.440
Descontos obtidos	-	9
Juros ativos	50	37
AVP - provisão para manutenção	32.824	16.360
Total	**43.740**	**19.846**
Despesas financeiras		
IOF sobre operações financeiras	(129)	(11)
Juros sobre debêntures, empréstimos e financiamentos	(509.574)	(219.791)
Juros passivos	(905)	(927)
Despesa bancárias	(248)	(265)
Outras	(1.794)	(877)
Total	**(512.650)**	**(221.871)**
Resultado financeiro líquido	**(468.910)**	**(202.025)**

21. COBERTURA DE SEGUROS

A Companhia adota a política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos por montantes considerados suficientes para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade. As premissas de risco adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de uma auditoria das demonstrações contábeis. Consequentemente, não foram analisadas pelos auditores independentes. Em 31 de dezembro de 2022, a cobertura de seguros é composta, conforme a seguir e estão em linha com as necessidades exigidas no Contrato de Concessão:

Descrição	Tipo de seguro	31/12/2022
Riscos operacionais	Riscos operacionais	1.171.320
Responsabilidade civil	Responsabilidade civil	108.500

As premissas de risco adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de auditoria e, consequentemente, não foram examinadas pelos Auditores da Companhia.

22. COMPROMISSOS VINCULADOS AO CONTRATO DE CONCESSÃO

Ativo imobilizado transferido pelo poder concedente à concessão: A prática contábil adotada pela Companhia é a de não registrar o imobilizado transferido pelo poder concedente à concessão, entretanto, é mantido controle auxiliar com a segregação dos valores dos imobilizados transferidos e do valor relativo à delegação dos serviços públicos (custo, depreciação e amortização acumulada). **Compromissos relativos às concessões:** Além dos pagamentos ao poder concedente, a Companhia até 31 de dezembro de 2022 estava cumprindo todos os compromissos contratuais, incluindo metas de efetuar os investimentos previstos no contrato de concessão. Tais compromissos e investimentos contratuais não foram submetidos à análise dos auditores independentes por tratar-se de itens não financeiros calculados por metas físicas estabelecidas em contrato.

23. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

Gerenciamento dos riscos financeiros - Visão geral: A Companhia possui exposição para os seguintes riscos advindos do uso de instrumentos financeiros: • Risco de crédito; • Risco de liquidez; e • Risco de mercado. Esta nota apresenta informações sobre a exposição da Companhia para cada um dos riscos acima, os objetivos da Companhia, políticas e processos de mensuração e gerenciamento de riscos e gerenciamento do capital da Companhia. **Estrutura de gerenciamento de riscos:** A administração tem a responsabilidade global pelo estabelecimento e supervisão da estrutura de gerenciamento de risco da Companhia. Além disso, a administração é responsável pelo desenvolvimento e acompanhamento das políticas de gerenciamento de risco da Companhia. Os gestores de cada departamento reportam regularmente à administração suas atividades. As políticas de gerenciamento de risco da Companhia foram estabelecidas para identificar e analisar os riscos aos quais a Companhia está exposta, para definir limites de riscos e controles apropriados, e para monitorar os riscos e a aderência aos limites impostos. As políticas de risco e os sistemas são revistos regularmente para refletir mudanças nas condições de mercado e nas atividades da Companhia. A Companhia através de treinamento e procedimentos de gestão busca desenvolver um ambiente de disciplina e controle, no qual todos os funcionários tenham consciência de suas atribuições e obrigações. **Riscos de crédito:** Risco de crédito é o risco de a Companhia incorrer em perdas caso um cliente ou de uma contraparte em um instrumento financeiro deixe de cumprir suas obrigações contratuais. O risco é basicamente proveniente das contas a receber de clientes e outros recebíveis e de caixa e equivalentes de caixa. **Exposição a riscos de crédito:** O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima do crédito. A exposição máxima do risco do crédito na data das demonstrações contábeis é como segue:

		Valor contábil	
	Notas	31/12/2022	31/12/2021
Caixa e equivalentes de caixa	5	97.094	70.432
Contas a receber de clientes	6	27.112	22.656
Outros recebíveis	-	424	424
Total		**124.630**	**93.512**
Circulante		**124.630**	**93.512**

Contas a receber: O valor das contas a receber de clientes é originário do serviço de passagem da rodovia, bem como receitas acessórias.

A composição por vencimento de contas a receber de clientes e outros recebíveis na data das demonstrações contábeis para os quais não foram reconhecidas perdas por redução no valor recuperável é como segue:

	31/12/2022	31/12/2021
Duplicatas a vencer	**27.112**	**22.656**

A exposição da Companhia a risco de crédito é influenciada principalmente pelas características individuais de cada cliente. Contudo, a administração considera a distribuição e as características dos clientes em sua avaliação, incluindo o risco de não pagamento do setor no qual o cliente opera, uma vez que esses fatores podem ter impacto no risco de crédito. Não há concentração geográfica de risco de crédito. A realização do crédito do contas a receber de clientes é avaliada com base na política de crédito estabelecida pela administração. O contas a receber de clientes é relacionado a vários clientes e, por serem pulverizados a Companhia utiliza o histórico de inadimplência coletiva para a decisão de constituição de provisão em contrapartida ao resultado, que corresponde a títulos vencidos a mais de 180 dias. Baseado no monitoramento do risco de crédito de clientes, a Companhia acredita que, conforme indicado acima, nenhuma provisão será necessária com relação aos saldos de contas a receber. **Caixa e equivalentes de caixa:** A Companhia detinha caixa e equivalentes de caixa de R$ 97.094 (R$ 70.432, em 31 de dezembro de 2021), os quais representam sua máxima exposição de crédito sobre aqueles ativos. O caixa e equivalentes de caixa são mantidos com bancos e instituições financeiras considerados de primeira linha. **Garantias:** A Companhia tem como política não fornecer garantias financeiras a nenhuma entidade do grupo econômico. **Risco de liquidez:** Risco de liquidez é o risco de a Companhia encontrar dificuldades em cumprir as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos à vista ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir suas obrigações ao vencerem, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia:

	31/12/2022					
Passivos financeiros não derivativos	Valor contábil	Até 12 meses	01 a 02 anos	02 a 03 anos	03 a 05 anos	Mais que 05 anos
Fornecedores e outras contas a pagar	32.145	32.145	-	-	-	-
Empréstimos bancários garantidos	4.250.427	787.766	129.858	175.314	429.268	2.728.221
Total	**4.282.572**	**819.911**	**129.858**	**175.314**	**429.268**	**2.728.221**

	31/12/2021					
Passivos financeiros não derivativos	Valor contábil	Até 12 meses	01 a 02 anos	02 a 03 anos	03 a 05 anos	Mais que 05 anos
Fornecedores e outras contas a pagar	28.606	28.606	-	-	-	-
Empréstimos bancários garantidos	3.813.210	330.613	80.154	319.073	671.468	2.411.902
Total	**3.841.816**	**359.219**	**80.154**	**319.073**	**671.468**	**2.411.902**

Risco de mercado: Risco de mercado é o risco de que alterações nos preços de mercado, tais como as taxas de juros têm nos ganhos da Companhia ou no valor de suas participações em instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. **Risco de taxa de juros:** Risco de taxa de juros é o risco de a Companhia vir a sofrer perdas econômicas devido a alterações adversas nas taxas de juros e câmbio, que podem ser ocasionadas por fatores relacionados a crises econômicas e/ou alterações na política monetária nos mercados interno e externo. As operações da Companhia estão expostas a taxa de juros do Certificado de Depósitos Interbancários (CDIs), não existindo operações com derivativos no intuito de proteção para essas taxas de juros. **Perfil:** Na data das demonstrações contábeis, o perfil dos instrumentos financeiros remunerados por juros da Companhia é como segue:

	Valor contábil	
	31/12/2022	31/12/2021
Ativos financeiros		
Caixa e equivalentes de caixa	97.094	70.432
Passivos financeiros		
Empréstimos	(4.250.427)	(3.813.210)
Total	**(4.153.333)**	**(3.742.778)**

O objetivo da Companhia é administrar o risco operacional para evitar a ocorrência de prejuízos financeiros e danos à reputação da Companhia, buscando eficácia de custos, para evitar procedimentos de controle que restrinjam iniciativa e criatividade. **Análise de sensibilidade de fluxo de caixa para instrumentos de taxa variável:** Uma elevação de 25 e 50 pontos base nas taxas de juros ou redução de 25 e 50 pontos base nas taxas de juros, na data das demonstrações contábeis, teria aumentado (reduzido) o patrimônio e o resultado do exercício de acordo com os montantes demonstrados a seguir. A análise é conduzida com a mesma base para e 31 de dezembro de 2022 e 2021:

	Efeitos no resultado do exercício e patrimônio líquido	
	25 pb	25 pb
Em 31 de dezembro de 2022	**Aumento**	**diminuição**
Aplicações de taxa variável	2.717	(2.173)
Empréstimos de taxa variável	(127.394)	101.915
Sensibilidade do fluxo de caixa (líquido)	**(124.677)**	**99.742**
Em 31 de dezembro de 2021		
Aplicações de taxa variável	860	(688)
Empréstimos de taxa variável	(54.948)	43.958
Sensibilidade do fluxo de caixa (líquido)	**(54.088)**	**43.270**

	Efeitos no resultado do exercício e patrimônio líquido	
	50 pb	50 pb
31 de dezembro de 2022	**Aumento**	**diminuição**
Aplicações de taxa variável	5.433	(3.622)
Empréstimos de taxa variável	(254.787)	169.858
Sensibilidade do fluxo de caixa (líquido)	**(249.354)**	**166.236**
Em 31 de dezembro de 2021		
Aplicações de taxa variável	1.720	(1.147)
Empréstimos de taxa variável	(109.896)	73.264
Sensibilidade do fluxo de caixa (líquido)	**(108.176)**	**72.117**

Gerenciamento do capital: A política da administração é manter uma sólida base de capital para manter a confiança do investidor do credor e do mercado e manter o desenvolvimento futuro do negócio. Para tanto, a Administração monitora a relação da dívida líquida em relação ao patrimônio líquido total. A administração procura manter um equilíbrio entre os mais altos retornos possíveis com níveis mais adequados de financiamento e as vantagens e a segurança proporcionada por uma posição de capital saudável. A dívida da Companhia para a relação ajustada do capital ao final do exercício é apresentada a seguir:

	31/12/2022	31/12/2021
Total do passivo	**4.643.222**	**4.175.770**
Menos: caixa e equivalentes de caixa	(97.094)	(70.432)
Dívida líquida (A)	**4.546.128**	**4.105.338**
Total do patrimônio líquido (B)	**(1.091.944)**	**(589.757)**
Índice da dívida líquida pelo patrimônio ajustado (A/B)	**(4,16)**	**(6,96)**

Valor justo *versus* valor contábil: Os valores contábeis referentes aos instrumentos financeiros constantes no balanço patrimonial, quando comparados com os valores que poderiam ser obtidos na sua negociação em um mercado ativo ou, na ausência destes, com o valor presente líquido ajustado com base na taxa vigente de juros no mercado, aproximam-se substancialmente de seus valores de mercado. Os seguintes métodos e premissas foram adotados na determinação do valor justo: **Caixa e equivalentes de caixa:** São definidos como ativos destinados a negociação. Os valores contábeis informados no balanço patrimonial aproximam-se dos valores justos em virtude do curto prazo de vencimento desses instrumentos. O contas a receber e outros recebíveis, fornecedores e outras contas a pagar decorrentes diretamente das operações da Companhia, estão sendo contabilizados pelo seu custo amortizado, deduzidos de provisão para perdas, quando aplicável. Os valores contábeis informados no balanço patrimonial aproximam-se dos valores justos na data da apuração. Os empréstimos estão classificados como passivos financeiros não derivativos mensurados pelo custo amortizado. Para fins de divulgação, os saldos contábeis são equivalentes aos valores justos, por se tratar de captações com características exclusivas, decorrentes de fontes de financiamento específicas, indexados às taxas de mercado correspondentes ao risco de crédito da Companhia. **Hierarquia do valor justo:** Diversas políticas e divulgações contábeis da Companhia exigem a determinação do valor justo, tanto para os ativos e passivos financeiros como para os não financeiros. Os valores justos têm sido apurados para propósitos de mensuração e/ou divulgação.

24. TRANSAÇÕES QUE NÃO ENVOLVEM CAIXA OU EQUIVALENTES DE CAIXA

Durante os o exercícios findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia não realizou atividades de financiamento não envolvendo caixa, portanto, todas as operações estão refletidas na demonstração dos fluxos de caixa.

A Diretoria

Gustavo Bortolan Martins

Contador - CRC 1SP 220651/O-9

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis

Aos Administradores e Acionistas da

Concessionária SPMAR S.A. - em Recuperação Judicial

São Paulo - SP

Opinião com ressalva: Examinamos as demonstrações contábeis da Concessionária SPMar S.A. - em recuperação judicial ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022, e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido (passivo a descoberto) e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis. Em nossa opinião, exceto pelos efeitos dos assuntos descritos na seção a seguir intitulada "Base para opinião com ressalva", as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Concessionária SPMar S.A. - em recuperação judicial em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o período de seis meses findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião com ressalva - Realização dos impostos diferidos:** Conforme mencionado na Nota Explicativa nº 8 (e), a Companhia possui registrado nas rubricas "Ativos fiscais diferidos", no ativo não circulante, o montante de R$ 175.504 mil (mesmo valor em 31 de dezembro de 2021), referente a Ativo fiscal diferido decorrente de prejuízo fiscal. Entretanto, a Companhia não possui histórico de rentabilidade nos últimos anos e não foi elaborado estudo formal de viabilidade de recuperabilidade e que demonstre a provável ocorrência de lucros tributáveis futuros suficientes para compensar os prejuízos acumulados e utilização dos referidos créditos tributários diferidos. Consequentemente, o ativo não circulante, o resultado do exercício e o patrimônio líquido estão apresentados a maior no montante de R$ 175.504 mil (mesmo valor em 31 de dezembro de 2021). Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no código de ética profissional do contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas conforme essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião com ressalva. **Incerteza relevante relacionada com a continuidade operacional:** Chamamos atenção para a Nota Explicativa nº 1.1, em 10 de outubro de 2018, as empresas do Grupo Heber (Heber Participações S.A., as controladas diretas Cibe Participações e Empreendimentos S.A., Compacto Participações S.A., as controladas indiretas Doreta Empreendimentos e Participações S.A., Infra Bertin Empreendimentos S.A., Concessionária SPMAR S.A. e as "irmãs" Comapi Agropecuária S.A., Contern Construções e Comércio Ltda. e Águas de Itu Gestão Empresarial S.A.) tiveram o pedido de Recuperação homologado pelo Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo. Somado a Recuperação Judicial, a Companhia vem incorrendo em prejuízos de R$ 502.187 mil para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 (R$ 269.594 mil em 31 de dezembro de 2021), o passivo circulante da Companhia excedeu o ativo circulante em R$ 782.540 mil (R$ 314.782 mil em 31 de dezembro de 2021). A continuidade operacional da Companhia depende da capacidade de a administração executar os planos da Recuperação Judicial. Essas questões indicam a existência de incerteza relevante que pode levantar dúvida significativa quanto à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Nossa opinião não está ressalvada em relação a esse assunto. **Responsabilidade da administração sobre as demonstrações contábeis:** A administração da Companhia é responsável pela elaboração e pela adequada apresentação das demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, assim como pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações contábeis, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis. **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis:** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: • Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a estes riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais; • Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia; • Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração; • Concluímos sobre a adequação do uso, pela administ

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/9775-9566-2224-759E ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 9775-9566-2224-759E

Hash do Documento

804D019CF13EDAAC2E6202E1A77B762757774086AA14DECAE8F4C95C21295BE0

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:45 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A.

Companhia Aberta - CNPJ/ME Nº: 26.609.050/0001-64 - NIRE: 35.300.498.119

EDITAL DE CONVOCAÇÃO

ASSEMBLEIA ESPECIAL DE TITULARES DOS CERTIFICADOS DE RECEBÍVEIS DO AGRONEGÓCIO DAS 1ª E 2ª SÉRIES DA 14ª EMISSÃO DA TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A. ("EMISSORA")

Ficam convocados os Srs. titulares dos Certificados de Recebíveis do Agronegócio da 1ª e 2ª Séries da 14ª Emissão da Emissora ("Titulares de CRA" e "CRA", respectivamente), nos termos do Termo de Securitização de Direitos Creditórios do Agronegócio da 1ª e 2ª Séries da 14ª Emissão de Certificados de Recebíveis Imobiliários da Travessia Securitizadora S.A., celebrado em 02 de maio de 2022, conforme aditado ("Termo de Securitização"), a reunirem-se em Assembleia Especial de Titulares dos CRA ("Assembleia"), a realizar-se no dia 28 de abril de 2023, às 16:00 horas, de forma exclusivamente digital, por meio da plataforma *"Google Meet"*, sendo o acesso disponibilizado pela Emissora individualmente para os Titulares dos CRA devidamente habilitados, nos termos deste Edital de Convocação, conforme a Resolução da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") nº 60, de 23 de dezembro de 2021 ("Resolução CVM 60"), a fim de deliberar sobre as seguintes matérias da Ordem do Dia: (i) A aprovação ou não das demonstrações financeiras do Patrimônio Separado e o respectivo relatório do Auditor Independente, referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, apresentadas pela Emissora e disponibilizadas em seu website (www.grupotravessia.com), as quais foram emitidas sem opinião modificada; e (ii) A autorização ou não da Emissora, em conjunto com o Agente Fiduciário, a realizarem todos os atos e celebrarem todos e quaisquer documentos necessários para a implementação das deliberações da Assembleia. As matérias acima indicadas deverão ser consideradas pelos Titulares dos CRA de forma independente no âmbito da Assembleia, de modo que a não deliberação ou a não aprovação a respeito de qualquer uma delas, não implicará automaticamente a não deliberação ou não aprovação de qualquer das demais matérias constantes da ordem do dia. Todos os termos empregados ou iniciados em letras maiúsculas possuem o significado que lhes é conferido no Termo de Securitização, salvo se conceituado de forma diversa no presente Edital. A Assembleia será realizada exclusivamente por vídeo conferência online, na plataforma https://meet.google.com, sem possibilidade de participação de forma presencial, sendo certo que o *link* de acesso à reunião será disponibilizado **por correio eletrônico** aos Titulares de CRA, previamente à realização da Assembleia, àqueles que **enviarem solicitação por correio eletrônico para ri@grupotravessia.com.br, assembleias@vortx.com.br e agentefiduciario@vortx.com.br**, **com até 2 (dois) dias de antecedência à data marcada para a realização da Assembleia**, juntamente com cópias dos documentos de representação. Os Titulares de CRA deverão acessar o *link* de acesso a reunião com ao menos 15 (quinze) minutos de antecedência à data de realização da Assembleia, identificar-se em seu acesso com o nome completo, conforme documentação previamente apresentada à Emissora e ao Agente Fiduciário, de forma que a Emissora e/ou o Agente Fiduciário possam identificar e permitir o acesso e participação à reunião. A Assembleia será integralmente gravada. O registro em ata dos Titulares de CRA presentes poderá ser realizado pelo presidente de mesa e o secretário, cujas assinaturas serão realizadas por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente; sem prejuízo, os Titulares de CRA presentes à Assembleia deverão formalizar a assinatura de presença por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente, se assim solicitado pela Emissora ou pelo Agente Fiduciário. Para os fins da Assembleia, consideram-se "Documentos de Representação": i) Se participante pessoa física: cópia digitalizada de documento de identidade do Titular dos CRA; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração, com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador; e ii) Se demais participantes: cópia digitalizada do contrato social/estatuto social (ou documento equivalente), acompanhado de documento societário que comprove a representação legal do Titular dos CRA (i.e. ata de eleição da diretoria) e cópia digitalizada de documento de identidade do representante legal; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador.

São Paulo, 06 de abril de 2023.

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A

Nome: Luís Philipe Camano Passos, Cargo: Diretor de Relações com Investidores

Nome: Thais de Castro Monteiro, Cargo: Diretora de Compliance

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A.

Companhia Aberta - CNPJ/ME Nº: 26.609.050/0001-64 - NIRE: 35.300.498.119

EDITAL DE CONVOCAÇÃO - ASSEMBLEIA ESPECIAL DE TITULARES DOS CERTIFICADOS DE RECEBÍVEIS IMOBILIÁRIOS DA 10ª E 11ª SÉRIES DA 1ª EMISSÃO DA TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A. ("EMISSORA")

Ficam convocados os Srs. titulares dos Certificados de Recebíveis Imobiliários das 10ª e 11ª Séries da 1ª Emissão da Emissora ("Titulares de CRI" e "CRI", respectivamente), nos termos do Termo de Securitização de Créditos Imobiliários da 10ª e 11ª Séries da 1ª Emissão de Certificados de Recebíveis Imobiliários da Travessia Securitizadora S.A., celebrado em 31 de julho de 2019, conforme aditado ("Termo de Securitização"), a reunirem-se em Assembleia Especial de Titulares dos CRI ("Assembleia"), a realizar-se no dia 28 de abril de 2023, às 17:00 horas, de forma exclusivamente digital, por meio da plataforma *"Google Meet"*, sendo o acesso disponibilizado pela Emissora individualmente para os Titulares dos CRI devidamente habilitados, nos termos deste Edital de Convocação, conforme a Resolução da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") nº 60, de 23 de dezembro de 2021 ("Resolução CVM 60"), a fim de deliberar sobre as seguintes matérias da Ordem do Dia: (i) A aprovação ou não das demonstrações financeiras do Patrimônio Separado e o respectivo relatório do Auditor Independente, referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, apresentadas pela Emissora e disponibilizadas em seu website (www.grupotravessia.com), as quais foram emitidas sem opinião modificada; e (ii) A autorização ou não da Emissora, em conjunto com o Agente Fiduciário, a realizarem todos os atos e celebrarem todos e quaisquer documentos necessários para a implementação das deliberações da Assembleia. As matérias acima indicadas deverão ser consideradas pelos Titulares dos CRI de forma independente no âmbito da Assembleia, de modo que a não deliberação ou a não aprovação a respeito de qualquer uma delas, não implicará automaticamente a não deliberação ou não aprovação de qualquer das demais matérias constantes da ordem do dia. Todos os termos empregados ou iniciados em letras maiúsculas possuem o significado que lhes é conferido no Termo de Securitização, salvo se conceituado de forma diversa no presente Edital. A Assembleia será realizada exclusivamente por vídeo conferência online, na plataforma https://meet.google.com, sem possibilidade de participação de forma presencial, sendo certo que o *link* de acesso à reunião será disponibilizado **por correio eletrônico** aos Titulares de CRI, previamente à realização da Assembleia, àqueles que **enviarem solicitação por correio eletrônico para ri@grupotravessia.com.br, assembleias@vortx.com.br e agentefiduciario@vortx.com.br**, **com até 2 (dois) dias de antecedência à data marcada para a realização da Assembleia**, juntamente com cópias dos documentos de representação. Os Titulares de CRI deverão acessar o *link* de acesso a reunião com ao menos 15 (quinze) minutos de antecedência à data de realização da Assembleia, identificar-se em seu acesso com o nome completo, conforme documentação previamente apresentada à Emissora e ao Agente Fiduciário, de forma que a Emissora e/ou o Agente Fiduciário possam identificar e permitir o acesso e participação à reunião. A Assembleia será integralmente gravada. O registro em ata dos Titulares de CRI presentes poderá ser realizado pelo presidente de mesa e o secretário, cujas assinaturas serão realizadas por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente; sem prejuízo, os Titulares de CRI presentes à Assembleia deverão formalizar a assinatura de presença por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente, se assim solicitado pela Emissora ou pelo Agente Fiduciário. Para os fins da Assembleia, consideram-se "Documentos de Representação": i) Se participante pessoa física: cópia digitalizada de documento de identidade do Titular dos CRI; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração, com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador; e ii) Se demais participantes: cópia digitalizada do contrato social/estatuto social (ou documento equivalente), acompanhado de documento societário que comprove a representação legal do Titular dos CRI (i.e. ata de eleição da diretoria) e cópia digitalizada de documento de identidade do representante legal; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador.

São Paulo, 06 de abril de 2023.

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A

Nome: Luís Philipe Camano Passos - Cargo: Diretor de Relações com Investidores

Nome: Thais de Castro Monteiro - Cargo: Diretora de Compliance

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A.

Companhia Aberta - CNPJ/ME Nº: 26.609.050/0001-64 - NIRE: 35.300.498.119

EDITAL DE CONVOCAÇÃO - ASSEMBLEIA ESPECIAL DE TITULARES DOS CERTIFICADOS DE RECEBÍVEIS IMOBILIÁRIOS DA 45ª SÉRIE DA 1ª EMISSÃO DA TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A. ("EMISSORA")

Ficam convocados os Srs. titulares dos Certificados de Recebíveis Imobiliários da 45ª Série da 1ª Emissão da Emissora ("Titulares de CRI" e "CRI", respectivamente), nos termos do Termo de Securitização de Créditos Imobiliários da 45ª Série da 1ª Emissão de Certificados de Recebíveis Imobiliários da Travessia Securitizadora S.A., celebrado em 26 de janeiro de 2021, conforme aditado ("Termo de Securitização"), a reunirem-se em Assembleia Especial de Titulares dos CRI ("Assembleia"), a realizar-se no dia 28 de abril de 2023, às 18:00 horas, de forma exclusivamente digital, por meio da plataforma *"Google Meet"*, sendo o acesso disponibilizado pela Emissora individualmente para os Titulares dos CRI devidamente habilitados, nos termos deste Edital de Convocação, conforme a Resolução da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") nº 60, de 23 de dezembro de 2021 ("Resolução CVM 60"), a fim de deliberar sobre as seguintes matérias da Ordem do Dia: (i) A aprovação ou não das demonstrações financeiras do Patrimônio Separado e o respectivo relatório do Auditor Independente, referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, apresentadas pela Emissora e disponibilizadas em seu website (www.grupotravessia.com), as quais foram emitidas sem opinião modificada; e (ii) A autorização ou não da Emissora, em conjunto com o Agente Fiduciário, a realizarem todos os atos e celebrarem todos e quaisquer documentos necessários para a implementação das deliberações da Assembleia. As matérias acima indicadas deverão ser consideradas pelos Titulares dos CRI de forma independente no âmbito da Assembleia, de modo que a não deliberação ou a não aprovação a respeito de qualquer uma delas, não implicará automaticamente a não deliberação ou não aprovação de qualquer das demais matérias constantes da ordem do dia. Todos os termos empregados ou iniciados em letras maiúsculas possuem o significado que lhes é conferido no Termo de Securitização, salvo se conceituado de forma diversa no presente Edital. A Assembleia será realizada exclusivamente por vídeo conferência online, na plataforma https://meet.google.com, sem possibilidade de participação de forma presencial, sendo certo que o *link* de acesso à reunião será disponibilizado **por correio eletrônico** aos Titulares de CRI, previamente à realização da Assembleia, àqueles que **enviarem solicitação por correio eletrônico para ri@grupotravessia.com.br, assembleias@vortx.com.br e agentefiduciario@vortx.com.br**, **com até 2 (dois) dias de antecedência à data marcada para a realização da Assembleia**, juntamente com cópias dos documentos de representação. Os Titulares de CRI deverão acessar o *link* de acesso a reunião com ao menos 15 (quinze) minutos de antecedência à data de realização da Assembleia, identificar-se em seu acesso com o nome completo, conforme documentação previamente apresentada à Emissora e ao Agente Fiduciário, de forma que a Emissora e/ou o Agente Fiduciário possam identificar e permitir o acesso e participação à reunião. A Assembleia será integralmente gravada. O registro em ata dos Titulares de CRI presentes poderá ser realizado pelo presidente de mesa e o secretário, cujas assinaturas serão realizadas por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente; sem prejuízo, os Titulares de CRI presentes à Assembleia deverão formalizar a assinatura de presença por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente, se assim solicitado pela Emissora ou pelo Agente Fiduciário. Para os fins da Assembleia, consideram-se "Documentos de Representação": i) Se participante pessoa física: cópia digitalizada de documento de identidade do Titular dos CRI; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração, com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador; e ii) Se demais participantes: cópia digitalizada do contrato social/estatuto social (ou documento equivalente), acompanhado de documento societário que comprove a representação legal do Titular dos CRI (i.e. ata de eleição da diretoria) e cópia digitalizada de documento de identidade do representante legal; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador.

São Paulo, 06 de abril de 2023.

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A

Nome: Luís Philipe Camano Passos, Cargo: Diretor de Relações com Investidores

Nome: Thais de Castro Monteiro, Cargo: Diretora de Compliance

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A.

Companhia Aberta - CNPJ/ME Nº: 26.609.050/0001-64 - NIRE: 35.300.498.119

EDITAL DE CONVOCAÇÃO - ASSEMBLEIA ESPECIAL DE TITULARES DOS CERTIFICADOS DE RECEBÍVEIS IMOBILIÁRIOS DA 44ª (QUADRAGÉSIMA QUARTA) SÉRIE DA 1ª (PRIMEIRA) EMISSÃO DA TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A. ("EMISSORA")

Ficam convocados os Srs. titulares dos Certificados de Recebíveis Imobiliários das 44ª Série da 1ª Emissão da Emissora ("Titulares de CRI" e "CRI", respectivamente), nos termos do Termo de Securitização, celebrado em 30 de outubro de 2020, conforme aditado ("Termo de Securitização"), a reunirem-se em Assembleia Especial de Titulares dos CRI ("Assembleia"), a realizar-se no dia 28 de abril de 2023, às 13:00 horas, de forma exclusivamente digital, por meio da plataforma *"Google Meet"*, sendo o acesso disponibilizado pela Emissora individualmente para os Titulares dos CRI devidamente habilitados, nos termos deste Edital de Convocação, conforme a Resolução da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") nº 60, de 23 de dezembro de 2021 ("Resolução CVM 60"), a fim de deliberar sobre as seguintes matérias da Ordem do Dia: (i) A aprovação ou não das demonstrações financeiras do Patrimônio Separado e o respectivo relatório do Auditor Independente, referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, apresentadas pela Emissora e disponibilizadas em seu website (www.grupotravessia.com), as quais foram emitidas sem opinião modificada; e (ii) A autorização ou não da Emissora, em conjunto com o Agente Fiduciário, a realizarem todos os atos e celebrarem todos e quaisquer documentos necessários para a implementação das deliberações da Assembleia. As matérias acima indicadas deverão ser consideradas pelos Titulares dos CRI de forma independente no âmbito da Assembleia, de modo que a não deliberação ou a não aprovação a respeito de qualquer uma delas, não implicará automaticamente a não deliberação ou não aprovação de qualquer das demais matérias constantes da ordem do dia. Todos os termos empregados ou iniciados em letras maiúsculas possuem o significado que lhes é conferido no Termo de Securitização, salvo se conceituado de forma diversa no presente Edital. A Assembleia será realizada exclusivamente por vídeo conferência online, na plataforma https://meet.google.com, sem possibilidade de participação de forma presencial, sendo certo que o *link* de acesso à reunião será disponibilizado **por correio eletrônico** aos Titulares de CRI, previamente à realização da Assembleia, àqueles que **enviarem solicitação por correio eletrônico para ri@grupotravessia.com.br, assembleias@vortx.com.br e agentefiduciario@vortx.com.br**, **com até 2 (dois) dias de antecedência à data marcada para a realização da Assembleia**, juntamente com cópias dos documentos de representação. Os Titulares de CRI deverão acessar o *link* de acesso a reunião com ao menos 15 (quinze) minutos de antecedência à data de realização da Assembleia, identificar-se em seu acesso com o nome completo, conforme documentação previamente apresentada à Emissora e ao Agente Fiduciário, de forma que a Emissora e/ou o Agente Fiduciário possam identificar e permitir o acesso e participação à reunião. A Assembleia será integralmente gravada. O registro em ata dos Titulares de CRI presentes poderá ser realizado pelo presidente de mesa e o secretário, cujas assinaturas serão realizadas por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente; sem prejuízo, os Titulares de CRI presentes à Assembleia deverão formalizar a assinatura de presença por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente, se assim solicitado pela Emissora ou pelo Agente Fiduciário. Para os fins da Assembleia, consideram-se "Documentos de Representação": i) Se participante pessoa física: cópia digitalizada de documento de identidade do Titular dos CRI; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração, com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador; e ii) Se demais participantes: cópia digitalizada do contrato social/estatuto social (ou documento equivalente), acompanhado de documento societário que comprove a representação legal do Titular dos CRI (i.e. ata de eleição da diretoria) e cópia digitalizada de documento de identidade do representante legal; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador.

São Paulo, 06 de abril de 2023.

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A

Nome: Luís Philipe Camano Passos - Cargo: Diretor de Relações com Investidores,

Nome: Thais de Castro Monteiro - Cargo: Diretora de Compliance

TRAVESSIA SECURITIZADORA DE CRÉDITOS FINANCEIROS V S.A.

CNPJ/ME nº 32.023.336/0001-66 - NIRE 35300528085

Edital de Convocação - Assembleia Geral de Debenturistas da 2ª (Segunda) Emissão de Debêntures Simples, não Conversíveis em Ações, em Série Única, da Espécie Subordinada, em 2 (Duas) Séries, para Colocação Privada, da Travessia Securitizadora de Créditos Financeiros V S.A. ("Emissora")

Ficam convocados os Srs. Debenturistas da 2ª (segunda) Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, em série única, da espécie subordinada, em 2 (duas) séries, para colocação privada da Emissora ("Debenturistas" e "Debêntures", respectivamente), nos termos da Escritura de Emissão, celebrado em 23 de novembro de 2019 conforme aditado ("Escritura de Emissão"), a reunirem-se em Assembleia Geral de Debenturistas ("Assembleia"), a realizar-se no dia 28 de abril de 2023, às 10:00 horas, de forma exclusivamente digital, por meio da plataforma *"Google Meet"*, sendo o acesso disponibilizado pela Emissora individualmente para os Debenturistas devidamente habilitados, nos termos deste Edital de Convocação, conforme a Resolução da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") nº 60, de 23 de dezembro de 2021 ("Resolução CVM 60"), a fim de deliberar sobre as seguintes matérias da Ordem do Dia: (i) A aprovação ou não das demonstrações financeiras do Patrimônio Separado e o respectivo relatório do Auditor Independente, referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, apresentadas pela Emissora e disponibilizadas em seu website (www.grupotravessia.com), as quais foram emitidas sem opinião modificada; e (ii) A autorização ou não da Emissora, em conjunto com o Agente Fiduciário, a realizarem todos os atos e celebrarem todos e quaisquer documentos necessários para a implementação das deliberações da Assembleia. As matérias acima indicadas deverão ser consideradas pelos Debenturistas de forma independente no âmbito da Assembleia, de modo que a não deliberação ou a não aprovação a respeito de qualquer uma delas, não implicará automaticamente a não deliberação ou não aprovação de qualquer das demais matérias constantes da ordem do dia. Todos os termos empregados ou iniciados em letras maiúsculas possuem o significado que lhes é conferido na Escritura de Emissão, salvo se conceituado de forma diversa no presente Edital. A Assembleia será realizada exclusivamente por vídeo conferência online, na plataforma https://meet.google.com, sem possibilidade de participação de forma presencial, sendo certo que o *link* de acesso à reunião será disponibilizado **por correio eletrônico** aos Debenturistas, previamente à realização da Assembleia, àqueles que **enviarem solicitação por correio eletrônico para ri@grupotravessia.com.br, assembleias@vortx.com.br e agentefiduciario@vortx.com.br**, **com até 2 (dois) dias de antecedência à data marcada para a realização da Assembleia**, juntamente com cópias dos documentos de representação. Os Debenturistas deverão acessar o *link* de acesso a reunião com ao menos 15 (quinze) minutos de antecedência à data de realização da Assembleia, identificar-se em seu acesso com o nome completo, conforme documentação previamente apresentada à Emissora e ao Agente Fiduciário, de forma que a Emissora e/ou o Agente Fiduciário possam identificar e permitir o acesso e participação à reunião. A Assembleia será integralmente gravada. O registro em ata dos Debenturistas presentes poderá ser realizado pelo presidente de mesa e o secretário, cujas assinaturas serão realizadas por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente; sem prejuízo, os Debenturistas presentes à Assembleia deverão formalizar a assinatura de presença por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente, se assim solicitado pela Emissora ou pelo Agente Fiduciário. Para os fins da Assembleia, consideram-se "Documentos de Representação": i) Se participante pessoa física: cópia digitalizada de documento de identidade do Debenturista; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração, com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador; e ii) Se demais participantes: cópia digitalizada do contrato social/estatuto social (ou documento equivalente), acompanhado de documento societário que comprove a representação legal do Debenturista (i.e. ata de eleição da diretoria) e cópia digitalizada de documento de identidade do representante legal; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador. São Paulo, 06 de abril de 2023. **Travessia Securitizadora S.A -** Nome: Luís Philipe Camano Passos - Cargo: Diretor de Relações com Investidores, Nome: Thais de Castro Monteiro - Cargo: Diretora de Compliance

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A.

Companhia Aberta - CNPJ/ME Nº: 26.609.050/0001-64 - NIRE: 35.300.498.119

EDITAL DE CONVOCAÇÃO

ASSEMBLEIA ESPECIAL DE TITULARES DOS CERTIFICADOS DE RECEBÍVEIS IMOBILIÁRIOS DA 40ª (QUADRAGÉSIMA) e 41ª (QUADRAGÉSIMA PRIMEIRA) SÉRIES DA 1ª (PRIMEIRA) EMISSÃO DA TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A. ("EMISSORA")

Ficam convocados os Srs. titulares dos Certificados de Recebíveis Imobiliários das 40ª e 41ª Séries da 1ª Emissão da Emissora ("Titulares de CRI" e "CRI", respectivamente), nos termos do Termo de Securitização, celebrado em 02 de outubro de 2020, conforme aditado ("Termo de Securitização"), a reunirem-se em Assembleia Especial de Titulares dos CRI ("Assembleia"), a realizar-se no dia 28 de abril de 2023, às 14:30 horas, de forma exclusivamente digital, por meio da plataforma *"Google Meet"*, sendo o acesso disponibilizado pela Emissora individualmente para os Titulares dos CRI devidamente habilitados, nos termos deste Edital de Convocação, conforme a Resolução da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") nº 60, de 23 de dezembro de 2021 ("Resolução CVM 60"), a fim de deliberar sobre as seguintes matérias da Ordem do Dia: (i) A aprovação ou não das demonstrações financeiras do Patrimônio Separado e o respectivo relatório do Auditor Independente, referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, apresentadas pela Emissora e disponibilizadas em seu website (www.grupotravessia.com), as quais foram emitidas sem opinião modificada; e (ii) A autorização ou não da Emissora, em conjunto com o Agente Fiduciário, a realizarem todos os atos e celebrarem todos e quaisquer documentos necessários para a implementação das deliberações da Assembleia. As matérias acima indicadas deverão ser consideradas pelos Titulares dos CRI de forma independente no âmbito da Assembleia, de modo que a não deliberação ou a não aprovação a respeito de qualquer uma delas, não implicará automaticamente a não deliberação ou não aprovação de qualquer das demais matérias constantes da ordem do dia. Todos os termos empregados ou iniciados em letras maiúsculas possuem o significado que lhes é conferido no Termo de Securitização, salvo se conceituado de forma diversa no presente Edital. A Assembleia será realizada exclusivamente por vídeo conferência online, na plataforma https://meet.google.com, sem possibilidade de participação de forma presencial, sendo certo que o *link* de acesso à reunião será disponibilizado **por correio eletrônico** aos Titulares de CRI, previamente à realização da Assembleia, àqueles que **enviarem solicitação por correio eletrônico para ri@grupotravessia.com.br, assembleias@vortx.com.br e agentefiduciario@vortx.com.br**, **com até 2 (dois) dias de antecedência à data marcada para a realização da Assembleia**, juntamente com cópias dos documentos de representação. Os Titulares de CRI deverão acessar o *link* de acesso a reunião com ao menos 15 (quinze) minutos de antecedência à data de realização da Assembleia, identificar-se em seu acesso com o nome completo, conforme documentação previamente apresentada à Emissora e ao Agente Fiduciário, de forma que a Emissora e/ou o Agente Fiduciário possam identificar e permitir o acesso e participação à reunião. A Assembleia será integralmente gravada. O registro em ata dos Titulares de CRI presentes poderá ser realizado pelo presidente de mesa e o secretário, cujas assinaturas serão realizadas por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente; sem prejuízo, os Titulares de CRI presentes à Assembleia deverão formalizar a assinatura de presença por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente, se assim solicitado pela Emissora ou pelo Agente Fiduciário. Para os fins da Assembleia, consideram-se "Documentos de Representação": i) Se participante pessoa física: cópia digitalizada de documento de identidade do Titular dos CRI; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração, com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador; e ii) Se demais participantes: cópia digitalizada do contrato social/estatuto social (ou documento equivalente), acompanhado de documento societário que comprove a representação legal do Titular dos CRI (i.e. ata de eleição da diretoria) e cópia digitalizada de documento de identidade do representante legal; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador.

São Paulo, 06 de abril de 2023.

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A

Nome: Luís Philipe Camano Passos - Cargo: Diretor de Relações com Investidores

Nome: Thais de Castro Monteiro - Cargo: Diretora de Compliance

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A.

Companhia Aberta - CNPJ/ME Nº: 26.609.050/0001-64 - NIRE: 35.300.498.119

EDITAL DE CONVOCAÇÃO - ASSEMBLEIA ESPECIAL DE TITULARES DOS CERTIFICADOS DE RECEBÍVEIS IMOBILIÁRIOS DA 37ª SÉRIE DA 1ª EMISSÃO DA TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A. ("EMISSORA")

Ficam convocados os Srs. titulares dos Certificados de Recebíveis Imobiliários da 37ª Série da 1ª Emissão da Emissora ("Titulares de CRI" e "CRI", respectivamente), nos termos do Termo de Securitização de Créditos Imobiliários da 37ª Série da 1ª Emissão de Certificados de Recebíveis Imobiliários da Travessia Securitizadora S.A., celebrado em 22 de setembro de 2020, conforme aditado ("Termo de Securitização"), a reunirem-se em Assembleia Especial de Titulares dos CRI ("Assembleia"), a realizar-se no dia 28 de abril de 2023, às 15:30 horas, de forma exclusivamente digital, por meio da plataforma *"Google Meet"*, sendo o acesso disponibilizado pela Emissora individualmente para os Titulares dos CRI devidamente habilitados, nos termos deste Edital de Convocação, conforme a Resolução da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") nº 60, de 23 de dezembro de 2021 ("Resolução CVM 60"), a fim de deliberar sobre as seguintes matérias da Ordem do Dia: (i) A aprovação ou não das demonstrações financeiras do Patrimônio Separado e o respectivo relatório do Auditor Independente, referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, apresentadas pela Emissora e disponibilizadas em seu website (www.grupotravessia.com), as quais foram emitidas sem opinião modificada; e (ii) A autorização ou não da Emissora, em conjunto com o Agente Fiduciário, a realizarem todos os atos e celebrarem todos e quaisquer documentos necessários para a implementação das deliberações da Assembleia. As matérias acima indicadas deverão ser consideradas pelos Titulares dos CRI de forma independente no âmbito da Assembleia, de modo que a não deliberação ou a não aprovação a respeito de qualquer uma delas, não implicará automaticamente a não deliberação ou não aprovação de qualquer das demais matérias constantes da ordem do dia. Todos os termos empregados ou iniciados em letras maiúsculas possuem o significado que lhes é conferido no Termo de Securitização, salvo se conceituado de forma diversa no presente Edital. A Assembleia será realizada exclusivamente por vídeo conferência online, na plataforma https://meet.google.com, sem possibilidade de participação de forma presencial, sendo certo que o *link* de acesso à reunião será disponibilizado **por correio eletrônico** aos Titulares de CRI, previamente à realização da Assembleia, àqueles que **enviarem solicitação por correio eletrônico para ri@grupotravessia.com.br, assembleias@vortx.com.br e agentefiduciario@vortx.com.br**, **com até 2 (dois) dias de antecedência à data marcada para a realização da Assembleia**, juntamente com cópias dos documentos de representação. Os Titulares de CRI deverão acessar o *link* de acesso a reunião com ao menos 15 (quinze) minutos de antecedência à data de realização da Assembleia, identificar-se em seu acesso com o nome completo, conforme documentação previamente apresentada à Emissora e ao Agente Fiduciário, de forma que a Emissora e/ou o Agente Fiduciário possam identificar e permitir o acesso e participação à reunião. A Assembleia será integralmente gravada. O registro em ata dos Titulares de CRI presentes poderá ser realizado pelo presidente de mesa e o secretário, cujas assinaturas serão realizadas por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente; sem prejuízo, os Titulares de CRI presentes à Assembleia deverão formalizar a assinatura de presença por meio de assinatura eletrônica ou certificado digital via *Docusign* ou plataforma equivalente, se assim solicitado pela Emissora ou pelo Agente Fiduciário. Para os fins da Assembleia, consideram-se "Documentos de Representação": i) Se participante pessoa física: cópia digitalizada de documento de identidade do Titular dos CRI; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração, com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador; e ii) Se demais participantes: cópia digitalizada do contrato social/estatuto social (ou documento equivalente), acompanhado de documento societário que comprove a representação legal do Titular dos CRI (i.e. ata de eleição da diretoria) e cópia digitalizada de documento de identidade do representante legal; caso representado por procurador, também deverá ser enviada cópia digitalizada da respectiva procuração com firma reconhecida ou assinatura eletrônica com certificado digital, com poderes específicos para sua representação na Assembleia e outorgada há menos de 1 (um) ano, acompanhada do documento de identidade do procurador.

São Paulo, 06 de abril de 2023.

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A

Nome: Luís Philipe Camano Passos, Cargo: Diretor de Relações com Investidores

Nome: Thais de Castro Monteiro, Cargo: Diretora de Compliance

TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A.

Companhia Aberta - CNPJ/ME Nº: 26.609.050/0001-64 - NIRE: 35.300.498.119

EDITAL DE CONVOCAÇÃO - ASSEMBLEIA ESPECIAL DE TITULARES DOS CERTIFICADOS DE RECEBÍVEIS IMOBILIÁRIOS DA 1ª (PRIMEIRA) SÉRIE DA 17ª (DÉCIMA SÉTIMA) EMISSÃO DA TRAVESSIA SECURITIZADORA S.A. ("EMISSORA")

Ficam convocados os Srs. titulares dos Certificados de Recebíveis Imobiliários das 1ª Série da 17ª Emissão da Emissora ("Titulares de CRI" e "CRI", respectivamente), nos termos do Termo de Securitização, celebrado em 05 de agosto de 2022, conforme aditado ("Termo de Securitização"), a reunirem-se em Assembleia Especial de Titulares dos CRI ("Assembleia"), a realizar-se no dia 28 de abril de 2023, às 11:00 horas, de forma exclusivamente digital, por meio da plataforma *"Google Meet"*, sendo o acesso disponibilizado pela Emissora individualmente para os Titulares dos CRI devidamente habilitados, nos termos deste Edital de Convocação, conforme a Resolução da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") nº 60, de 23 de dezembro de 2021 ("Resolução CVM 60"), a fim de deliberar sobre as seguintes matérias da Ordem do Dia: (i) A aprovação ou não das demonstrações financeiras do Patrimônio Separado e o respectivo relatório do Auditor Independente, referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, apresentadas pela Emissora e disponibilizadas em seu website (www.grupotravessia.com), as quais foram emitidas sem opinião modificada; e (ii) A autorização ou não da Emissora, em conjunto com o Agente Fiduciário, a realizarem todos os atos e celebrarem todos e quaisquer documentos necessários para a implementação das deliberações da Assembleia. As matérias acima indicadas deverão ser consideradas pelos Titulares dos CRI de forma independente no â

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/2617-2B00-C006-69CC ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 2617-2B00-C006-69CC

Hash do Documento

7009E57F7B1F769D0268AB7C48CFD67B4D438E40490A079450968A500FB2A87E

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:45 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

TRONOX PIGMENTOS DO BRASIL S.A.

Companhia Aberta

CNPJ/MF 15.115.504/0001-24 - NIRE 29.300.010.065

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 11 DE ABRIL DE 2023

DATA, HORA E LOCAL: Realizada em 11 de abril de 2023, às 10:00 horas, de modo exclusivamente digital, por meio de plataforma eletrônica (Microsoft Teams), nos termos da Resolução CVM nº 81/22. Esta Assembleia Geral Extraordinária ("Assembleia" ou "AGE") da Tronox Pigmentos do Brasil S.A. ("Companhia" ou "Tronox"), nos termos do artigo 5°, §3° da Resolução CVM nº 81/22, foi considerada como realizada na sede social da Companhia. **CONVOCAÇÃO:** O Edital de convocação foi publicado no jornal "O Dia" do Estado de São Paulo, nos dias 21, 22 e 23 de março de 2023, e no jornal "Correio da Bahia" do Estado da Bahia, nos dias 21, 22 e 23 de março de 2023. **DIVULGAÇÕES:** Os documentos pertinentes aos assuntos integrantes da ordem do dia, incluindo a proposta da administração para esta Assembleia, foram colocados à disposição dos acionistas na sede da Companhia e divulgados na página eletrônica da Companhia, e também nos sites da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") e da B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão ("B3"), nos termos da Lei nº 6.404/1976 ("Lei das S.A.") e da regulamentação da CVM aplicável. **PRESENÇA:** Acionistas representando 99,02% das ações ordinárias e 56,92% das ações preferenciais e, portanto, mais de 2/3 (dois terços) do capital social votante da Companhia, conforme registros no sistema eletrônico da plataforma Microsoft Teams. Presentes ainda: o Sr. Antomar de Oliveira Rios, membro do Conselho Fiscal da Companhia; e o Sr. Viktor Maximiliano Augusto dos Santos Veras, Diretor de Relações com Investidores da Companhia. **MESA:** Presidente - Sr. Felipe Guimarães Rosa Bon; e Secretária - Sra. Carla Fernanda dos Santos Sousa. **ORDEM DO DIA:** Os acionistas se reuniram para deliberar acerca das seguintes matérias da ordem do dia: (i) Redução do capital social da Companhia no montante de R$ 126.803.572,07 (cento e vinte e seis milhões, oitocentos e três mil, quinhentos e setenta e dois reais e sete centavos), por julgá-lo excessivo, nos termos do artigo 173 da Lei das S.A., sem cancelamento de ações, mediante restituição aos acionistas de parte do valor de suas ações; (ii) Aumento do capital social da Companhia no montante de R$ 16.803.572,07 (dezesseis milhões, oitocentos e três mil, quinhentos e setenta e dois reais e sete centavos), mediante capitalização de parte da reserva legal, sem a emissão de novas ações; (iii) Alteração do *caput* do artigo 5º do Estatuto Social da Companhia para refletir as deliberações tomadas nos itens (i) e (ii); e (iv) Autorizar os administradores da Companhia a praticar todos os atos necessários para efetivar as deliberações acima. **DELIBERAÇÕES:** Após análise e discussão das matérias constantes da ordem do dia, os acionistas da Companhia deliberaram o quanto segue: **(i)** autorizar a lavratura da presente ata na forma de sumário, nos termos do artigo 130, §1º, da Lei das S.A.. **(ii)** aprovar, por unanimidade, tendo sido computados 10.059.122 votos a favor, nenhum voto contrário e nenhuma abstenção, a redução do capital social da Companhia no montante de R$126.803.572,07 (cento e vinte e seis milhões, oitocentos e três mil, quinhentos e setenta e dois reais e sete centavos), por julgá-lo excessivo, nos termos do artigo 173 da Lei das S.A., passando o capital social de R$ 250.000.000,00 (duzentos e cinquenta milhões de reais) para R$ 123.196.427,93 (cento e vinte e três milhões, quatrocentos e vinte e sete mil e noventa e três centavos), mantendo-se inalterado o número total de ações de emissão da Companhia, mediante restituição aos acionistas, em moeda corrente nacional, de R$ 4,3697121750 por ação, considerando um total de 29.018.747 (vinte e nove milhões, dezoito mil, setecentos e quarenta e sete) ações em circulação, nesta data. A efetivação da redução de capital e o correspondente pagamento dos recursos aos acionistas estarão sujeitos, cumulativamente, às seguintes condições: (a) término do prazo de 60 (sessenta) dias de oposição de credores quirografários, contados a partir da publicação desta ata; e (b) arquivamento desta ata na Junta Comercial do Estado da Bahia - JUCEB. Foi consignado que (i) a data que servirá de base para a definição dos acionistas que farão jus à restituição decorrente da redução de capital será informada pela Companhia ao término do prazo de oposição de credores; (ii) o valor por ação a ser restituído aos acionistas informado acima poderá sofrer ajustes para refletir a quantidade de ações em circulação à época da efetivação da redução de capital; e (iii) não haverá correção monetária sobre o valor da restituição entre esta data e a data do efetivo pagamento aos acionistas. **(iii)** aprovar, por unanimidade, tendo sido computados 10.059.122 votos a favor, nenhum voto contrário e nenhuma abstenção, o aumento do capital social da Companhia no montante de R$ 16.803.572,07 (dezesseis milhões, oitocentos e três mil, quinhentos e setenta e dois reais e sete centavos), mediante capitalização de parte da reserva legal, sem a emissão de novas ações, nos termos do artigo 169 da Lei das S.A., passando o capital social de R$ 123.196.427,93 (cento e vinte e três milhões, cento e noventa e seis mil, quatrocentos e vinte e sete reais e noventa e três centavos) para R$ 140.000.000,00 (cento e quarenta milhões de reais), dividido em 10.158.398 (dez milhões, cento e cinquenta e oito mil, trezentas e noventa e oito) ações ordinárias, 12.342.238 (doze milhões, trezentos e quarenta e dois mil, duzentos e trinta e oito) ações preferenciais classe "A" e 6.518.111 (seis milhões, quinhentos e dezoito mil, cento e onze) ações preferenciais classe "B". A eficácia da capitalização da reserva legal ora aprovada ficará sujeita à efetivação da redução de capital, nos termos aprovados acima. **(iv)** em virtude das deliberações acima, por unanimidade, tendo sido computados 10.059.122 votos a favor, nenhum voto contrário e nenhuma abstenção, a alteração do *caput* do artigo 5º do Estatuto Social da Companhia para refletir as deliberações tomadas nos itens (i) e (ii) acima, que passará a vigorar com a seguinte redação, alteração esta que tem a sua eficácia sujeita ao decurso do prazo de oposição de credores e a consequente efetivação da redução de capital e da capitalização da reserva legal: *"Artigo 5º: O capital social subscrito e integralizado é de R$ 140.000.000,00 (cento e quarenta milhões de reais), dividido em 29.018.747 (vinte e nove milhões, dezoito mil, setecentos e quarenta e sete) ações, das seguintes espécies e classes: I - 10.158.398 (dez milhões, cento e cinquenta e oito mil, trezentas e noventa e oito), ações ordinárias; II - 18.860.349 (dezoito milhões, oitocentas e sessenta mil, trezentas e quarenta e nove) ações preferenciais, sendo: a) 12.342.238 (doze milhões, trezentas e quarenta e duas mil, duzentas e trinta e oito) ações preferenciais classe "A"; e b) 6.518.111 (seis milhões, quinhentas e dezoito mil, cento e onze) ações preferenciais classe "B"."* **(v)** por unanimidade, tendo sido computados 10.059.122 votos a favor, nenhum voto contrário e nenhuma abstenção autorizar os administradores da Companhia a praticar todos os atos necessários para efetivar as deliberações acima. **ENCERRAMENTO e ASSINATURAS:** Nada mais havendo a tratar, a ata foi assinada pelo Presidente e pela Secretária da Mesa. Nos termos do artigo 47, §§1º e 2º, da Resolução CVM nº 81/22, foram considerados presentes à Assembleia e signatários da ata os acionistas que registraram a sua presença na plataforma eletrônica Microsoft Teams, conforme identificados abaixo. Camaçari, 11 de abril de 2023. **Mesa: Felipe Guimarães Rosa Bon -** Presidente; **Carla Fernanda dos Santos Sousa -** Secretária. **Acionistas presentes por meio da plataforma eletrônica Microsoft Teams:** a) Millennium Inorganic Chemicals Holdings Brasil Ltda. - p.p Felipe Prado / Felipe Guimarães Rosa Bon; b) Renato Trindade Junior; e c) Ricardo Costa Silva Barbosa.

SECURITAS BIOHOLDINGS S.A.

CNPJ/MF nº 02.998.562/0001-00 - NIRE 35.300.460.537

ATA DE ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 21 DE MARÇO DE 2023

I. DATA, HORA E LOCAL: Aos 21 dias de março de 2023, às 10:00 horas, na sede social da **Securitas Bioholdings S.A.** ("Companhia"), localizada na Avenida Santo Amaro nº 48, conjunto 32, na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, CEP 04506-000. **II. CONVOCAÇÃO**: A convocação foi dispensada, nos termos do artigo 124, parágrafo 4º, da Lei nº 6.404/76 e suas respectivas alterações ("Lei das S.A."), tendo em vista a presença dos acionistas representando a totalidade do capital social da Companhia, conforme assinaturas constantes no Livro de Presença de Acionistas da Companhia e nesta ata. **III. MESA: Presidente** – Sr. Luis Claudio Garcia de Souza; **Secretária** – Sra. Aline Pereira Stumpf Gomes. **IV. PRESENÇA:** Acionistas representando 100% (cem por cento) do capital social com direito a voto, conforme assinaturas apostas no Livro de Presença de Acionistas da Companhia e nesta ata. **V. ORDEM DO DIA:** Deliberar sobre (i) o aumento do número máximo de diretores da Companhia, com a consequente alteração do artigo 12 do Estatuto Social; (ii) a eleição do **Sr. Andre de Pina dos Santos**, como membro da Diretoria da Companhia e a fixação de seu mandato; (iii) Consolidação do Estatuto Social da Companhia. **VI. DELIBERAÇÕES:** Dando início aos trabalhos, foi lida e discutida a matéria constante da Ordem do Dia, tendo sido aprovada, por unanimidade de votos dos acionistas, sem quaisquer ressalvas, as seguintes matérias: **1.1.** Alterar o número máximo de diretores da companhia de 8 (oito) para 13 (treze), a fim de compreender os objetivos da Sociedade. Dessa forma, altera-se o caput do Art. 12 do Estatuto Social, o qual passará a ter a seguinte redação: *"Artigo 12 – A Diretoria será composta por no mínimo 2 (dois) e no máximo 13 (treze) Diretores sem designação específica, acionistas ou não, residentes no país, eleitos pelos Acionistas e por estes destituíveis a qualquer tempo."* **2.1.** A eleição para o cargo de Diretor da Companhia, o Sr. **Andre de Pina dos Santos**, brasileiro, casado em regime de separação total de bens, economista, portador da Cédula de Identidade (RG) no 12.764.359-1, inscrito no Cadastro de Pessoa Física ("CPF/ME") sob o no 042.955.637-30, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com endereço comercial na Avenida Santo Amaro, nº 48, 3º andar, conjunto 32, Itaim Bibi, CEP 04506-000, com mandato a encerrar-se em 21 de março de 2026. **2.2.** O Diretor eleito neste ato toma posse em seu cargo, mediante assinatura do respectivo termo de posse, lavrado no Livro de Atas de Reuniões da Diretoria, ocasião em que declara, sob as penas da lei, que não está incurso em nenhum dos crimes previstos em lei que o impeça de exercer a atividade mercantil, bem como que cumpre integralmente todos os requisitos exigidos no artigo 147 da Lei nº 6404/1976. Considerando as deliberações aprovadas, a Diretoria da Companhia passa a ser composta da seguinte forma: **Diretor: Luis Claudio Garcia de Souza**, brasileiro, viúvo, engenheiro, portador da cédula de identidade (RG) nº 17.470.433 SSP/SP, inscrito no CPF/ME sob o nº 316.230.187-49, residente e domiciliado na cidade e Estado de São Paulo, com endereço comercial na Avenida Santo Amaro, nº 48, conjunto 32, Itaim Bibi, CEP 04506- 000. **Término do Mandato:** 12 de abril de 2025; **Diretor: Márcio Garcia de Souza**, brasileiro, casado em comunhão parcial de bens, engenheiro, portador da cédula de identidade RG nº 03.503.790-2/IFP-RJ, e inscrito no CPF/ME sob o nº 425.539.467-91, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Avenida Santo Amaro, nº 48, conjunto 32, Itaim Bibi, São Paulo/SP, CEP 04506-000. **Término do Mandato:** 12 de abril de 2025; **Diretor: Augusto de Barros Lisboa de Carvalho**, brasileiro, solteiro, portador da cédula de Identidade RG nº 44.350.035-6, inscrito no CPF/MF sob o nº 389.860.288-59, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Avenida Santo Amaro, nº 48, conjunto 32, Itaim Bibi, São Paulo/SP, CEP 04506-000. **Término do Mandato:** 12 de abril de 2025; **Diretora: Marisa Garcia de Souza**, brasileira, solteira, empresária, portadora da cédula de Identidade RG nº 03.214.595-5, inscrita no CPF/MF sob o nº 541.446.987-34, residente e domiciliada na Capital do Estado de São Paulo, com endereço comercial na Avenida Santo Amaro, nº 48, conjunto 32, Itaim Bibi, São Paulo/SP, CEP: 04506-000. **Término do Mandato:** 12 de abril de 2025; **Diretora: Monica Pinheiro da Costa**, brasileira, solteira, artista plástica, portadora da Cédula de Identidade RG nº 04.601.687-9, inscrita no CPF/MF sob o nº 048.694.192-20, residente e domiciliada na cidade e Estado do Rio de Janeiro, com endereço comercial na Avenida Santo Amaro, nº 48, conjunto 32, Itaim Bibi, São Paulo/SP, CEP: 04506-000. **Término do Mandato:** 12 de abril de 2025; **Diretor: Alberto Nicolau Pinheiro da Costa**, brasileiro, solteiro, artista plástico, portador da Cédula de Identidade RG nº 50.491.465-0, inscrito no CPF/MF sob o nº 174.248.442-53, na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Avenida Santo Amaro, nº 48, conjunto 32, Itaim Bibi, São Paulo/SP, CEP 04506-000. **Término do Mandato:** 12 de abril de 2025; **Diretor: Matias Fernando Cristóbal Vidal,** argentino, casado, economista, portador do RNE V-318229-N, inscrito no CPF/MF sob o nº 227.629.598-88, na cidade de São Paulo, estado de São Paulo, com endereço comercial na Avenida Santo Amaro, nº 48, conjunto 32, Itaim Bibi, São Paulo/SP, CEP 04506-000. **Término do Mandato:** 12 de abril de 2025; **Diretor: José Pio Borges de Castro Filho,** brasileiro, casado, engenheiro, portador da cédula de identidade RG nº 2.065.238 (SSP/SP), inscrito no CPF/ME sob o nº 203.879.387-53, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com endereço comercial na Avenida Santo Amaro, nº 48, 3º andar, conjunto 32, Itaim Bibi, CEP 04506-000. **Término do Mandato:** 31 de janeiro de 2026 ; **Diretora: Andrea Rodrigues Caldas,** brasileira, solteira, administradora, portadora da cédula de identidade RG nº 239855828, inscrita no CPF/ME sob o nº 125.640.587-60, residente e domiciliada na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, com endereço comercial na Rua Visconde de Pirajá, 623, nº 623, 9º andar, Ipanema, CEP 22410-003. **Término do Mandato:** 31 de janeiro de 2026; **Diretor: Andre de Pina dos Santos**, brasileiro, casado em regime de separação total de bens, economista, portador da Cédula de Identidade (RG) nº 12.764.359-1, inscrito no Cadastro de Pessoa Física ("CPF/ME") sob o nº 042.955.637-30, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com endereço comercial na Avenida Santo Amaro, nº 48, 3º andar, conjunto 32, Itaim Bibi, CEP 04506-000. **Término do Mandato:** 21 de março de 2026. 3.1 Consolidar o Estatuto Social da Companhia, incluindo as mudanças aprovadas e passará a vigorar com a redação do Anexo I. **VII. ENCERRAMENTO:** Nada mais havendo a ser tratado, foi encerrada a Assembleia, da qual se lavrou a presente ata que, lida e achada conforme, foi assinada por todos os presentes. Assinaturas: **(A) MESA** – Presidente: Sr. Luis Claudio Garcia de Souza; Secretária: Sra. Aline Pereira Stumpf Gomes. **(B) ACIONISTAS** – Securitas Investimentos Ltda; e Luis Claudio Garcia de Souza. Certificamos que a presente é cópia fiel da ata lavrada em livro próprio da Companhia. São Paulo, 21 de março de 2023. Mesa: **Luis Claudio Garcia de Souza** - Presidente e **Aline Pereira Stumpf Gomes** - Secretária. Acionistas: **Securitas Investimentos LTDA** por **Marcelo de Andrade e Marcio Garcia de Souza,** e **Luis Claudio Garcia de Souza.** JUCESP nº 133.522/23-4 em 03.04.2023. Gisela Simiema Ceschin - Secretária Geral.

Companhia Província de Securitização

CNPJ/ME nº 04.200.649/0001-07 - NIRE 35300546547

Edital de Segunda Convocação de Assembleia Especial de Investidores dos Certificados de Recebíveis do Agronegócio da Série Única da 3ª Emissão da Companhia Província de Securitização

Ficam convocados os titulares dos Certificados de Recebíveis do Agronegócio ("CRA") da Série Única da 3ª Emissão da Companhia Província de Securitização ("Titulares dos CRA", "Emissora" e "Emissão", respectivamente), a **Oliveira Trust Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários S.A.,** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 36.113.876/0004-34 ("Agente Fiduciário"), e os representantes da Emissora, em consoante ao disposto na cláusula 12.2.3 do termo de securitização dos CRA da Emissão, celebrado em 29 de abril de 2022, conforme aditado ("Termo de Securitização"), a se reunirem em assembleia especial de investidores da Emissão ("AEI"), a ser realizada em segunda convocação, aos **20 de abril de 2023, às 13h,** de forma exclusivamente digital, nos termos da Resolução CVM nº 60, de 23 de dezembro de 2021 ("Resolução CVM nº 60" e "CVM", respectivamente), através de videoconferência, via plataforma Microsoft Teams (vide informações gerais abaixo), para deliberar sobre a seguinte ordem do dia: (i) examinar, discutir e votar as demonstrações financeiras do Patrimônio Separado (conforme definido no Termo de Securitização), apresentadas pela Emissora, acompanhadas do relatório dos auditores independentes, nos termos do artigo 25, inciso I da Resolução CVM nº 60, relativos ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022. Ficam os Titulares dos CRA da Emissão cientes de que, nos termos do §2º, do artigo 25, da Resolução CVM nº 60, as demonstrações financeiras do Patrimônio Separado cujo relatório dos auditores independentes não contiver opinião modificada podem ser consideradas automaticamente aprovadas caso a assembleia especial de investidores não seja instalada em virtude do não comparecimento de investidores. Os termos iniciados por letras maiúsculas não definidos nesta convocação terão os significados a eles atribuídos nos Documentos da Operação. **Informações Gerais:** O material de apoio necessário para embasar as deliberações dos Titulares dos CRA da Emissão está disponível (i) na página da Emissora na rede mundial de computadores - Internet (http://provinciasecuritizadora.com.br/). As procurações e/ou boletins de voto a distância, conforme aplicáveis, deverão ser enviados acompanhados de cópia: (i) da totalidade dos documentos que comprovem a representação do Titular dos CRA, incluindo, mas não se limitando a contratos e/ou estatutos sociais, regulamentos, atas e procurações; e (ii) do documento de identificação dos signatários, em até 02 (dois) dias úteis antes da realização da AEI, para os correios eletrônicos assembleias@provinciasecuritizadora.com.br e af.assembleias@oliveiratrust.com.br. Nos termos do artigo 31 da Resolução CVM nº 60, somente podem votar na assembleia especial os investidores detentores de títulos de securitização na data da convocação da assembleia. São Paulo, 11 de abril de 2023. **Companhia Província de Securitização -** Roberto Saka - Diretor de Securitização e de Relação com Investidores.

WDL Antunes Holding S.A.

CNPJ/MF nº 20.646.652/0001-05

Demonstrações Contábeis Referentes aos Exercícios Sociais Encerrados em 31 de Dezembro de 2022 e 2021 *(Valores expressos em Reais)*

Balanço Patrimonial

	2022	2021
Total do Ativo	**113.762.502**	**83.695.800**
Ativo/Circulante	275.772	82.211
Caixa e Equivalentes de Caixa	192.810	79.248
Clientes	–	–
Outros Créditos	82.962	2.962
Não Circulante	113.486.730	83.613.589
Controladas e Coligadas/Equivalência Patrimonial	113.486.730	83.613.589
Total do Passivo e Patrimônio Líquido	**113.762.502**	**83.695.800**
Passivo/Circulante	13.792	70.444
Fornecedores	–	53.072
Impostos/Contribuições a Recolher	88	3.668
Adiantamentos	13.704	13.704
Não Circulante: Patrimônio Líquido	113.748.710	83.625.356
Capital Subscrito	16.583.027	16.583.027
Reservas de Lucros	97.165.683	67.042.329

Demonstração de Resultado

	2022	2021
Receita de Equivalência Patrimonial	31.043.141	30.946.853
Despesas Gerais e Administrativas	(439.982)	(496.501)
Lucro antes do Resultado Financeiro	30.603.159	30.450.351
Receitas Financeiras	1.221	549
Despesas Financeiras	(733)	(1.295)
Lucro do Período antes dos Impostos	30.603.647	30.449.605
Imposto de Renda	(183)	(82)
Contribuição Social	(110)	(49)
Lucro Líquido do Exercício	**30.603.354**	**30.449.473**

Demonstração Mutações do Patrimônio Líquido

Saldos em	Capital Social	Reserva Legal	Reservas de Lucros	Total Geral
31/12/2021	**16.583.027**	**1.401.820**	**65.640.508**	**83.625.356**
Lucro Líquido do Exercício	–	–	30.603.354	30.603.354
Distribuição de Dividendos	–	–	(480.000)	(480.000)
Saldos em 31/12/2022	**16.583.027**	**1.401.820**	**95.763.862**	**113.748.710**

Demonstração dos Fluxos de Caixa

	2022	2021
Lucro Líquido do Exercício	30.603.354	30.449.473
Equivalência Patrimonial	(31.043.141)	(30.946.853)
Contas a Receber	–	–
Impostos a Recuperar	(80.000)	75.494
Investimentos em Controladas	(10.535.000)	(1.600.000)
Lucros Distribuídos e Pagos	(480.000)	(61.825.494)
Ajustes de Exercícios Anteriores	–	–
Fornecedores	(53.072)	53.072
Adiantamentos	–	–
Obrigações Tributárias	(3.580)	3.639
Dividendos Propostos ou Lucros Creditados	11.705.000	63.798.000
No Início do Exercício	79.248	71.916
No Final do Exercício	192.810	79.248

Notas Explicativas

1. Contexto Operacional: WDL Antunes Holding S.A. foi constituída em 28/05/14. É uma S.A, que tem por objeto social a gerência, administração e participação em outras sociedades, como quotista ou acionista, conforme aplicável. A Companhia tem sede e foro em Cajamar/SP, na Rua Serra Negra, 292/326, sala 02, Empresarial Anhanguera. **2. Apresentação das Demonstrações Contábeis:** As demonstrações contábeis da sociedade foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com observância às disposições contidas na legislação societária brasileira e nos pronunciamentos, orientações e interpretações técnicas emitidos pelo CPC, aprovados pelo CFC. **3. Principais Diretrizes Contábeis:** a) Ativos circulantes: São demonstrados pelos valores de realização sendo que, quando aplicável, são acrescidos de rendimentos e as variações monetárias auferidos até as datas dos balanços. b) Passivos circulantes e não circulantes: Demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis, sendo que, quando aplicável, são acrescidos dos correspondentes encargos e variações monetárias incorridos. A sociedade reconhece um passivo quando existe a obrigação legal na data do balanço, que vai proporcionar uma saída de caixa ou equivalente. c) Apuração do resultado: O resultado é apurado em conformidade com o regime de competência. d) Lucro por quota: São calculados sobre o "número médio ponderado de quotas durante o exercício. e) Capital Social: O capital social é de R$ 16.583.027,00 e está representado por quotas, de valor nominal de R$ 1,00.

Washington Dias Janota Antunes – Diretor.
TBS Escritório de Contabilidade Ltda.
CRC SP: 2SP 033.811/O-3

4 BIO MEDICAMENTOS S.A.

CNPJ/MF nº 07.015.691/0001-46 - NIRE 35.300.480.953

Ata da Assembleia Geral Extraordinária realizada em 02 de março de 2023

1. Data, Hora e Local: Realizada no dia 02 de março de 2023, às 8:00 horas, na sede social da 4 Bio Medicamentos S.A. ("Companhia"), na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Rua Pedroso Alvarenga, nº 58, conjunto 2, Fundos 11, 12, 21 e 22, CEP 04531-000, Chácara Itaim. **2. Convocação:** Dispensadas as formalidades de publicação do edital de convocação, nos termos do § 4° do Artigo 124 da Lei n° 6.404/76 ("Lei das S.A."). **3. Presença:** Acionistas representando a totalidade do capital social da Companhia, conforme assinaturas constantes do Livro de Presença de Acionistas da Companhia. **4. Mesa:** Presidente: Sr. Eugênio De Zagottis; Secretário: Andre Hidemi Kina. **5. Ordem do Dia: (i)** aceitar o pedido de renúncia do Sr. Renato Cepollina Raduan como membro do Conselho de Administração da Companhia; e **(ii)** eleger o novo membro do Conselho de Administração da Companhia. **6. Deliberações:** Instalada a assembleia e abertos os trabalhos, os presentes examinaram os itens constantes da Ordem do Dia e por unanimidade e sem ressalvas, deliberaram por: **6.1.** A lavratura da ata desta Assembleia Geral Extraordinária dar-se-á em forma de sumário, conforme faculta o § 1º do artigo 130 da Lei nº 6.404/76, restando autorizada sua publicação com omissão das assinaturas dos acionistas presentes, nos termos do § 2º do artigo 130 da Lei nº 6.404/76. **6.2.** Aceitar o pedido de renúncia do Sr. Renato Cepollina Raduan como membro do Conselho de Administração da Companhia. **6.3.** Eleger o novo membro para compor do Conselho de Administração da Companhia: **Sr. Antonio Carlos Coelho**, brasileiro, casado, contador, portador da Cédula de Identidade RG n° 12.315.558-7 SSP/SP, inscrito no CPF/ME sob o n° 030.285.708-74, residente e domiciliado na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com escritório na Av. Coriféu de Azevedo Marques, n° 3.097, CEP 05339-900. O membro do Conselho de Administração ora eleito, declara sob as penas da lei, no âmbito do respectivo Termo de Posse, não estar incurso em nenhum dos crimes previstos em lei que o impeça de exercer a atividade empresária, estando ciente do disposto no Artigo 147 da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976. **6.4.** Em razão das deliberações acima, o Conselho de Administração da Companhia com mandato unificado até a Assembleia Geral Ordinária a ser realizada em 2024, passa a ser composto pelos membros abaixo: **Eugênio De Zagottis**, brasileiro, casado, administrador de empresas, portador da Carteira de Identidade RG nº 15.864.636-8 SSP/SP, inscrito no CPF/ME sob o nº 186.783.418-90, residente e domiciliado na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com escritório na Avenida Coriféu de Azevedo Marques, nº 3.097, CEP 05339-900, como Presidente do Conselho de Administração. **Marcello De Zagottis**, brasileiro, casado, administrador de empresas, portador da Carteira de Identidade RG n° 28.269.586-1 SSP/SP, inscrito no CPF/ME sob o n° 270.229.108-20, residente e domiciliado na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com escritório na Avenida Coriféu de Azevedo Marques, nº 3.097, CEP 05339-900, como membro do Conselho de Administração. **Antonio Carlos Coelho**, brasileiro, casado, contador, portador da Carteira de Identidade RG n° 12.315.558-7 SSP/SP, inscrito no CPF/ME sob o n° 030.285.708-74, residente e domiciliado na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com escritório na Av. Coriféu de Azevedo Marques, nº 3.097, CEP 05339-900, como membro do Conselho de Administração. **André Hidemi Kina**, brasileiro, casado, empresário, portador da cédula de identidade RG nº 21.544.522 SSP/SP e inscrito no CPF/MF sob nº 162.676.958-32, residente e domiciliado na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com escritório na Rua Suzano, 55 apt. 100, A, Jardim Paulista, CEP 01435-030, como membro do Conselho de Administração. **7. Encerramento:** Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a assembleia, da qual foi lavrada a presente ata, a qual lida e achada conforme, foi aprovada e assinada pelos presentes. **8. Assinaturas:** Mesa: Eugênio De Zagottis - Presidente; Sr. Andre Hidemi Kina - Secretário. Acionistas: Raia Drogasil S.A. (representada por: Eugênio De Zagottis e Antonio Carlos Coelho) e Fundo de Investimento em Participações Kona - Multiestratégia (representado por: Luiz Armando Monteiro Sedrani e Silvia da Costa Gomes Benvenuti). A presente ata é cópia fiel da lavrada em livro próprio, sendo autorizado o seu arquivamento no Registro do Comércio. São Paulo, 02 de março de 2023. **Mesa: Eugênio De Zagottis -** Presidente, **Andre Hidemi Kina -** Secretário. JUCESP nº 133.361/23-8 em 03/04/2023. Gisela Simiema Ceschin - Secretária Geral.

Companhia Província de Securitização

CNPJ/MF Nº 04.200.649/0001-07 - NIRE 35300546547

Edital de Segunda Convocação de Assembleia Especial de Investidores dos Certificados de Recebíveis do Agronegócio da 1ª Série da 2ª Emissão da Companhia Província de Securitização

Ficam convocados os titulares dos Certificados de Recebíveis do Agronegócio ("CRA") da 1ª Série da 2ª Emissão da Companhia Província de Securitização ("Titulares dos CRA", "Emissora" e "Emissão", respectivamente), a **Oliveira Trust Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários S.A,** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 36.113.876/0004-34 ("Agente Fiduciário"), e os representantes da Emissora, em consoante ao disposto na cláusula 12.3 do termo de securitização dos CRA da Emissão, celebrado em 18 de novembro de 2021, conforme aditado ("Termo de Securitização"), a se reunirem em assembleia especial de investidores da Emissão ("AEI"), a ser realizada em segunda convocação, aos **24 de abril de 2023, às 11h30min**, de forma exclusivamente digital, nos termos da Resolução CVM nº 60, de 23 de dezembro de 2021 ("Resolução CVM nº 60" e "CVM", respectivamente), através de videoconferência, via plataforma Microsoft Teams (vide informações gerais abaixo), para, deliberar sobre a seguinte ordem do dia: (i) examinar, discutir e votar as demonstrações financeiras do Patrimônio Separado (conforme definido no Termo de Securitização), apresentadas pela Emissora, acompanhadas do relatório dos auditores independentes, nos termos do artigo 25, inciso I da Resolução CVM nº 60; relativos ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022. Ficam os Titulares dos CRA da Emissão cientes de que, nos termos do §2º, do artigo 25, da Resolução CVM nº 60, as demonstrações financeiras do Patrimônio Separado cujo relatório dos auditores independentes não contiver opinião modificada podem ser consideradas automaticamente aprovadas caso a assembleia especial de investidores não seja instalada em virtude do não comparecimento de investidores. Os termos iniciados por letras maiúsculas não definidos nesta convocação terão os significados a eles atribuídos nos Documentos da Operação. **Informações Gerais:** O material de apoio necessário para embasar as deliberações dos Titulares dos CRA da Emissão está disponível (i) na página da Emissora na rede mundial de computadores - Internet (http://provinciasecuritizadora.com.br/). As procurações e/ou boletins de voto a distância, conforme aplicáveis, deverão ser enviados acompanhados de cópia: (i) da totalidade dos documentos que comprovem a representação do Titular dos CRA, incluindo, mas não se limitando a contratos e/ou estatutos sociais, regulamentos, atas e procurações; e (ii) do documento de identificação dos signatários, em até 02 (dois) dias úteis antes da realização da AEI, para os correios eletrônicos assembleias@provinciasecuritizadora.com.br e af.assembleias@oliveiratrust.com.br. Nos termos do artigo 31 da Resolução CVM nº 60, somente podem votar na assembleia especial os investidores detentores de títulos de securitização na data da convocação da assembleia. São Paulo,12 de abril de 2023. **Companhia Província de Securitização.** Roberto Saka - Diretor de Securitização e de Relação com Investidores

FINANCIAL ABV PARTICIPAÇÕES S/A

CNPJ/MF nº 14.367.758/0001-77 - NIRE 35.300.413.288

ATA DE ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 29 DE MARÇO DE 2023

I. DATA, HORA E LOCAL: Aos 29 (vinte e nove) dias de março de 2023, às 10:00 horas, na sede social da Companhia, localizada na Av. Santo Amaro, 48, CJ 32, 03º Andar, Itaim Bibi, CEP: 04506-905. **II. CONVOCAÇÃO**: Dispensada a convocação, tendo em vista a presença da totalidade do capital social. **III. MESA: Presidente** – Sr. Marcos Moretti; **Secretário** – Sr. Marcelo de Andrade. **IV. ORDEM DO DIA:** Deliberar sobre **(a)** aumento do aumento capital da "Companhia"; **V. DELIBERAÇÕES:** Por unanimidade de votos e sem ressalvas, os acionistas tomam as seguintes matérias: **(a)** Aprovação do aumento de capital da "Companhia" em **R$ 6.177.361,00 (seis milhões cento e setenta e sete mil trezentos e sessenta e um reais) via AFAC**, passando o capital social da Companhia de **R$ 16.092.938,00 (dezesseis milhões noventa e dois mil novecentos e trinta e oito reais)** para **R$ 22.270.299,00 (vinte e dois milhões duzentos e setenta mil duzentos e noventa e nove reais),** sem a emissão de novas ações. Em virtude da deliberação acima, a Artigo 06º do Estatuto Social da "Companhia" vigorar-se-á com a seguinte redação: *"Cláusula 05º – O capital Social da Companhia é de R$ 22.270.299,00 (vinte e dois milhões duzentos e setenta mil duzentos e noventa e nove reais), totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente nacional, dividido em 22.270.299 (vinte e dois milhões duzentos e setenta mil duzentos e noventa e nove) ações, no valor de R$ 1,00 (um real cada), distribuídas conforme segue abaixo:* ***Sócia:*** *BSO INVESTIMENTOS S/A,* ***Nº de Ações:*** *22.270.298,* ***Valor (R$):*** *R$ 22.270.298,00;* ***Sócia:*** *CAPTALYS SERVIÇOS DE CREDITO LTDA,* ***Nº de Ações:*** *1,* ***Valor (R$):*** *R$ 1,00.* ***Total de Nº de Ações:*** *22.270.299,* ***Total do Valor (R$):*** *R$ 22.270.299,00. Parágrafo 1º: As ações são indivisíveis em relação à Companhia e cada quota confere o direito a 01 (um) voto nas decisões das sócias. Parágrafo 2º - De acordo com o Artigo 1.052 da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2.002, a responsabilidade de cada sócia é restrita ao valor total de suas ações, sendo solidária com relação à integralização total do capital social.* **VI. ENCERRAMENTO:** Nada mais havendo a ser tratado, foi encerrada a presente reunião, da qual lavrou-se a presente ata que, lida e aprovada, foi assinada por todos. **(a) Mesa**: **Presidente** – Marcos Moretti; **Secretário** – Marcelo de Andrade. São Paulo, 29 de março de 2023. **Mesa: Marcos Moretti - Presidente** e **Marcelo de Andrade - Secretário.** JUCESP nº 134.710/23-0 em 05.04.2023. Gisela Simiema Ceschin - Secretária Geral.

Centrale Compra, Venda

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/D8C1-8AA8-C1C6-135C ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: D8C1-8AA8-C1C6-135C

Hash do Documento

5446E3B01FA554367379A75109690350C124279367B53ECD52005524555D6951

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:45 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Bradescard Elo Participações S.A.

CNPJ 09.226.818/0001-00 – NIRE 35.300.349.415
Sede: Núcleo Cidade de Deus, Prédio Prata, 4º andar, Vila Yara, Osasco, SP

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

Senhores Acionistas,

Em cumprimento às disposições legais e estatutárias, submetemos à apreciação de V.Sas. às Demonstrações Financeiras da Bradescard Elo Participações S.A., relativas ao exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022, acompanhadas das Notas Explicativas e do Relatório dos Auditores Independentes.

No Exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Sociedade registrou Lucro Líquido de R$ 612.805 mil, Patrimônio Líquido de R$ 3.308.814 mil e Ativos Totais de R$ 3.314.931 mil.

A Assembleia Geral deliberará quanto a parcela do lucro líquido que será retida para preservação e manutenção do Capital Social. A política de dividendos da Sociedade assegura o dividendo mínimo de 1% do lucro líquido aos acionistas, conforme previsto em seu Estatuto Social.

Colocamo-nos à disposição de V.Sas. para quaisquer esclarecimentos que julgarem necessários.

Diretoria

BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE DEZEMBRO - Em Milhares de Reais

Ativo	Nota	2022	2021	Passivo e Patrimônio Líquido	Nota	2022	2021
Circulante		**288.981**	**925.626**	**Circulante**		**6.117**	**16.411**
Caixa e Equivalente de Caixa	5	56.039	818.408	Impostos e Contribuições a Recolher	13f	250	6.965
Dividendos a Receber	12a	232.942	107.218	Dividendos a Pagar	12a	5.821	4.630
Não Circulante		**3.025.950**	**2.219.042**	Outras Contas a Pagar		46	4.816
Ativos Financeiros ao Valor Justo por meio de Outros Resultados Abrangentes	6	48.138	315.293	**Patrimônio Líquido**		**3.308.814**	**3.128.257**
Créditos Tributários	13c	195	1.824	Capital Social	8a	1.700.000	1.400.000
Tributos a Compensar ou a Recuperar	13e	4.063	-	Reserva de Lucros	8b	1.615.156	1.738.172
Investimentos	7	**2.973.554**	**1.901.925**	Ajuste de Avaliação Patrimonial		(6.342)	(9.915)
Total		**3.314.931**	**3.144.668**	**Total**		**3.314.931**	**3.144.668**

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO - Em Milhares de Reais

	Nota	Exercícios findos em 31 de dezembro 2022	2021
Receitas Operacionais		**584.049**	**467.171**
Resultado de Equivalência Patrimonial	7	584.008	451.804
Outras Receitas Operacionais		41	1
Alienação de Investimento		-	15.366
Despesas Operacionais		**(2.747)**	**(2.483)**
Despesas Tributárias	11	(2.196)	(1.950)
Despesas Gerais e Administrativas	10	(551)	(533)
Resultado Financeiro		**46.139**	**40.894**
Receitas Financeiras Líquidas	9	46.139	40.894
Resultado antes da Tributação sobre o Lucro		**627.441**	**505.582**
Imposto de Renda e Contribuição Social	13a	**(14.636)**	**(18.174)**
Lucro Líquido do Exercício		**612.805**	**487.408**
Número de ações		4.167.605	4.167.605
Lucro líquido básico por lote de mil ações em R$		147,04	116,95

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA - Em Milhares de Reais

	Exercícios findos em 31 de dezembro 2022	2021
Fluxos de Caixa das Atividades Operacionais:		
Lucro antes o Imposto de Renda e Contribuição Social	**627.441**	**505.582**
Ajustes ao Lucro	**(597.863)**	**(469.927)**
Resultado de Equivalência Patrimonial	(584.008)	(451.804)
Juros, Variações Monetárias e Cambiais, Líquidas	(13.855)	(18.123)
Lucro Ajustado	**29.578**	**35.655**
Aumento em Ativos Financeiros Mensurados ao Valor Justo por meio de Outros Resultados Abrangentes	285.797	1.534
Redução em Ativos Financeiros Mensurados ao Valor Justo no Resultado	-	141.616
(Aumento) em Outros Ativos/Outras Contas a Receber	(3.965)	(3.141)
(Aumento)/Redução em Outras Obrigações/Outras Contas a Pagar	(11.048)	426
Imposto de Renda e Contribuição Social Pagos	(10.346)	(9.715)
Caixa Líquido Proveniente/(Utilizado) nas Atividades Operacionais	**290.016**	**166.375**
Fluxo de Caixa das Atividades de Investimentos:		
Alienação de Investimentos	-	46.961
Dividendos/JCP Recebidos de Controlada	477.305	592.034
Aumento de Capital - Investimentos	(1.095.060)	-
Caixa Líquido Proveniente/(Utilizado) das Atividades de Investimentos	**(617.755)**	**638.995**
Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamentos:		
Dividendos Pagos	(434.630)	(4.707)
Caixa Líquido Proveniente/(Utilizado) das Atividades de Financiamentos	**(434.630)**	**(4.707)**
Aumento de Caixa e Equivalentes de Caixa	**(762.369)**	**800.663**
Caixa e Equivalentes de Caixa - Início do Exercício	818.408	17.745
Caixa e Equivalentes de Caixa - Fim do Exercício	56.039	818.408
Aumento de Caixa e Equivalentes de Caixa	**(762.369)**	**800.663**

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - Em Milhares de Reais

Eventos	Capital Social	Reserva de Lucros - Legal	Reserva de Lucros - Estatutária	Ajuste de Avaliação Patrimonial - Próprias	Ajuste de Avaliação Patrimonial - Controladas	Lucros Acumulados	Totais
Saldos em 31.12.2020	**1.232.401**	**116.014**	**1.306.979**	**(423)**	**(1.362)**	**-**	**2.653.609**
Aumento de Capital com Reservas	167.599	-	(167.599)	-	-	-	-
Lucro Líquido do Exercício	-	-	-	-	-	487.408	487.408
Ajustes de Avaliação Patrimonial	-	-	-	-	(5.013)	-	(5.013)
Ajuste de Ativos Financeiros ao Valor Justo por meio de Outros Resultados Abrangentes	-	-	-	(3.117)	-	-	(3.117)
Destinações: - Reservas	-	24.370	458.408	-	-	(482.778)	-
- Dividendos Propostos/ Pagos	-	-	-	-	-	(4.630)	(4.630)
Saldos em 31.12.2021	**1.400.000**	**140.384**	**1.597.788**	**(3.540)**	**(6.375)**	**-**	**3.128.257**
Aumento de Capital com Reservas	300.000	-	(300.000)	-	-	-	-
Lucro Líquido do Exercício	-	-	-	-	-	612.805	612.805
Ajustes de Avaliação Patrimonial	-	-	-	-	413	-	413
Ajuste de Ativos Financeiros ao Valor Justo por meio de Outros Resultados Abrangentes	-	-	-	3.160	-	-	3.160
Destinações: - Dividendos Declarados com Reservas	-	-	(430.000)	-	-	-	(430.000)
- Reservas	-	30.641	576.343	-	-	(606.984)	-
- Dividendos Propostos/ Pagos	-	-	-	-	-	(5.821)	(5.821)
Saldos em 31.12.2022	**1.700.000**	**171.025**	**1.444.131**	**(380)**	**(5.962)**	**-**	**3.308.814**

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE - Em Milhares de Reais

	Exercícios findos em 31 de dezembro 2022	2021
Lucro Líquido do Exercício	**612.805**	**487.408**
Ajuste a Valor Justo - Ativos Financeiros	3.160	(3.117)
Ajuste a Avaliação Patrimonial	413	(5.013)
Total do Resultado Abrangente	**616.378**	**479.278**

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - Em Milhares de Reais

1) CONTEXTO OPERACIONAL

A Bradescard Elo Participações S.A. é uma Sociedade que tem por objetivo: a administração, locação, compra, venda de bens próprios e participação em outras sociedades como cotista ou acionista. A Bradescard Elo Participações S.A. é parte integrante da Organização Bradesco "Bradesco", utilizando-se de seus recursos administrativos e tecnológicos e suas demonstrações financeiras devem ser analisadas neste contexto.

A autorização para a emissão destas demonstrações financeiras foi concedida pela Diretoria em 11 de abril de 2023.

2) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

As demonstrações financeiras da Sociedade foram elaboradas de forma consistente entre os exercícios, e estão apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil em 31 de dezembro de 2022. A Administração declara que as divulgações realizadas nas demonstrações financeiras evidenciam todas as informações relevantes utilizadas na sua gestão.

2.1) Base de preparação e apresentação das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras foram preparadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC). Elas foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor e ajustadas para refletir a mensuração dos ativos ao seu valor justo, quando aplicável.

A sociedade adotou a opção prevista no CPC 36 que dispensa a apresentação de demonstrações financeiras quando uma entidade é controlada de outra entidade que divulga demonstrações financeiras consolidadas, e quando acionistas deliberam pela adoção dessa opção. Assim sendo, não estão sendo apresentadas demonstrações financeiras consolidadas.

A preparação de demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis e também o exercício de julgamento por parte da Administração da Sociedade no processo de aplicação das políticas contábeis.

2.2) Moeda funcional e de apresentação

Estas demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Sociedade. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

2.3) Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa são utilizados para gerenciamento de seus compromissos de curto prazo. Assim sendo, incluem disponibilidades em moeda nacional, certificados de depósitos bancários (CDB) e fundos de investimento, e apresentando risco insignificante de mudança de valor justo, uma vez que são prontamente conversíveis em dinheiro.

2.4) Ativos financeiros

O CPC 48 classifica os ativos financeiros em três categorias: (i) mensurados ao custo amortizado; (ii) mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes (VJORA - Patrimônio Líquido); e (iii) mensurados ao valor justo por meio do resultado (VJR).

• Mensurados ao custo amortizado

São ativos financeiros mantido dentro do modelo de negócios, cujo propósito seja o de receber os seus fluxos de caixa contratuais, e os seus termos contratuais derem origem, exclusivamente, a pagamentos de principal e juros sobre o valor do principal em aberto.

• Mensurados a valor justo por meio do resultado

Os ativos financeiros mensurados a VJR são registrados e inicialmente avaliados pelo valor justo, sendo as respectivas modificações subsequentes do valor justo reconhecidas imediatamente no resultado.

São ativos mantidos pela Sociedade com o propósito de negociá-los no curto prazo ou mantê-los como parte de uma carteira administrada em conjunto para obtenção de lucro no curto prazo ou para tomada de posições, ou eventualmente, aqueles ativos que não atendem ao teste SPPI (*Solely Payment of Principal and Interest*). Os instrumentos financeiros derivativos também são categorizados como VJR.

Teste SPPI: O Objetivo deste teste é avaliar os termos contratuais dos instrumentos financeiros para determinar se dão origem a fluxos de caixa em datas específicas que se enquadram como somente pagamento de principal e juros sobre o montante principal.

Os ativos financeiros são inicialmente reconhecidos e avaliados pelo valor justo no balanço e, os custos de transação são registrados diretamente no resultado do período.

• Mensurados ao valor justo por meio de Outros resultados abrangentes

São reconhecidos inicialmente a valor justo, mais os custos de transação que sejam diretamente atribuíveis a sua aquisição ou a sua emissão e são mensurados, subsequentemente, a valor justo com os ganhos e perdas reconhecidos em Outros Resultados Abrangentes, com exceção das perdas por redução ao valor recuperável e dos ganhos e perdas cambiais de conversão, até que o ativo financeiro deixe de ser reconhecido. As perdas de crédito esperadas são registradas na demonstração do resultado em contrapartida a Outros resultados abrangentes, não tendo impacto no valor contábil bruto do ativo.

2.5) Determinação do valor justo

O valor justo dos ativos financeiros é apurado de acordo com a cotação de preço de mercado disponível na data do balanço. Se não houver cotação de preços de mercado disponível, os valores são estimados com base em cotações de distribuidores, modelos de definições de preços, modelos de cotações ou cotações de preços para instrumentos com características semelhantes.

Os valores justos são classificados em diferentes níveis em uma hierarquia baseada nas informações (*inputs*) utilizadas nas técnicas de avaliação da seguinte forma.

- Nível 1: preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos.
- Nível 2: *inputs*, exceto os preços cotados incluídos no Nível 1, que são observáveis para o ativo ou passivo, diretamente (preços) ou indiretamente (derivado de preços).
- Nível 3: *inputs*, para o ativo ou passivo, que não são baseados em dados observáveis de mercado (*inputs* não observáveis).

As aplicações em fundos de investimento são avaliadas com base no valor da cota divulgada pelo Administrador do fundo investidor, que reflete o valor de mercado dos investimentos que compõem a carteira do respectivo fundo.

2.6) Investimento em Controladas

São classificados como controladas as entidades sobre as quais a Sociedade exerce controle, ou seja, quando detém o poder de exercer a maioria dos direitos a voto. Poderá ainda existir controle quando a Sociedade possuir, direta ou indiretamente, preponderâncias de gerir as políticas financeiras e operacionais de determinadas entidades para obter benefícios em suas atividades, mesmo que a percentagem que detém sobre o seu capital próprio for inferior a 50%. A existência e o efeito de potenciais direitos a voto, que são atualmente exercíveis ou conversíveis, são levados em consideração ao avaliar se a Sociedade controla outra entidade.

Os investimentos em Empresas controladas são registrados e avaliados pelo método de equivalência patrimonial, reconhecido no resultado do exercício como receita (ou despesa) operacional.

O resultado das controladas adquiridas ou vendidas durante os exercícios são incluídos nas demonstrações financeiras a partir da data efetiva de aquisição ou até a data em que o controle deixar de existir.

2.7) Ágio (*Goodwill*)

O ágio (ou deságio) é originado no processo de aquisição de controladas, coligadas e *joint ventures*. O ágio representa o excesso do custo de aquisição em razão do interesse da Sociedade sobre o valor justo líquido dos ativos e passivos identificáveis adquiridos de uma controlada e coligada na data da aquisição. O ágio originado na aquisição de controladas e coligadas é incluído no valor dos investimentos. Quando o excesso é negativo (deságio) este é reconhecido imediatamente no resultado como ganho na data de aquisição.

O ágio é testado anualmente e sempre que for observado um evento que cause a redução ao valor recuperável, comparando-se valor presente dos fluxos de caixa futuros esperados de uma unidade geradora de caixa ao valor contábil de seus ativos líquidos, incluindo o ágio atribuível e contabilizado ao custo deduzido das perdas acumuladas por redução ao valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável de ágio não podem ser revertidas. Ganhos e perdas auferidos na venda de uma entidade incluem o valor contábil do ágio relativo à entidade vendida.

2.8) Provisões, ativos e passivos contingentes, e obrigações legais

O reconhecimento, a mensuração e a divulgação das provisões, das contingências ativas e passivas e também, das obrigações legais são efetuados de acordo com os critérios definidos pelo CPC 25 - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes, sendo:

- Ativos Contingentes: não são reconhecidos contabilmente, exceto quando há garantias reais ou decisões judiciais favoráveis, sobre as quais não caibam mais recursos, caracterizando o ganho como praticamente certo, e pela confirmação da capacidade de sua recuperação por recebimento ou compensação com outro passivo exigível. Os ativos contingentes, cuja expectativa de êxito é provável, são divulgados nas notas explicativas;
- Provisões: são constituídas levando em conta a opinião dos assessores jurídicos, a natureza das ações, a similaridade com processos anteriores, a complexidade e o posicionamento de tribunais, sempre que a perda for avaliada como provável, o que ocasionaria uma provável saída de recursos para a liquidação das obrigações, e quando os montantes envolvidos forem mensuráveis com suficiente segurança;
- Passivos Contingentes: de acordo com o CPC 25, o termo "contingente" é utilizado para passivos que não são reconhecidos, pois a sua existência somente será confirmada pela ocorrência ou não de um ou mais eventos futuros e incertos que não estejam totalmente sob o controle da Administração. Os passivos contingentes não satisfazem os critérios de reconhecimento, pois são considerados como perdas possíveis, devendo ser apenas divulgados em notas explicativas, quando relevantes. As obrigações classificadas como remotas não são provisionadas e nem divulgadas; e
- Obrigações Legais - Provisão para Riscos Fiscais: decorrem de processos judiciais, cujo objeto de contestação é sua legalidade ou constitucionalidade que, independentemente da avaliação acerca da probabilidade de sucesso, têm os seus montantes reconhecidos integralmente nas demonstrações financeiras.

2.9) Patrimônio líquido

a) Lucro por ação

A Sociedade apresenta dados de lucro por ação básico. O lucro por ação básico é calculado dividindo-se lucro líquido atribuível aos acionistas da Sociedade pela média ponderada das ações ordinárias durante o ano.

b) Dividendos a pagar

A distribuição de dividendos para acionistas da Sociedade é reconhecida como passivo nas demonstrações financeiras, no período em que a distribuição é aprovada por eles, ou quando da proposição do dividendo mínimo obrigatório previsto no Estatuto Social da Sociedade.

2.10) Receitas financeiras

As receitas financeiras abrangem rendas sobre fundos de investimentos financeiros, CDB - Certificados de depósitos Bancários, Letras Financeiras e demais ativos financeiros. As receitas de juros são reconhecidas no resultado, através do método dos juros efetivos.

2.11) Imposto de renda e contribuição social (ativo e passivo)

Os créditos tributários de imposto de renda e contribuição social sobre o lucro líquido, calculados sobre adições temporárias, são registrados na rubrica "Créditos Tributários".

Os créditos tributários sobre as adições temporárias serão realizados quando da utilização e/ou reversão das respectivas provisões sobre as quais foram constituídos. Tais créditos tributários são reconhecidos contabilmente com base nas expectativas atuais de realização, considerando os estudos técnicos e análises realizadas pela Administração.

A provisão para imposto de renda é constituída à alíquota-base de 15% do lucro tributável, acrescida de adicional de 10%. A provisão para contribuição social é calculada sobre o lucro antes do imposto de renda, considerando a alíquota de 9%.

Foram constituídas provisões para os demais impostos e contribuições sociais, de acordo com as respectivas legislações vigentes.

3) GERENCIAMENTO DE RISCOS

A Sociedade é parte integrante da Organização Bradesco, sendo que seu gerenciamento de risco é realizado por área técnica especializada da Organização, de maneira corporativa e centralizada, sendo um processo contínuo e evolutivo de mapeamento, desenvolvimento, aferição e diagnóstico através de modelos, instrumentos e procedimentos vigentes, exigindo alto grau de disciplina e controle nas análises das operações efetuadas, preservando a integridade e a independência dos processos.

4) USO DE ESTIMATIVAS E JULGAMENTOS

Nas demonstrações financeiras foram utilizadas algumas estimativas e julgamentos elaborados a fim de quantificar determinados ativos e passivos. Tais estimativas e julgamentos são continuamente avaliados e baseiam-se em experiência histórica e diversos outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros, considerados razoáveis nas circunstâncias atuais.

Determinados ativos estão sujeitos à revisão de perda ao valor recuperável (*impairment*). As despesas com perda ao valor recuperável são registradas quando existem evidências claras de perda ao valor recuperável, ou de não-recuperabilidade do custo dos ativos. A avaliação do que constitui perda ao valor recuperável é uma matéria que requer um nível significativo de julgamento.

5) CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Em 31 de dezembro 2022	2021
Certificados de Depósitos Bancários - CDB Fácil Bradesco (1)	56.039	818.408
Total de caixa e equivalentes de caixa	**56.039**	**818.408**

(1) Esta aplicação financeira foi avaliada pela Administração à luz do CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa e foi considerada como equivalente de caixa em função da sua essência que é o gerenciamento do caixa, inclusive contando com resgates automáticos diários. Conforme consta na Nota 2.3, os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo e não para investimento ou outros propósitos.

6) ATIVOS FINANCEIROS AO VALOR JUSTO POR MEIO DE OUTROS RESULTADOS ABRANGENTES

Em 31 de dezembro

Títulos	De 181 a 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de mercado/ contábil (2)	Valor de custo atualizado	Marcação a mercado
Letras Financeiras (1)	-	48.138	48.138	48.714	(576)
Total em 2022	**-**	**48.138**	**48.138**	**48.714**	**(576)**
Total em 2021	**-**	**315.293**	**315.293**	**320.657**	**(5.364)**

(1) Refere-se à aplicação em Letras Financeiras - LF, emitidas pelo Banco Bradesco S.A., com vencimento em 22/12/2025; e

(2) O valor de mercado dos títulos e valores mobiliários é apurado de acordo com a cotação de preço de mercado disponível na data do balanço. Se não houver cotação de preços de mercado disponível, os valores são estimados com base em cotações de distribuidores, modelos de precificação, modelos de cotações ou cotações de preços para instrumentos com características semelhantes.

7) INVESTIMENTOS

Os ajustes decorrentes da avaliação pelo método de equivalência patrimonial dos investimentos foram registrados na rubrica de "Resultado de Equivalência Patrimonial".

Em 31 de dezembro

Empresas	Capital social	Patrimônio líquido ajustado	Resultado ajustado	Quantidade de ações possuídas (em cotas) ON	Participação no capital social	Investimentos 2022	Investimentos 2021	Resultado de equivalência patrimonial (1) 2022	Resultado de equivalência patrimonial (1) 2021
Alvorada Administradora de Cartões Ltda.	235.000	453.492	32.749	235.000	100,0000000%	453.492	421.055	32.749	4.598
Elo Participações S.A. (2)	347.309	2.624.408	1.387.419	38.057.196	50,010077%	1.312.468	1.469.787	745.487	424.294
Elo Serviços S.A. (2)	342.627	409.446	421.881	372.228	1,515524%	6.205	11.083	6.884	22.912
Kartra Participações Ltda. (4)	1.318.110	825.131	(283.885)	1.318.110	100,000000%	825.131	-	(201.112)	-
Ágio Kartra Participações Ltda. (3)	-	-	-	-	-	376.258	-	-	-
Total						**2.973.554**	**1.901.925**	**584.008**	**451.804**

(1) Os ajustes decorrentes de avaliação consideram os resultados apurados pelas Sociedades;

(2) A Administração possui avaliação que demonstra que a Sociedade possui influência significativa nas investidas, por meio de representação no Conselho de Administração e na Diretoria das investidas;

(3) O ágio está fundamentado na rentabilidade futura, avaliado quando da aquisição de participação societária na Sociedade; e

(4) A aquisição da empresa Kartra foi concluída em 25 de fevereiro de 2022, o resultado de equivalência foi considerado a partir de março de 2022.

8) PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a) Composição do capital social em ações

O capital social, totalmente subscrito e integralizado, é dividido em ações nominativas-escriturais, sem valor nominal.

	Em 31 de dezembro 2022	2021
Ordinárias	4.167.605.327	4.167.605.327
Total	**4.167.605.327**	**4.167.605.327**

Em Ata Sumária das Assembleias Gerais Extraordinária e Ordinária, realizadas em 20 de abril de 2022, deliberou-se aumentar o Capital Social no valor de R$ 300.000, elevando-o de R$ 1.400.000 para R$ 1.700.000, sem emissão de ações, mediante a capitalização de parte do saldo da conta "Reserva de Lucros - Reserva Estatutária", de acordo com o dispositivo no Parágrafo Primeiro do Artigo 169 da Lei nº 6.404/76.

Em Ata da Reunião da Diretoria da Bradescard Elo Participações S.A., realizada em 29 de julho de 2022 os Diretores deliberaram pagar à Bradesco Holding de Investimentos S.A., única acionista da sociedade, dividendos no valor de R$ 430.000 à conta "Reserva de Lucros - Reserva Estatutária". O pagamento foi feito na data (29.7.2022) pelo valor declarado, não havendo retenção de Imposto de Renda na Fonte, nos termos do Artigo 10 da Lei nº 9.249/95.

continua...

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 9760-7244-B506-2EC1.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 9760-7244-B506-2EC1.

...continuação

Bradescard Elo Participações S.A.

CNPJ 09.226.818/0001-00 – NIRE 35.300.349.415
Sede: Núcleo Cidade de Deus, Prédio Prata, 4º andar, Vila Yara, Osasco, SP

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - Em Milhares de Reais

b) Reservas de lucros

	Em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Reservas de lucros	**1.615.156**	**1.738.172**
- Reserva legal (1)	171.025	140.384
- Reserva estatutária (2)	1.444.131	1.597.788

(1) Constituída obrigatoriamente à base de 5% do lucro líquido do exercício, até atingir 20% do capital social realizado, ou 30% do capital social, acrescido das reservas de capital. Após esse limite a apropriação não mais se faz obrigatória. A reserva legal somente poderá ser utilizada para aumento de capital ou para compensar prejuízos; e

(2) Visando à manutenção de margem operacional compatível com o desenvolvimento das operações ativas da Sociedade, pode ser constituída em 100% do lucro líquido remanescente após destinações estatutárias, mediante proposta da Diretoria, aprovada e deliberada pela Assembleia Geral, sendo o saldo limitado a 95% do Capital Social Integralizado. Em observância no que dispõe o artigo 192 da Lei nº 6.404/76, juntamente com as demonstrações financeiras, será apresentada proposta sobre a destinação do resultado a ser dada ao lucro líquido do exercício. Quando o saldo das reservas de lucros ultrapassarem o limite exigido, a Assembleia Geral deliberará sobre a aplicação do excesso na integralização como aumento de capital social ou na distribuição de dividendos (artigo 199).

c) Dividendos mínimos obrigatórios

Conforme disposições estatutárias aos acionistas estão assegurados dividendos que correspondam no mínimo a 1% do lucro líquido do exercício, ajustado nos termos da Lei societária. A Assembleia deliberará sobre a destinação do resultado do exercício.

Os cálculos dos dividendos relativos aos exercícios de 2022 e 2021 estão demonstrados a seguir:

	Em 31 de dezembro			
	2022	**% (1)**	**2021**	**% (1)**
Lucro líquido do exercício	612.805		487.408	
Reserva legal	30.641		24.370	
Base de cálculo	**582.164**		**463.038**	
Dividendos propostos	**5.821**	**1,0**	**4.630**	**1,0**

(1) Percentual dos dividendos sobre a base de cálculo.

9) RECEITAS FINANCEIRAS LÍQUIDAS

	Em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Rendimento de aplicações em fundos de investimentos financeiros	-	114
Rendimento em Certificado de Depósitos Bancários - CDB	32.284	24.740
Rendimento em letras financeiras	13.853	16.040
Variação monetária líquida	2	-
Total	**46.139**	**40.894**

10) DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS

	Em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Serviços prestados por terceiros	131	99
Despesas com doações e patrocínios	420	434
Total	**551**	**533**

11) DESPESAS TRIBUTÁRIAS

	Em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Contribuição à Cofins	1.885	1.675
Contribuição ao PIS	308	274
Outros impostos e taxas	3	1
Total	**2.196**	**1.950**

12) PARTES RELACIONADAS

a) As transações com partes relacionadas estão assim representadas:

	Em 31 de dezembro			
	Controladores (1)		**Controladas e Coligadas (2)**	
	2022	**2021**	**2022**	**2021**
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa	56.039	818.408	-	-
Ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes	48.138	315.293	-	-
Dividendos a receber	-	-	232.942	107.218
Passivos				
Dividendos a pagar	5.821	4.630	-	-

(1) Banco Bradesco S.A., Bradesco Holding de Investimento S.A.; e

(2) Elo Participações S.A., Elo Serviços S.A. e Alvorada Administração de Cartões Ltda.

	Em 31 de dezembro			
	Controladores (1)		**Controladas e Coligadas (2)**	
	2022	**2021**	**2022**	**2021**
Rendimento de letras financeiras	32.284	16.040	-	-
Rendimento de aplicações em CDB	13.853	24.740	-	-

(1) Banco Bradesco S.A.; e

(2) Elo Participações S.A., Elo Serviços S.A. e Alvorada Administradora de Cartões Ltda.

b) Remuneração do pessoal-chave da Administração

A Sociedade é parte integrante da Organização Bradesco e seus administradores são remunerados pelos cargos que ocupam no Banco Bradesco S.A., controlador da Sociedade.

13) IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

a) Demonstração do cálculo dos encargos com imposto de renda e contribuição social

	Em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	**627.441**	**505.582**
Encargo total do imposto de renda e contribuição social às alíquotas vigentes	(213.330)	(171.898)
Efeito no cálculo dos tributos:		
Participações em coligadas e controladas, tributadas nas empresas correspondentes	198.563	153.613
Despesas indedutíveis líquidas de receitas não tributáveis	(142)	(148)
Juros sobre o capital próprio (recebidos e a receber)	(176)	(176)
Outros valores	449	435
Imposto de renda e contribuição social do exercício	**(14.636)**	**(18.174)**

b) Composição da conta de resultado de imposto de renda e contribuição social

	Em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Impostos correntes:		
Imposto de renda e contribuição social devidos	**(14.636)**	**(18.174)**
Imposto de renda e contribuição social do exercício	**(14.636)**	**(18.174)**

c) Origem dos créditos tributários de imposto de renda e contribuição social diferidos

	Em 31 de dezembro			
	2021	**Constituição**	**Realização**	**2022**
Ajuste a valor de mercado de outros resultados abrangentes	1.824	-	(1.629)	195
Total dos créditos tributários	**1.824**	**-**	**(1.629)**	**195**

d) Créditos tributários não ativados

Em 31 de dezembro de 2022, não foram constituídos créditos tributários, no montante de R$ 16 (2021 - R$ 24), os quais serão registrados quando apresentarem efetivas perspectivas de realização, de acordo com estudo técnico e análises elaboradas pela Administração.

e) Tributos a compensar ou a recuperar

Os tributos a compensar ou a recuperar, no montante de R$ 4.063, refere-se a imposto de renda (2021 - R$ 0).

f) Impostos e contribuições a recolher

Os impostos e contribuições a recolher, no montante de R$ 250 (2021 - R$ 6.965), refere-se, basicamente, a Contribuição Social R$ 142 (2021 - R$ 711), Cofins R$ 88 (2021 - R$ 400) e PIS R$ 16 (2021 - R$ 67).

14) OUTRAS INFORMAÇÕES

a) A Sociedade não operou com Instrumentos Financeiros Derivativos nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021.

b) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 não há processos com riscos fiscais, cíveis e trabalhistas avaliados como perdas possíveis ou prováveis.

c) Em 25 de fevereiro de 2022 a sociedade adquiriu 49,99% da participação acionária no capital social da Kartra Participações Ltda. que era detida pela BB Elo Cartões Participações S.A. ("BB Elo Cartões"), controlada do Banco do Brasil S.A., com a conclusão da operação, a Bradescard Elo passou a deter, indiretamente, 100% do capital social da Kartra Participações Ltda., o que reforça a estratégia da Organização Bradesco de expandir a oferta de serviços financeiros por meio de plataformas digitais.

Foram obtidas as aprovações necessárias para aquisição da Kartra (controlada direta do Banco Digio), pelo CADE (Conselho Administrativo de Defesa) em 24/11/21 e, pelo Bacen (Banco Central do Brasil) em 04/02/22.

A Bradescard Elo pagou por essa aquisição, o montante de R$ 645.060 mil.

Apresentamos abaixo, a composição dos valores preliminares da aquisição e do ágio na aquisição das ações como determinado provisoriamente:

	R$ mil
Pagamento a Kartra (empresa controladora do Banco Digio)	**645.060**
Custo total da aquisição	**645.060**
- Valor justo dos ativos líquidos adquiridos (valor provisório)	288.007
- Ágio na aquisição das ações (1)	357.053

(1) Não há expectativa de ser dedutível para fins fiscais.

Foi contratado empresa especializada e independente, para a elaboração do estudo de alocação de preço de compra ("PPA"), estabelecendo a alocação inicial do valor justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos da Kartra, bem como a mensuração do valor justo da participação detida antes da data dessa aquisição. A alocação final poderá sofrer alterações e aprimoramentos até a finalização do estudo, que tem estimativa em até 12 meses, a partir da data da respectiva aquisição.

Apresentamos os valores preliminares para os ativos e passivos adquiridos em 25 de fevereiro de 2022 data-base da aquisição:

	R$ mil
	Em 25 de fevereiro de 2022
Ativo	
Disponibilidades	41.614
Instrumentos financeiros	3.044.628
Créditos tributários	398.493
Imobilizado de uso	2.043
Intangível	237.251
Outros ativos	363.787
Total do ativo	**4.087.816**

	R$ mil
	Em 25 de fevereiro de 2022
Passivo	
Depósitos e demais instrumentos financeiros	3.268.274
Provisões	34.702
Impostos diferidos	32.587
Outros passivos	176.124
Total do passivo	**3.511.687**
Patrimônio líquido	**576.129**
Total do passivo e patrimônio líquido	**4.087.816**

15) EVENTOS SUBSEQUENTES

Em 8 de fevereiro de 2023, o plenário do Supremo Tribunal Federal (STF) concluiu o julgamento relativo às decisões posteriores sobre a chamada "coisa julgada". Aguarda-se a publicação desse acórdão do STF e a referida decisão ainda pode ser objeto de recurso. A Sociedade iniciou suas análises e até o momento avaliou que a referida decisão não gera impactos significativos nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022.

DIRETORIA

Evandro Alves de Souza
Contador - CRC 1SP 335578/O-6

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Aos Acionistas e Administradores da

Bradescard Elo Participações S.A.
Osasco - SP

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis da Bradescard Elo Participações S.A. (Sociedade), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Bradescard Elo Participações S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações contábeis". Somos independentes em relação à Sociedade, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações contábeis

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações contábeis, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Sociedade continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a administração pretenda liquidar a Sociedade ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações contábeis

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Sociedade.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Sociedade. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Sociedade a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações contábeis. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria.

Comunicamo-nos com a administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

São Paulo, 11 de abril de 2023

KPMG
KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP-027685/O-0 F

Gustavo Mendes Bonini
Contador CRC 1SP-296875/O-4

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 9760-7244-B506-2EC1.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 9760-7244-B506-2EC1.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/9760-7244-B506-2EC1 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 9760-7244-B506-2EC1

Hash do Documento

B58E7E9CFE0339220FB6C1DCAA4734B164D160B15630F60E3CE45B6B290C8C88

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:45 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Bradesco Holding de Investimentos S.A.

CNPJ 50.991.421/0001-08 - NIRE: 35.300.576.659
Sede: Núcleo Cidade de Deus, Vila Yara, Osasco, SP

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

Senhores Acionistas,

Em cumprimento às disposições legais e estatutárias, submetemos à apreciação de V.Sas. as Demonstrações Financeiras da Bradesco Holding de Investimentos S.A., relativas ao exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022, acompanhadas das Notas Explicativas e do Relatório dos Auditores Independentes.

No exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Sociedade registrou Lucro Líquido de R$ 1.877.856 mil, Patrimônio Líquido de R$ 12.285.446 mil e Ativos Totais de R$ 12.402.165 mil. A Assembleia deliberará quanto a parcela do lucro líquido que será retida para preservação e manutenção do capital social. A política de dividendos da Sociedade assegura o dividendo mínimo de 1% do lucro líquido aos acionistas, conforme previsto em seu estatuto social.

Colocamo-nos à disposição de V.Sas. para quaisquer esclarecimentos que julgarem necessários.

Diretoria

BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE DEZEMBRO - Em Milhares de Reais

Ativo	Nota	2022	2021
Circulante		**366.164**	**3.754.981**
Caixa e Equivalentes de Caixa	5	263.200	3.090.781
Ativos Financeiros Mensurados ao Valor Justo por meio do Resultado	6	2.598	-
Ativos Financeiros Mensurados ao Valor Justo por meio de Outros Resultados Abrangentes	7	-	643.284
Dividendos a Receber		100.330	20.880
Outros Valores		36	36
Não Circulante		**12.036.001**	**7.006.835**
Realizável a Longo Prazo		**3.092.610**	**619.147**
Ativos Financeiros Mensurados ao Valor Justo por meio de Outros Resultados Abrangentes	7	2.980.521	603.391
Tributos a Compensar ou a Recuperar	17g	106.680	4.836
Créditos Tributários	17c	5.407	3.204
Depósitos Judiciais		2	7.716
Investimentos	8	**8.943.391**	**6.387.688**
Total		**12.402.165**	**10.761.816**

Passivo e Patrimônio Líquido	Nota	2022	2021
Circulante		**3.170**	**38.160**
Salários e Ordenados a pagar		992	-
Impostos e Contribuições a Recolher	17f	2.178	34.995
Dividendos a Pagar	10e	-	3.165
Não Circulante		**113.549**	**120.118**
Provisão para Impostos e Contribuições	17e	-	6.628
Outras Obrigações	9	113.549	113.490
Patrimônio Líquido		**12.285.446**	**10.603.538**
Capital Social:			
- De Domiciliados no País	10a	10.319.511	9.786.342
Reservas de Capital		(113.490)	(113.490)
Reservas de Lucros	10d	2.069.283	928.327
Ajuste de Avaliação Patrimonial		10.142	2.359
Total		**12.402.165**	**10.761.816**

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO EM 31 DE DEZEMBRO - Em Milhares de Reais

	Nota	2022	2021
Receitas Operacionais		**2.504.584**	**423.447**
Receitas Financeiras Líquidas	11	2.036.031	236.746
Resultado de Equivalência Patrimonial	8	118.719	186.701
Outras Receitas Operacionais	12	349.834	-
Despesas Operacionais		**117.052**	**16.568**
Despesa de Pessoal	13	1.737	-
Despesas Tributárias	14	94.459	11.001
Despesas Gerais e Administrativas	15	20.856	5.567
Resultado antes da Tributação		**2.387.532**	**406.879**
Imposto de Renda e Contribuição Social	17a	**(510.579)**	**(73.694)**
Lucro Líquido do Exercício		**1.876.953**	**333.185**
Lucro básico por ação em número médio ponderado de ações atribuídas aos acionistas (expresso em R$ por ação)			
Lucro básico por ação atribuível aos acionistas	10b	0,20	0,04

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE EM 31 DE DEZEMBRO - Em Milhares de Reais

	2022	2021
Lucro Líquido do Exercício	**1.877.856**	**333.185**
Outros Resultados Abrangentes	7.783	(7.843)
Total do Resultado Abrangente do Exercício	**1.885.639**	**325.342**

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO EM 31 DE DEZEMBRO - Em Milhares de Reais

Eventos	Capital Social	Reserva de Capital	Reservas de Lucros - Legal	Reservas de Lucros - Estatutária	Ajuste de Avaliação Patrimonial - Próprias	Ajuste de Avaliação Patrimonial - Controladas	Lucros Acumulados	Totais
Saldos em 31.12.2020	**4.774.371**	**(113.490)**	**36.971**	**561.336**	**9.901**	**301**	**-**	**5.269.390**
Aumento de Capital	5.011.971	-	-	-	-	-	-	5.011.971
Ajuste de Avaliação Patrimonial	-	-	-	-	2.465	(10.308)	-	(7.843)
Lucro Líquido do Exercício	-	-	-	-	-	-	333.185	333.185
Destinações: - Reservas	-	-	16.659	313.361	-	-	(330.020)	-
- Dividendos Propostos	-	-	-	-	-	-	(3.165)	(3.165)
Saldos em 31.12.2021	**9.786.342**	**(113.490)**	**53.630**	**874.697**	**12.366**	**(10.007)**	**-**	**10.603.538**
Aumento de Capital	533.169	-	-	-	-	-	-	533.169
Ajuste de Avaliação Patrimonial	-	-	-	-	(13.888)	21.671	-	7.783
Lucro Líquido do Exercício	-	-	-	-	-	-	1.876.953	1.876.953
Lucro Líquido por Incorporação	-	-	-	-	-	-	903	903
Destinações: - Reservas	-	-	93.893	1.047.063	-	-	(1.140.956)	-
- Juros sobre o Capital Próprio	-	-	-	-	-	-	(736.900)	(736.900)
Saldos em 31.12.2022	**10.319.511**	**(113.490)**	**147.523**	**1.921.760**	**(1.522)**	**11.664**	**-**	**12.285.446**

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA EM 31 DE DEZEMBRO - Em Milhares de Reais

	2022	2021
Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais:		
Lucro Líquido antes do Imposto de Renda e Contribuição Social	**2.387.532**	**406.879**
Ajustes ao Lucro Líquido antes dos Impostos	**(803.223)**	**(258.316)**
Resultado de Equivalência Patrimonial	(118.719)	(186.701)
Amortização	3.141	3.141
Juros, Variações Monetárias Líquidas	(687.645)	(74.756)
Lucro Líquido Ajustado antes dos Impostos	**1.584.309**	**148.563**
(Aumento)/Redução em Ativos Financeiros Mensurados ao Valor Justo por meio de Outros Resultados Abrangentes	(1.418.033)	-
(Aumento)/Redução em Outros Ativos	(304.839)	(23.176)
Aumento/(Redução) em Outras Obrigações	(110.291)	1.641
Outros Ativos Incorporados	134.504	-
Imposto de Renda e Contribuição Social Pagos	(335.605)	(27.122)
Caixa Líquido Proveniente/(Utilizado) das Atividades Operacionais	**(449.955)**	**99.906**
Fluxo de Caixa das Atividades de Investimentos:		
Aquisição de Investimentos	(2.409.773)	(1.013.811)
Dividendos Recebidos	661.677	35.685
Caixa Líquido Proveniente/(Utilizado) das Atividades de Investimentos	**(1.748.096)**	**(978.126)**
Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamentos:		
Dividendos e Juros sobre o Capital Próprio Pagos	(629.530)	(577)
Caixa Líquido Proveniente/(Utilizado) das Atividades de Financiamentos	**(629.530)**	**(577)**
Aumento/(Redução) de Caixa e Equivalentes de Caixa	**(2.827.581)**	**(878.797)**
Caixa e Equivalentes de Caixa - Início do Exercício	3.090.781	3.969.578
Caixa e Equivalentes de Caixa - Fim do Exercício	263.200	3.090.781
Aumento/(Redução) de Caixa e Equivalentes de Caixa	**(2.827.581)**	**(878.797)**

As Notas Explicativas são parte integrante das Demonstrações Financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - Em Milhares de Reais

1) CONTEXTO OPERACIONAL

A Bradesco Holding de Investimentos S.A. (Sociedade) é uma empresa que tem por objetivo a administração, locação, compra, venda de bens próprios e participação em outras sociedades como cotista ou acionista. A Sociedade é parte integrante da Organização Bradesco, utilizando-se de seus recursos administrativos e tecnológicos e suas demonstrações contábeis devem ser analisadas neste contexto.

A autorização para a emissão destas demonstrações contábeis foi concedida pela Diretoria em 11 de abril de 2023.

2) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

As demonstrações financeiras da Sociedade, foram elaboradas de forma consistente entre os exercícios, e estão apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil em 31 de dezembro de 2022. A Administração declara que as divulgações realizadas nas demonstrações financeiras evidenciam todas as informações relevantes utilizadas na sua gestão.

2.1) Base de preparação e apresentação das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras foram preparadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC). Elas foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor e ajustadas para refletir a mensuração dos ativos ao seu valor justo, quando aplicável.

A Sociedade adotou a opção prevista no CPC 36 que dispensa a apresentação de demonstrações financeiras quando uma entidade é controlada de outra entidade que divulga demonstrações financeiras consolidadas, e quando acionistas deliberam pela adoção dessa opção. Assim sendo, não estão sendo apresentadas demonstrações financeiras consolidadas.

2.2) Moeda funcional e de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras são mensurados utilizando-se a moeda do principal ambiente econômico no qual a Sociedade atua, que é o Real (R$). As demonstrações estão sendo apresentadas em milhares de reais.

2.3) Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa são utilizados para gerenciamento de seus compromissos de curto prazo. Assim sendo, incluem disponibilidades em moeda nacional e fundos de investimentos, e apresentem risco insignificante de mudança de valor justo, uma vez que são prontamente conversíveis em dinheiro.

2.4) Ativos Financeiros

A Sociedade classifica seus ativos financeiros sob as categorias: (i) mensurados ao custo amortizado; (ii) mensurados ao valor justo por meio do resultado (VJR); e (iii) mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes (VJORA - Patrimônio Líquido).

- **Mensurados ao custo amortizado**

São ativos financeiros mantido dentro do modelo de negócios, cujo propósito seja o de receber os seus fluxos de caixa contratuais, e os seus termos contratuais derem origem, exclusivamente, a pagamentos de principal e juros sobre o valor do principal em aberto.

- **Mensurados a valor justo por meio do resultado (VJR)**

Os ativos financeiros mensurados a VJR são registrados e inicialmente avaliados pelo valor justo, sendo as respectivas modificações subsequentes do valor justo reconhecidas imediatamente no resultado.

São ativos mantidos pela Sociedade com o propósito de negociá-los no curto prazo ou mantê-los como parte de uma carteira administrada em conjunto para obtenção de lucro no curto prazo ou para tomada de posições, ou eventualmente, aqueles ativos que não atendem ao teste SPPI (*Solely Payment of Principal and Interest*). Os instrumentos financeiros derivativos, também, são categorizados como VJR.

Teste SPPI: O Objetivo deste teste é avaliar os termos contratuais dos instrumentos financeiros para determinar se dão origem a fluxos de caixa em datas específicas que se enquadram como somente pagamento de principal e juros sobre o montante principal.

Os ativos financeiros são inicialmente reconhecidos e avaliados pelo valor justo no balanço e, os custos de transação são registrados diretamente no resultado do período.

- **Mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes (VJORA)**

São reconhecidos inicialmente a valor justo, mais os custos de transação que sejam diretamente atribuíveis a sua aquisição ou a sua emissão e são mensurados, subsequentemente, a valor justo com os ganhos e perdas reconhecidos em Outros resultados abrangentes, com exceção das perdas por redução ao valor recuperável e dos ganhos e perdas cambiais de conversão, até que o ativo financeiro deixe de ser reconhecido. As perdas de crédito esperadas são registradas na demonstração do resultado em contrapartida a Outros resultados abrangentes, não tendo impacto no valor contábil bruto do ativo.

2.5) Determinação do valor justo

O valor justo dos ativos financeiros é apurado de acordo com a cotação de preço de mercado disponível na data do balanço. Se não houver cotação de preços de mercado disponível, os valores são estimados com base em cotações de distribuidores, modelos de definições de preços, modelos de cotações ou cotações de preços para instrumentos com características semelhantes.

As aplicações em fundos de investimento são avaliadas com base no valor da cota divulgada pelo Administrador do fundo investidor, que reflete o valor de mercado dos investimentos que compõem a carteira do respectivo fundo.

2.6) Investimentos

São classificados como controladas as entidades sobre as quais a Sociedade exerce controle, ou seja, quando detém o poder de exercer a maioria dos direitos a voto. Poderá ainda existir controle quando a Sociedade possuir, direta ou indiretamente, preponderâncias de gerir as políticas financeiras e operacionais de determinadas entidades para obter benefícios em suas atividades, mesmo que a percentagem que detém sobre o seu capital próprio for inferior a 50%. A existência e o efeito de potenciais direitos a voto, que são atualmente exercíveis ou conversíveis, são levados em consideração ao avaliar se a Sociedade controla outra entidade.

Os investimentos em Sociedades controladas e coligadas são registrados e avaliados pelo método de equivalência patrimonial, reconhecido no resultado do exercício como receita (ou despesa) operacional.

O resultado das controladas adquiridas ou vendidas durante os exercícios são incluídos nas demonstrações contábeis a partir da data efetiva de aquisição ou até a data em que o controle deixar de existir.

2.7) Redução ao valor recuperável de ativos financeiros e não financeiros (*impairment*)

Os ativos financeiros e não financeiros são avaliados para verificar se há evidência objetiva de que tenha ocorrido uma perda no seu valor recuperável.

A evidência objetiva de que os ativos financeiros derderam valor pode incluir o não pagamento ou atraso no pagamento por parte do devedor, indicações de processo de falência ou mesmo, um declínio significativo ou prolongado do valor do ativo.

Uma perda por redução ao valor recuperável (*impairment*) de um ativo financeiro ou não financeiro é reconhecida no resultado do período se o valor contábil do ativo ou unidade geradora de caixa exceder o seu valor recuperável.

2.8) Provisões, ativos e passivos contingentes e obrigações legais - fiscais e previdenciárias

O reconhecimento, a mensuração e a divulgação das provisões, das contingências ativas e passivas e também das obrigações legais são efetuados de acordo com os critérios definidos pelo CPC 25, sendo:

- Ativos Contingentes: não são reconhecidos contabilmente, exceto quando a Administração possui controle da situação ou quando há garantias reais ou decisões judiciais favoráveis, sobre as quais não caibam mais recursos, caracterizando o ganho como praticamente certo, e pela confirmação da capacidade de sua recuperação por recebimento ou compensação com outro passivo exigível. Os ativos contingentes, cuja expectativa de êxito é provável, são divulgados nas notas explicativas;
- Provisões: são constituídas levando em conta a opinião dos assessores jurídicos, a natureza das ações, a similaridade com processos anteriores, a complexidade e o posicionamento de tribunais, sempre que a perda for avaliada como provável, o que ocasionaria uma provável saída de recursos para a liquidação das obrigações, e quando os montantes envolvidos forem mensuráveis com suficiente segurança;
- Passivos Contingentes: de acordo com o CPC 25, o termo "contingente" é utilizado para passivos que não são reconhecidos, pois a sua existência somente será confirmada pela ocorrência ou não de um ou mais eventos futuros e incertos que não estejam totalmente sob o controle da Administração. Os passivos contingentes não satisfazem os critérios de reconhecimento, pois são considerados como perdas possíveis, devendo ser apenas divulgados em notas explicativas, quando relevantes. As obrigações classificadas como remotas não são provisionadas e nem divulgadas; e
- Obrigações Legais: Provisão para Riscos Fiscais decorrem de processos judiciais, cujo objeto de contestação é sua legalidade ou constitucionalidade que, independentemente da avaliação acerca da probabilidade de sucesso, têm os seus montantes reconhecidos integralmente nas demonstrações financeiras.

2.9) Patrimônio Líquido

a) Lucro por ação

O lucro por ação básico é calculado mediante a divisão do lucro líquido, atribuído aos acionistas da Sociedade, pela quantidade da média ponderada de ações. O cálculo do lucro por ação básico está demonstrado na Nota 10b.

b) Juros sobre o capital próprio/dividendos

A distribuição de juros sobre o capital próprio e/ou dividendos para os acionistas da Sociedade é reconhecida como passivo nas demonstrações financeiras, no período em que a distribuição é aprovada por eles, ou quando da proposição do juros sobre o capital próprio/dividendo mínimo obrigatório previsto no Estatuto Social da Sociedade. O cálculo dos juros sobre o capital próprio/dividendos está demonstrado na Nota 10d.

2.10) Receitas financeiras

As receitas financeiras abrangem rendas sobre fundos de investimentos, e demais ativos financeiros. A receita de juros é reconhecida no resultado, através do método dos juros efetivos.

2.11) Imposto de renda e contribuição social (ativo e passivo)

Os créditos tributários sobre adições temporárias serão realizados quando da utilização e/ou reversão das respectivas provisões sobre as quais foram constituídos. Tais créditos tributários são reconhecidos contabilmente com base nas expectativas atuais de sua realização, considerando os estudos técnicos e as análises realizadas pela Administração.

A provisão para imposto de renda é constituída à alíquota-base de 15% do lucro tributável, acrescida de adicional de 10%, quando aplicável. A provisão para contribuição social é calculada sobre o lucro antes do imposto de renda, considerando a alíquota de 9%. Foram constituídas provisões para os demais impostos e contribuições sociais, de acordo com as respectivas legislações vigentes.

A despesa com imposto de renda é constituída do imposto corrente resultante da aplicação da alíquota adequada ao lucro real do exercício e do imposto diferido proveniente de ativos e passivos fiscais diferidos reconhecidos na demonstração do resultado.

3) GERENCIAMENTO DE RISCOS

A Sociedade é parte integrante da Organização Bradesco, sendo que seu gerenciamento de risco é realizado por área técnica especializada da Organização, de maneira corporativa e centralizada, sendo um processo contínuo e evolutivo de mapeamento, desenvolvimento, aferição e diagnóstico através de modelos, instrumentos e procedimentos vigentes, exigindo alto grau de disciplina e controle nas análises das operações efetuadas, preservando a integridade e a independência dos processos.

4) USO DE ESTIMATIVAS E JULGAMENTOS

Nas Demonstrações Financeiras foram utilizadas algumas estimativas e julgamentos elaborados a fim de quantificar determinados ativos e passivos. Tais estimativas e julgamentos são continuamente avaliados e baseiam-se em experiência histórica e diversos outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros, considerados razoáveis nas circunstâncias atuais.

Os investimentos pelo método da equivalência patrimonial, estão sujeitos à revisão de perda ao valor recuperável (*impairment*). As despesas com perda ao valor recuperável são registradas quando existem evidências claras de perda ao valor recuperável, ou de não-recuperabilidade do custo dos ativos. A avaliação do que constitui perda ao valor recuperável é uma matéria que requer um nível significativo de julgamento.

5) CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Em 31 de dezembro 2022	2021
Disponibilidades em moeda nacional (1)	-	1.238
Fundos de investimentos (2)	263.200	3.089.543
Total de caixa e equivalentes de caixa	**263.200**	**3.090.781**

(1) Refere-se a Depósito Bancário à vista; e

(2) Esta aplicação financeira foi avaliada pela Administração à luz do CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa e foi considerada como equivalente de caixa em função da sua essência que é o gerenciamento de caixa, inclusive contando com resgates automáticos diários. Conforme consta na Nota 2(2.3), os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo e não para investimentos ou outros propósitos.

6) ATIVOS FINANCEIROS AO VALOR JUSTO POR MEIO DO RESULTADO

Em 31.12.2022 refere-se a ações da Câmara Interbancária de Pagamentos - CIP, no montante de R$ 2.598, sendo o custo atualizado R$ 1.032, e uma marcação a mercado de R$ 1.566.

7) ATIVOS FINANCEIROS AO VALOR JUSTO POR MEIO DE OUTROS RESULTADOS ABRANGENTES

Em 31 de dezembro

	2022				2021	
Títulos	Acima de 360 dias	Valor de mercado/ contábil (2)	Valor de custo atualizado	Marcação a mercado	Valor de mercado/ contábil (2)	Marcação a mercado
Debêntures	-	-	-	-	603.391	19.229
Letras financeiras (1)	2.980.521	2.980.521	2.982.826	(2.305)	643.284	(492)
Total em 2022	**2.980.521**	**2.980.521**	**2.982.826**	**(2.305)**		
Total em 2021					**1.246.675**	**18.737**

(1) Refere-se a Letras Financeiras emitidas pelo Banco Bradesco S.A. com vencimento em 2025 e 2027; e

(2) O valor de mercado dos títulos e valores mobiliários é apurado de acordo com a cotação de preço de mercado disponível na data do balanço. Se não houver cotação de preços de mercado disponível, os valores são estimados com base em cotações de distribuidores, modelos de precificação, modelos de cotações ou cotações de preços para instrumentos com características semelhantes.

8) INVESTIMENTOS

A composição dos Investimentos está demonstrada a seguir:

Em 31 de dezembro

Empresas	Capital social	Patrimônio líquido ajustado	Resultado ajustado	Quantidade de ações detidas (em milhares) ON	Quantidade de ações detidas (em milhares) PN	Participação no capital social - %	Investimentos 2022	Investimentos 2021	Resultado com equivalência 2022	Resultado com equivalência 2021
RCB Investimentos S.A.	13.747	60.364	50.520	1.702	-	65,0000	39.237	21.892	32.828	42.448
Bradescard Elo Participações S.A.	1.700.000	3.308.814	612.805	4.167.605	-	100,0000	3.220.246	3.039.314	613.180	418.590
Aranaú Holdings S.A. (1)	1.231.374	973.080	(211.414)	2.181.279	-	100,0000	973.080	1.074.013	(211.414)	(45.293)
Ágora Investimentos S.A.	865.780	924.698	33.608	865.780	-	100,0000	924.698	889.484	33.608	(24.457)
Next Tecnologia e Serviços Digitais S.A.	1.700.329	1.296.419	(260.620)	32.030	-	100,0000	1.296.419	880.749	(260.620)	(143.398)
Tecnologia Bancária S.A. (6)	882.504	954.772	60.800	913.339	138.224	24,5523	234.418	219.491	14.928	48.044
Quod - Gestora de Inteligência de Crédito S.A. (6)	394.028	112.334	(84.189)	5.090	5.609	21,0203	23.613	23.653	(17.697)	(12.185)
Câmara Interbancária de Pagamentos - CIP (2)	-	-	-	-	-	-	-	20.013	-	-
CIP S.A. (2) (6)	23.549	2.280.027	277.135	9.367	-	18,3665	418.761	-	50.901	-
e-agro Soluções em Comércio Eletrônico S.A. (3)	4.001	2.540	(1.461)	4.001	-	100,0000	2.540	-	(1.461)	-
Varese Holdings Ltda. (3)	1.700.001	1.569.314	(130.687)	1.700.001	-	100,0000	1.569.314	-	(130.687)	-
Cubos Holdings Participações Ltda. (4)	35.226	4.975	(10.251)	15.226	-	100,0000	4.975	-	(4.847)	-
Bitz Serviços Financeiros Digitais S.A. (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(97.048)
Ágio (5)	-	-	-	-	-	-	215.752	195.605	-	-
Outros Investimentos (3)	-	-	-	-	-	-	8.228	8.223	-	-
"Mais valia" - *Backlog* e *Software*	-	-	-	-	-	-	12.110	15.251	-	-
Total							**8.943.391**	**6.387.688**	**118.719**	**186.701**

(1) Em 30.11.2021, houve um aumento de capital social na Aranaú Holdings S.A., mediante a emissão de 1.964.728.251 ações ordinárias, nominativas-escriturais, sem valor nominal, efetuado pela Sociedade através de investimento da Bitz Serviços Financeiros Digitais S.A.;

(2) Em 25.2.2022, houve a desmutualização da Câmara Interbancária de Pagamentos - CIP, onde suas atividades econômicas passaram a ser desenvolvidas pela CIP S.A.;

(3) Em 24.5.2022, houve a aquisição de 1.000 (mil) cotas de emissão da Baíra Holdings Ltda.; 1.000 (mil) cotas de emissão da Elvas Holdings Ltda.; 2.000 (mil) cotas de emissão da Lyon Holdings Ltda.; 1.000 (mil) cotas de emissão da Manibu Holdings Ltda.; 1.000 (mil) cotas de emissão da Taíba Holdings Ltda.; 1.000 (mil) cotas de emissão da e-agro Soluções em Comércio Eletrônico S.A.; 1.000 (mil) cotas de emissão da Treviglio Holdings Ltda.; 1.000 (mil) cotas de emissão da Varese Holdings Ltda.; e 1.000 (mil) cotas de emissão da Viareggio Holdings Ltda.; num montante de R$ 5;

(4) Em 29.7.2022, houve a aquisição da empresa Cubos Holding Participações Ltda.;

(5) O ágio está fundamentado na rentabilidade futura, avaliado quando da aquisição de participação societária, para a qual não foi detectada a necessidade de redução ao valor recuperável (*impairment*); e

(6) Informações contábeis utilizadas com defasagem de datas até 60 dias.

continua...

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 68E5-773D-66C9-1581.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

...continuação

Bradesco Holding de Investimentos S.A.

CNPJ 50.991.421/0001-08 - NIRE: 35.300.576.659
Sede: Núcleo Cidade de Deus, Vila Yara, Osasco, SP

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - Em Milhares de Reais

9) OUTRAS OBRIGAÇÕES

	Em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Valor a Pagar pela Opção de Compra de Ações (1)	113.490	113.490
Outras	59	-
Total	**113.549**	**113.490**

(1) Refere-se, a opção de compra de 35,0% da participação societária na RCB Investimentos.

10) PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a) Composição do capital social em ações

O Capital Social é dividido em ações nominativas-escriturais, sem valor nominal.

	Em 31 de dezembro (em quantidade)	
	2022	**2021**
Banco Bradesco S.A.	9.705.096.712	9.291.896.869
Total	**9.705.096.712**	**9.291.896.869**

Em 31.3.2021 houve a transformação das 4.774.371.009 cotas, do valor nominal de R$ 1,00 cada uma, em 4.774.371.009 ações ordinárias, nominativas-escriturais, sem valor nominal, todas atribuídas ao acionista Banco Bradesco S.A.;

Em 31.3.2021 houve um aumento de capital social efetuado pelo Banco Bradesco, no valor de R$ 4.662.737, elevando-o de R$ 4.774.371 para R$ 9.437.108, mediante a emissão de 4.207.411.208 ações ordinárias, nominativas-escriturais, sem valor nominal, subscrita através de investimentos de sua propriedade;

Em 25.6.2021 houve um aumento de capital social subscrito pelo Banco Bradesco, no valor de R$ 271.576, elevando-o de R$ 9.437.108 para R$ 9.708.684 mediante a emissão de 242.102.914 ações ordinárias, nominativas-escriturais, sem valor nominal, e integralizado mediante a conferência de investimento;

Em 29.11.2021 houve um aumento de capital social efetuado pelo Banco Bradesco, no valor de R$ 77.658, elevando-o de R$ 9.708.684 para R$ 9.786.342 mediante a emissão de 68.011.738 ações ordinárias, nominativas-escriturais, sem valor nominal, e integralizado mediante a conferência de investimentos;

Em 29.4.2022 houve um aumento de capital social efetuado pelo Banco Bradesco, no valor de R$ 111.967, elevando-o de R$ 9.786.342 para R$ 9.898.309 mediante a emissão de 87.570.927 ações ordinárias, nominativas-escriturais, sem valor nominal, e integralizado mediante a conferência de investimentos; e

Em 29.7.2022 houve um aumento de capital social através da incorporação da Tapajós Holdings Ltda., no valor de R$ 421.202, elevando-o de R$ 9.898.309 para R$ 10.319.511 mediante a emissão de 325.628.916 ações ordinárias, nominativas-escriturais, sem valor nominal, e integralizado mediante a conferência de investimentos.

b) Lucro básico por ação

O cálculo do lucro por ação básico, tendo como base a quantidade média ponderada das ações ordinárias em circulação, não havendo fatores de diluição do lucro, cujos cálculos estão demonstrados a seguir:

	Em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Lucro líquido atribuível aos acionistas controladores	**1.877.856**	**333.185**
Número médio ponderado de ações/quotas em circulação (milhares)	9.520.389	7.637.380
Lucro por ação/quota básico atribuível aos acionistas (em Reais)	0,20	0,04

c) Lucro por ação diluído

O lucro por ação diluído não difere do lucro por ação básico, pois não há instrumentos potenciais diluíveis.

d) Reservas de lucros

	Em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Reservas de lucros	**2.069.283**	**928.327**
- Reserva legal (1)	147.523	53.630
- Reserva estatutária (2)	1.921.760	874.697

(1) Constituída obrigatoriamente à base de 5% do lucro líquido do exercício, até atingir 20% do Capital Social realizado, ou 30% do Capital Social, acrescido das Reservas de Capital. Após esse limite a apropriação não mais se faz obrigatória. A Reserva Legal somente poderá ser utilizada para aumento de capital ou para compensar prejuízos; e

(2) Visando à manutenção de margem operacional compatível com o desenvolvimento das operações ativas da Sociedade, pode ser constituída em 100% do lucro líquido remanescente após destinações estatutárias, mediante proposta da Diretoria, aprovada pelo Conselho e deliberada pela Assembleia Geral, sendo o saldo limitado a 95% do Capital Social Integralizado.

e) Juros sobre o capital próprio/dividendos mínimos obrigatórios

Conforme disposições estatutárias, aos acionistas estão assegurados juros sobre o capital próprio/dividendos que correspondam no mínimo a 1% do lucro líquido do exercício, ajustado nos termos da lei societária. A Assembleia deliberará sobre a destinação do resultado do exercício.

Os cálculos dos juros sobre o capital próprio/dividendos relativos aos exercícios de 2022 e 2021 estão demonstrados a seguir:

	Em 31 de dezembro			
	2022	**% (2)**	**2021**	**% (3)**
Lucro líquido do exercício	**1.877.856**		**333.185**	
Reserva legal	(93.893)		(16.659)	
Base de cálculo	**1.783.963**		**316.526**	
Juros sobre o capital próprio (bruto)	736.900			
Imposto de renda retido na fonte - 15%	(110.535)			
Total geral de juros sobre o capital próprio (líquido) em 2022 (1)	**626.365**	**35,11**		
Dividendos mínimos obrigatórios em 2021			**3.165**	**1,00**

(1) Juros sobre o capital próprio deliberados em 23.12.2022 com pagamento em 27.12.2022;
(2) Percentual dos juros sobre o capital próprio (líquido) sobre a base de cálculo; e
(3) Percentual dos dividendos sobre a base de cálculo.

11) RECEITAS FINANCEIRAS LÍQUIDAS

	Exercício findo em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Resultado com debêntures	1.437.837	46.032
Rendimento de letras financeiras	310.014	28.428
Rendimento de aplicações em fundos de investimentos	282.707	161.990
Juros sobre o capital próprio e dividendos	3.441	-
Ajuste ao valor de mercado (MTM Ações da Câmara Interbancária de Pagamentos - CIP)	1.565	-
Juros e variações monetárias líquidas	467	296
Total	**2.036.031**	**236.746**

12) OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS

Em 2022, refere-se ao ganho de capital na desmutualização da Câmara Interbancária de Pagamentos - CIP no valor de R$ 349.834.

13) DESPESA DE PESSOAL

	Exercício findo em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Proventos e gratificações	1.457	-
Encargos sociais	271	-
Despesa de benefícios	9	-
Total	**1.737**	**-**

14) DESPESAS TRIBUTÁRIAS

	Exercício findo em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Contribuição à Cofins	81.244	9.461
Contribuição ao PIS	13.202	1.537
Outros	13	3
Total	**94.459**	**11.001**

15) DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS

	Exercício findo em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Doações e patrocínios	16.921	1.732
Amortização	3.141	3.141
Outras	794	694
Total	**20.856**	**5.567**

16) TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

a) As transações com partes relacionadas estão assim representadas:

	Em 31 de dezembro			
	Controladores (1) (2)		**Coligadas e Controladas**	
	2022	**2021**	**2022**	**2021**
Ativos:				
Caixa e equivalentes de caixa (1)	-	1.238	-	-
Ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes (1)	2.980.521	643.284	-	-
Dividendos a receber - RCB Investimentos S.A.	-	-	-	16.250
Dividendos a receber - Bradescard Elo Participações S.A.	-	-	5.822	4.630
Dividendos a receber - Bradseg Participações Ltda.	-	-	94.189	-
Dividendos a receber - Ágora Investimentos S.A.	-	-	319	-
Passivos:				
Dividendos a pagar (1)	-	(3.165)	-	-

(1) Banco Bradesco S.A.; e

(2) As transações com partes relacionadas são realizadas em condições e taxas compatíveis com as médias praticadas com terceiros, vigentes nas datas das operações.

	Exercícios findos em 31 de dezembro			
	Controladores (1)		**Coligadas e Controladas**	
	2022	**2021**	**2022**	**2021**
Rendimento de letras financeiras (1)	310.014	28.428	-	-

(1) Banco Bradesco S.A.

b) Remuneração do pessoal-chave da Administração

A Sociedade é parte integrante da Organização Bradesco e seus administradores são remunerados pelos cargos que ocupam no Banco Bradesco S.A., controlador da Sociedade.

17) IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

a) Demonstração do cálculo dos encargos com imposto de renda e contribuição social

	Exercícios findos em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	**2.387.532**	**406.879**
Encargo total do imposto de renda e contribuição social às alíquotas de 25% e 9%, respectivamente	(811.761)	(138.339)
Efeito no cálculo dos tributos:		
Participações em coligadas e controladas, tributadas nas empresas correspondentes	40.364	63.478
Despesas e provisões indedutíveis líquidas das receitas não tributáveis	(5.571)	(589)
Juros sobre o capital próprio	250.546	-
Outros valores	15.843	1.756
Imposto de renda e contribuição social do exercício	**(510.579)**	**(73.694)**

b) Composição da conta de resultado do imposto de renda e contribuição social

	Exercícios findos em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
Impostos correntes:		
Imposto de renda e contribuição social devidos	(512.256)	(74.762)
Impostos diferidos:		
Constituição/(realização) no período, sobre adições temporárias	1.677	1.068
Imposto de renda e contribuição social do exercício	**(510.579)**	**(73.694)**

c) Origem dos créditos tributários de imposto de renda e contribuição social diferidos

	Saldo em 31 de dezembro - R$ mil			
	2021	**Constituição**	**Realização**	**2022**
Ágio amortizado	3.204	1.068	-	4.272
Outras provisões	-	351	-	351
Total dos créditos tributários sobre diferenças temporárias (Nota 17d)	**3.204**	**1.419**	**-**	**4.623**
Ajuste a valor de mercado de ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes	-	784	-	784
Total dos créditos tributários	**3.204**	**2.203**	**-**	**5.407**
Obrigações fiscais diferidas (Nota 17e)	**6.628**	**-**	**(6.628)**	**-**
Créditos tributários líquidos das obrigações fiscais diferidas	**(3.424)**	**2.203**	**6.628**	**5.407**

d) Previsão de realização dos créditos tributários sobre diferenças temporárias

	Em 31 de dezembro		
	Diferenças temporárias		
	Imposto de renda	**Contribuição social**	**Total**
2023	258	93	351
2027	3.141	1.131	4.272
Total	**3.399**	**1.224**	**4.623**

A projeção de realização dos créditos tributários é uma estimativa e não está diretamente relacionada a expectativa de lucros contábeis.

O valor presente dos créditos tributários, calculados considerando a taxa média de captação, líquida dos efeitos tributários, monta a R$ 3.995 (2021 - R$ 3.204).

e) Obrigações fiscais diferidas

	Saldo em 31 de dezembro - R$ mil			
	2021	**Constituição**	**Realização/ Baixa**	**2022**
Atualização de depósitos judiciais	257	-	(257)	-
Total dos passivos diferidos sobre exclusões temporárias	**257**	**-**	**(257)**	**-**
Ajuste ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes	6.371	-	(6.371)	-
Total dos impostos diferidos	**6.628**	**-**	**(6.628)**	**-**

f) Impostos e contribuições a recolher

	Em 31 de dezembro	
	2022	**2021**
IRPJ	-	31.263
CSLL	-	2.102
Cofins	1.789	1.402
PIS	291	228
IR retido na fonte	41	-
INSS	48	-
FGTS	9	-
Total	**2.178**	**34.995**

g) Tributos a compensar ou a recuperar

Os tributos a compensar ou a recuperar, no montante de R$ 106.680 (2021 - R$ 4.836), referem-se, substancialmente, a imposto de renda e contribuição social de exercícios anteriores.

18) OUTRAS INFORMAÇÕES

a) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 não há processos com riscos fiscais, cíveis e trabalhistas avaliados como perdas possíveis ou prováveis; e

b) A Sociedade não operou com instrumentos financeiros derivativos nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e de 2021.

19) EVENTOS SUBSEQUENTES

Em 8 de fevereiro de 2023, o plenário do Supremo Tribunal Federal (STF) concluiu o julgamento relativo às decisões posteriores sobre a chamada "coisa julgada". Aguarda-se a publicação desse acórdão do STF e a referida decisão ainda pode ser objeto de recurso. A Sociedade iniciou suas análises e até o momento avaliou que a referida decisão não gera impactos significativos nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022.

DIRETORIA

Edmar Carlos da Silva
Contador – CRC 1SP210689/O-2

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Aos Acionistas e Administradores da

Bradesco Holding de Investimentos S.A.
Osasco - SP

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis da Bradesco Holding de Investimentos S.A. ("Sociedade"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, da Bradesco Holding de Investimentos S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações contábeis". Somos independentes em relação à Sociedade, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Outras informações que acompanham as demonstrações contábeis e o relatório dos auditores independentes

A administração da Sociedade é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações contábeis não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações contábeis, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações contábeis ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações contábeis

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações contábeis, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Sociedade continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a administração pretenda liquidar a Sociedade ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações contábeis

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Sociedade.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Sociedade. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Sociedade a não mais se manterem em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações contábeis. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria.

Comunicamo-nos com a administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

São Paulo, 11 de abril de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP-027685/O-0F

Guilherme Zuppo Ventura Diaz
Contador CRC 1SP294326/O-3

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 68E5-773D-66C9-1581.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 68E5-773D-66C9-1581.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/68E5-773D-66C9-1581 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 68E5-773D-66C9-1581

Hash do Documento

3C7E6FB879F84D9FE5D844F054F783BDB69BE0434CA8215B38E8D1C7072F7145

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:45 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

ATID PARTICIPAÇÕES S.A.

CNPJ Nº 07.009.825/0001-16

Balanço Patrimonial - Exercício findo em 31/12/2022 e 2021- *Valores Expressos em Reais*

		Individual		Consolidado	
ATIVO	**Nota**	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**
Ativo Circulante		**3.399.040**	**3.681.602**	**291.100.493**	**284.227.415**
Caixa e Equivalentes de Caixa	4	75.179	357.736	3.516.866	2.711.162
Promissários Compradores	5	0	0	82.203.463	75.177.113
Contas a Receber		0	0	2.759.287	882.534
Ativo Fiscal Corrente	6	2.001	2.007	167.343	130.722
Estoques Imobiliários	7	3.321.860	3.321.860	202.399.541	205.325.884
Despesas Antecipadas		0	0	53.993	0
Ativo não Circulante		**560.552.286**	**496.009.321**	**527.815.681**	**438.328.242**
Ativo Realizável a Longo Prazo		47.081.909	32.594.160	426.432.301	344.575.071
Promissários Compradores	5	0	0	418.037.080	342.746.113
Contas a Receber		9.855	0	0	0
Crédito com Partes Relacionadas	8	47.072.054	32.594.160	6.416.582	180.147
Outros Ativos Realizáveis a Longo Prazo		0	0	1.978.640	1.648.811
Investimentos		513.315.957	463.262.357	75.650.664	68.221.874
Participações Societárias	9	513.310.957	463.257.357	75.645.664	68.216.874
Obras de Arte		5.000	5.000	5.000	5.000
Imobilizado	10	137.162	131.203	25.714.959	25.509.062
Bens do Imobilizado		527.059	486.866	26.475.058	26.252.596
(-) Depreciações Acumuladas		(389.897)	(355.663)	(760.099)	(743.534)
Intangível	11	17.258	21.600	17.756	22.236
Softwares		43.426	43.426	45.870	45.870
(-) Amortização Acumulada		(26.168)	(21.826)	(28.114)	(23.634)
Total do Ativo		**563.951.326**	**499.690.923**	**818.916.174**	**722.555.657**

		Individual		Consolidado	
PASSIVO	**Notas**	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**
Passivo Circulante		**18.341**	**19.920**	**4.268.949**	**3.021.194**
Fornecedores	12	18.000	19.704	955.478	651.605
Obrigações Tributárias	13	341	216	1.141.741	854.655
Obrigações Trabalhistas	14	0	0	404.162	366.259
Contas a Pagar	15	0	0	1.767.568	1.148.675
Passivo não Circulante		**1.208.842**	**1.149.121**	**60.555.852**	**54.423.015**
Obrigações com Partes Relacionadas		0	0	25.786.698	25.398.741
Passivo Fiscal Diferido	16	0	0	32.279.636	26.147.163
Outras Obrigações a Pagar	17	1.208.842	1.149.121	2.489.518	2.877.111
Patrimônio Líquido		**562.724.143**	**498.521.882**	**754.091.373**	**665.111.448**
Capital Social	19	335.383.500	5.383.500	335.383.500	5.383.500
Aportes de Empresas Consorciadas		0	0	24.850.606	18.800.472
Reserva de Legal		4.211.015	0	4.211.015	0
Lucros Acumulados		223.129.628	493.138.382	223.129.628	493.138.382
Participações Não Controladoras		0	0	166.516.623	147.789.094
Total do Passivo		**563.951.326**	**499.690.923**	**818.916.174**	**722.555.657**

Demonstração do Resultado do Exercício
Exercício findo em 31/12/2022 e 2021 - *Valores Expressos em Reais*

		Individual		Consolidado	
	Nota	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**
Receita Operacional Bruta		0	0	230.407.017	179.473.366
Receitas de Vendas		0	0	230.407.017	179.473.366
(-) Deduções da Receita Bruta		0	0	(78.796.013)	(75.934.340)
Impostos e Contribuições Sobre Vendas		0	0	(5.936.802)	(3.192.110)
Cancelamento de Vendas de Imóveis		0	0	(72.859.210)	(72.742.230)
Receita Operacional Líquida	**20.a**	**0**	**0**	**151.611.004**	**103.539.026**
(-) CUSTOS DE VENDAS		0	0	(23.839.245)	(17.364.102)
Custos dos Imóveis/Mercadorias e Serviços		0	0	(23.839.245)	(17.364.102)
Lucro Bruto		**0**	**0**	**127.771.759**	**86.174.924**
(-) Despesas Operacionais		84.225.879	82.749.638	(6.864.396)	(11.504.296)
Despesas comerciais	20.b	(253.353)	(189.153)	(10.577.777)	(6.181.534)
Despesas Administrativas	20.c	(925.831)	(861.987)	(8.929.567)	(7.284.997)
Despesas Tributárias	20.d	(5.291)	(221)	(240.465)	(138.053)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	20.e	85.410.354	83.801.000	12.883.412	2.100.287
Lucro Antes Resultado Financeiro		**84.225.879**	**82.749.638**	**120.907.363**	**74.670.628**
Resultado Financeiro Líquido		(5.516)	(467)	28.268.196	27.135.378
Receitas Financeiras	20.g	646	844	33.759.749	40.662.843
(-) Despesas Financeiras	20.f	(6.162)	(1.311)	(5.491.553)	(13.527.465)
Lucro Antes da Tributação		**84.220.363**	**82.749.171**	**149.175.559**	**101.806.006**
(-) Provisão para Tributação		(66)	(833)	(5.707.291)	(4.334.683)
Contribuição Social		(24)	(313)	(2.057.835)	(1.497.817)
Imposto de Renda		(41)	(521)	(3.649.456)	(2.836.866)
Lucro Líquido do Exercício		**84.220.297**	**82.748.338**	**143.468.267**	**97.471.323**
Lucro Líquido Exercício Atribuível		**0**	**0**	**143.468.267**	**97.471.323**
Quotistas da Controladora		0	0	141.684.432	93.507.035
Participações Não Controladoras		0	0	1.783.836	3.964.288
Lucro Líquido Exercício por Quota de Capital		**0**	**15**	0	0

Demonstração dos Fluxos de Caixa - Exercício findo em 31/12/2022 e 2021- *Valores Expressos em Reais*

		Individual		Consolidado	
Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais	**Nota**	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**
Lucro Líquido do Exercício		84.220.297	82.748.338	143.468.267	97.471.323
Mais: Depreciações e Amortizações		38.577	47.590	21.045	117.656
Variação em Promissários Compradores	5	0	0	(82.317.316)	(52.016.784)
Variação em Contas a Receber		(9.855)	0	(1.876.753)	(88.697)
Variação em Investimentos Temporários		0	0	0	437.784
Variação em Tributos a Recuperar	6	6	(2.007)	(36.621)	(18.349)
Variação em Estoques Imobiliários	7	0	0	2.926.343	(1.781.736)
Variação em Despesas Antecipadas		0	0	(53.993)	0
Variação em Fornecedores	12	(1.704)	8.515	303.873	65.212
Variação em Obrigações Tributárias	13	125	(2.584)	287.086	29.561
Variação em Obrigações Trabalhistas	14	0	0	37.903	73.294
Variação em Contas a Pagar	15	0	0	618.893	(676.551)
Variação em Outras Contas a Pagar	17	59.721	1.149.121	(387.593)	(2.078.942)
Variação em Passivo Fiscal Diferido	16	0	0	6.132.473	2.509.382
Caixa Líquido das Atividades Operacionais		84.307.166	83.948.973	69.123.607	44.043.153
Fluxo de Caixa das Atividades de Investimentos					
Aquisição de Imobilizado	10	(40.193)	(31.301)	(222.463)	(55.676)
Aquisição de Intagível	11	0	(5.400)	0	(5.400)
Créditos com Partes Relacionadas	8	(14.477.894)	(7.606.330)	(6.236.435)	42.452
Outros Ativos Realizáveis a Longo Prazo		0	0	(329.829)	(159.312)
Variação em Participações Societárias	9	(50.053.600)	(52.099.768)	(7.428.790)	(9.644.357)
Caixa Líquido das Atividades de Investimentos		(64.571.687)	(59.742.799)	(14.217.517)	(9.822.294)
Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamentos					
Variação em Obrigações com Partes Relacionadas		0	0	387.957	(2.162.435)
Aumento de Capital	19	330.000.000	0	330.000.000	0
Pagamento de Dividendos	18	(350.018.036)	(23.984.454)	(350.018.036)	(23.984.454)
Aporte com Empresas Consorciadas		0	0	6.050.134	18.800.472
Aporte Líquido de Quotistas não Controladores		0	0	(40.520.440)	(27.568.894)
Caixa Líquido das Atividades de Financiamentos		(20.018.036)	(23.984.454)	(54.100.385)	(34.915.311)
Variação do Caixa e Equivalentes de Caixa		**(282.557)**	**221.720**	**805.704**	**(694.452)**
Demonstração da Variação do Caixa e Equivalentes					
No Início do Exercício	4	357.736	136.016	2.711.162	3.405.614
No Final do Exercício	4	75.179	357.736	3.516.866	2.711.162
Variação do Caixa e Equivalentes de Caixa		**(282.557)**	**221.720**	**805.704**	**(694.452)**

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido - Exercício findo em 31/12/2022 e 2021 - *Valores Expressos em Reais*

	Nota	**Capital Social Integralizado**	**Reservas de Lucros**	**Lucros Acumulados**	**Partic de Emp. Consociadas**	**Participação de Minoritários**	**Total**
Saldos em 31.12.2020		**5.383.500**	**0**	**434.374.498**	**0**	**160.635.003**	**600.393.001**
Ajustes de Exerc. Anteriores		0	0	0	0	0	0
Lucro Líquido do Exercício		0	0	82.748.338	0	0	82.748.338
Pagamento de Dividendos	18	0	0	(23.984.454)	0	0	(23.984.454)
Part.Empresas Consorciadas		0	0	0	18.800.472	0	18.800.472
Particip de Não Controladores		0	0	0	0	(12.845.909)	(12.845.909)
Saldos em 31.12.2021		**5.383.500**	**0**	**493.138.382**	**18.800.472**	**147.789.094**	**665.111.448**
Aumento de Capital	19	330.000.000	0	0	0	0	330.000.000
Lucro Líquido do Exercício		0	0	84.220.297	0	0	84.220.297
Pagamento de Dividendos	18	0	0	(350.018.036)	0	0	(350.018.036)
Constituição de Reservas de Lucros		0	4.211.015	(4.211.015)	0	0	0
Part.Empresas Consorciadas		0	0	0	6.050.134	0	6.050.134
Particip. não Controladores		0	0	0	0	18.727.530	18.727.530
Saldos em 31.12.2022		335.383.500	4.211.015	223.129.628	24.850.606	166.516.623	754.091.373

1. Contexto Operacional: A sociedade é uma pessoa jurídica de direito privado, constituída em 25/06/2004, sob a forma de sociedade simples limitada, alterada para sociedade empresária limitada em 21/12/2010. Em 12/05/2022 foi transformada em sociedade anônima de capital fechado, com sede na capital São Paulo, SP. E tem por objeto social a participação em outras sociedades como sócia ou acionista e compras e vendas de imóveis próprios. A conclusão das Demonstrações Contábeis Individuais e Consolidadas da Entidade foi autorizada pela diretoria em 30/03/2023. A moeda funcional da Entidade é o Real. Todos os valores apresentados nestas demonstrações contábeis estão expressos em reais. Em 31/12/2022 a sociedade estava com participação nas seguintes sociedades: NB Incorporadora e Construtora Ltda.; NB Urbanismo Ltda.; NB Empreendimentos Imobiliários Ltda.; NB Empreendimentos Imobiliários Ltda. SCP Investimentos Imobiliários; Vilta Incorporadora Ltda.; Atid Urbanismo Ltda.; NB Participações Ltda.; Sigma Incorporadora Ltda.; Atid Tecnologia e Distribuidora Ltda.-EPP, Empreendimento Imobiliário Jardim dos Ipês – SPE Ltda.; Atid Tecnologia para Pavimentos Ltda.; Cedro Incorporadora SPE Ltda. e Miranda Campos Loteamento SPE Ltda. **2. Apresentação das Demonstrações Contábeis**: **2.1. Bases para Elaboração e Apresentação:** As Demonstrações Contábeis Individuais da controladora foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais incluem as normas e procedimentos contábeis contidos nas Resoluções emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade e Pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis. As Demonstrações Contábeis Consolidadas foram preparadas de acordo com as normas de contabilidade e práticas contábeis adotadas no Brasil. As demonstrações contábeis individuais apresentam a avaliação dos investimentos em controladas e controladoras em conjunto pelo método da equivalência patrimonial, conforme previsto na legislação societária brasileira. **2.2. Base de Consolidação das Demonstrações Contábeis:** As demonstrações contábeis consolidadas foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor e incluem as demonstrações contábeis da Sociedade e de suas controladas e controladoras em conjunto, encerradas na mesma data base e consistentes com as práticas contábeis descritas no item 2.1. O controle é considerado quando a Sociedade tem o poder de controlar as políticas financeiras e operacionais de uma entidade para auferir benefícios de suas atividades. As controladas e controladas em conjunto foram consolidadas integralmente, com o respectivo cálculo da participação dos quotistas não controladores, incluindo as contas de ativo, passivo, receitas e despesas segundo a natureza de cada conta, complementada com as eliminações de: i) saldos de investimentos e do patrimônio líquido; ii) saldos de contas correntes e outros saldos integrantes do ativo e/ou passivo mantidos entre as empresas consolidadas; iii) receitas e despesas, bem como lucros não realizados, quando aplicável, decorrente de negócios entre as empresas consolidadas. **2.3. Quadro das Demonstrações Contábeis Consolidadas:** As demonstrações contábeis consolidadas incluem as operações da Sociedade e das seguintes empresas controladas e/ou controladoras em conjunto, cuja participação percentual na data do balanço patrimonial é resumida como segue:

Empresa	**Capital da Controlada**	**Percentual de Participação**	**Participação da Controladora**
NB Incorporadora e Construtora Ltda.	90.000	93,00%	83.700
NB Urbanismo Ltda.	90.000	85,00%	76.500
NB Empreendimentos Imobiliários Ltda.	90.000	32,42%	29.178
NB Emp. Imobiliário Ltda. SCP Inv. Imob.	652.839	28,33%	184.949
Vilta Incorporadora Ltda.	6.500.000	50,00%	3.249.350
Atid Urbanismo Ltda.	90.000	99,98%	89.998
NB Participações Ltda.	90.000	99,98%	89.998
Sigma Incorporadora Ltda.	14.100.000	30,00%	4.230.000
Atid Tecnologia Import. Distrib. Ltda.-EPP	563.600	99,00%	557,964
Emp. Imob. Jardim dos Ipês-SPE Ltda.	5.951.500	84,00%	4.999.500
Atid Tecnologia para Pavimentos Ltda.	641.890	99,00%	635.471
Cedro Incorporadora SPE Ltda.	100.000	60,00%	60.000
Miranda Campos Loteamento SPE Ltda.	83.500	1,00%	835,00

3. Principais Práticas Contábeis: 3.1. Estimativas: As Demonstrações Contábeis do Exercício Social findo em 31/12/2022 e 2021 foram preparadas considerando os julgamentos, estimativas e premissas adotadas pela administração da Sociedade, que possam influenciar os valores de ativos, passivos, receitas e despesas, inclusive a divulgação de passivos contingentes, recomendados pelas práticas contábeis adotadas no Brasil. **3.2. Caixa e Equivalentes de Caixa**: A Sociedade contabiliza como disponibilidades os saldos de caixa, conta bancária e aplicações financeiras resgatáveis em imediata liquidez e com baixo risco de mudança de valor. **3.3. Promissários Compradores:** As contas a receber de clientes, provenientes de vendas de imóveis a prazo, são escrituradas na conta Promissários Compradores. Os valores com prazo de recebimento previsto para até 12 meses da data do Balanço Patrimonial, são classificadas no Ativo Circulante e quando superior, são classificadas no Ativo Não Circulante. As vendas a prazo são avaliadas no momento inicial pelo valor presente. A taxa de desconto para o cálculo de ajuste a valor presente da venda, utilizada pela sociedade foi definida pela administração, aplicada em todos os contratos de venda. **3.4. Provisão para Créditos de Liquidação Duvidosa**: A empresa não efetuou provisão sobre os créditos existentes em 31/12/2022 e 2021, considerando que as operações de comercialização de imóveis, com pagamento parcelado, foram realizadas com cláusula resolutiva expressa inserida nos compromissos de compra e venda. **3.5. Investimentos em Controladas:** Os investimentos da Sociedade em suas controladas e controladas em conjunto são avaliados com base no método da equivalência patrimonial, para fins das demonstrações contábeis da Controladora. Com base no método da equivalência patrimonial, o investimento na controlada e controlada em conjunto é contabilizado no balanço patrimonial da Controladora ao custo, adicionado das mudanças das participações societárias na controlada após a aquisição. A participação societária na controlada e controlada em conjunto é apresentada na demonstração do resultado da Controladora como equivalência patrimonial, representando o lucro líquido atribuível aos quotistas da Controladora. **3.6. Impostos a Recuperar:** Os tributos a recuperar estão representados por pagamentos indevidos ou a maior que o devido de INSS, PIS, COFINS, Contribuição Social sobre o Lucro Líquido e Imposto de Renda, bem como antecipação de imposto sobre recebimentos antecipados de clientes de PIS, COFINS, IRPJ E CS. **3.7. Estoques Imobiliários:** Os Estoques Imobiliários são apresentados pelo menor valor entre o custo e o valor líquido realizável. Considera-se custo do imóvel objeto de loteamento, todos os gastos incorridos para a sua obtenção, independentemente de pagamento: a) preço do terreno, inclusive gastos necessários à sua aquisição e regularização; b) custo dos projetos; c) custos diretamente relacionados às obras, inclusive aqueles de preparação do terreno, canteiro de obras e gastos de benfeitorias nas áreas comuns; d) impostos, taxas e contribuições não recuperáveis que envolvem o loteamento, incorridos durante a fase de construção. **3.8. Investimentos Permanentes:** Nas demonstrações contábeis individuais da controladora os investimentos permanentes em sociedades controladas e controladas em conjunto são avaliados pelo método da equivalência patrimonial. Nas demonstrações contábeis consolidadas são apresentados somente os investimentos em sociedade controladas e controladas em conjunto, avaliados pelo método da equivalência patrimonial. A participação da Sociedade nos resultados das sociedades controladas e controladas em conjunto é reconhecida no resultado do período como receita (despesa) operacional. As demonstrações contábeis das controladas e controladas em conjunto, para fins de apuração da equivalência patrimonial, são elaboradas para o mesmo período de divulgação, segundo as mesmas práticas contábeis e na moeda funcional da Controladora. **3.9. PIS e COFINS:** a) Imposto Corrente sobre Atividades de Loteamento de terrenos: Os pagamentos das contribuições para o PIS e a COFINS, cujo fato gerador é o montante efetivamente recebido, no caso das pessoas jurídicas que explorem atividades loteamento de terrenos, bem como a venda de imóveis construídos ou adquiridos para revenda, foram calculadas pela aplicação das alíquotas de 0,65% e 3%, respectivamente, sobre a base de cálculo, nos termos da Lei legislação vigente. b) Imposto Diferido sobre Atividades de Loteamento de Terrenos: As despesas decorrentes das contribuições para o PIS e a COFINS são calculadas com base na receita operacional bruta do período, deduzidas as vendas canceladas e os descontos incondicionais concedidos e contabilizadas como dedução da receita bruta, pelo regime de competência, segundo os termos da legislação em vigor do regime cumulativo, às alíquotas de 0,65% para o PIS e 3% para a COFINS. c) Imposto Corrente sobre Atividades de Venda de Mercadorias, Prestação de Serviços e Alugueis: Os pagamentos das contribuições para o Pis e a COFINS, para as empresas optantes pelo lucro presumido, cujo fato gerador é a receita bruta de prestação de serviços ou alugueis, foram calculados pela alíquota de 0,65% para o PIS e 3%. Já os pagamentos das contribuições para o Pis e a COFINS, para as empresas optantes pelo lucro real, cujo fato gerador é a receita bruta de prestação de venda de mercadorias, foram calculados pela alíquota de 1,65% para o PIS e 7,6%. Com aproveitamento de créditos das notas ficais de compras. **3.10. Imposto de Renda e Contribuição Social:** a) Imposto Corrente sobre Atividades de Loteamento de terrenos: O Imposto de Renda e a Contribuição Social foram pagos com base no regime de lucro presumido, conforme admitido pela legislação tributária federal. Assim, os pagamentos do Imposto de Renda e da Contribuição Social sobre o Lucro foram calculados com aplicação dos percentuais de 8% e 12%, respectivamente, sobre a receita bruta, que corresponde ao faturamento do Trimestre-Calendário, deduzido das devoluções, cancelamentos de vendas e descontos incondicionais concedidos, nos termos da legislação vigente. e aplicação das alíquotas de 9% para a Contribuição Social e 15% para o Imposto de Renda, com adicional de 10% sobre o lucro que exceder ao valor de R$ 60.000,00 no Trimestre-Calendário. b) Imposto Diferido sobre Atividades de Loteamento de terrenos. O Imposto de Renda e a Contribuição Social foram provisionados com base no lucro presumido, conforme admitido pela legislação tributária federal. Assim, as provisões para o Imposto de Renda e a Contribuição Social sobre o Lucro foram calculadas com aplicação dos percentuais de 8% e 12%, respectivamente, sobre a receita bruta, que corresponde ao faturamento do Trimestre-Calendário, deduzido dos cancelamentos de vendas e descontos incondicionais concedidos e aplicação das alíquotas de 9% para a Contribuição Social e 15% para o Imposto de Renda, com adicional de 10% sobre o lucro que exceder ao valor de R$ 60.000,00 no Trimestre-Calendário. d) Imposto Corrente sobre Atividades de Prestação de Serviços e Alugueis: Os pagamentos das contribuições Imposto de Renda e Contribuição, para as empresas optantes pelo lucro presumido, conforme admitido pela legislação tributária federal. Assim, as provisões para o Imposto de Renda e a Contribuição Social sobre o Lucro foram calculadas com aplicação dos percentuais de 32%, sobre a receita bruta, que corresponde ao faturamento do Trimestre-Calendário, deduzido dos cancelamentos de vendas e descontos incondicionais concedidos e aplicação das alíquotas de 9% para a Contribuição Social e 15% para o Imposto de Renda, com adicional de 10% sobre o lucro que exceder ao valor de R$ 60.000,00 no Trimestre-Calendário. e) Imposto Corrente sobre Atividades de Vendas de Mercadorias: Os pagamentos das contribuições Imposto de Renda e Contribuição, para as empresas optantes pelo real trimestral, conforme admitido pela legislação tributária federal. Assim, as provisões para o Imposto de Renda e a Contribuição Social sobre o Lucro foram calculadas com aplicação dos percentuais de 9% para a Contribuição Social e 15% para o Imposto de Renda, com adicional de 10% sobre o lucro que exceder ao valor de R$ 60.000,00 no Trimestre-Calendário, calculados sobre o lucro líquido do exercício após os ajustes de adição e redução das despesas ou receitas não tributáveis. **3.11. Impostos Estaduais e Municipais sobre Serviços Prestados**: Os pagamentos de Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Prestação de Serviços da companha e suas controladas foram calculados e pagos sobre os valores apurados e registrados nos livros e programas disponibilizados pelos órgãos estaduais e municipais, utilizando as alíquotas de acordo com legislação vigente de cada estado e município. **3.12. Apuração de Resultado:** a) Reconhecimento de Receita e Custos: A receita e o custo das unidades vendidas e não concluídas de loteamento de terrenos, são apropriados ao resultado proporcionalmente ao período de construção do empreendimento. A receita é reconhecida proporcionalmente à transferência efetuada pela sociedade ao comprador, do controle, dos riscos e dos benefícios da propriedade do imóvel com obra de infraestrutura em andamento, à medida que a construção avança, uma vez que a transferência ocorre de forma contínua. Nas vendas de unidades imobiliárias de loteamento de terreno, com obras de infraestrutura concluídas, as receitas são reconhecidas no momento da venda, a valor presente, independentemente do recebimento. As receitas e os custos de vendas de mercadorias, serviços e alugueis da companhia e suas controladas são registradas pelo valor que reflete a expectativa de recebimento, baseados nos contratos e notas fiscais de prestação de serviços e pela contrapartida dos serviços oferecidos aos clientes. b) Reconhecimento de Despesa: As despesas operacionais do exercício social são reconhecidas com base no regime de competência. **4. Caixa e Equivalentes de Caixa:** O saldo de Caixa e Equivalentes de Caixa compreende depósito bancário à vista e aplicação financeira de curtíssimo prazo:

	Individual		Consolidado	
	31.12.2022	**31.12.2021**	**31.12.2022**	**31.12.2021**
Caixa	0	0	3.566	2.841
Depósitos Bancários à Vista	75.179	357.736	1.668.426	1.385.587
Aplicações de Liquidez Imediata	0	0	1.844.874	1.322.733
Total	75.179	357.736	3.516.866	2.711.162

Em 31/12/2022, a companhia e suas controladas mantém em seus ativos financeiros aplicações financeiras de liquidez imediata, sem um prazo estabelecido para o resgate, podendo esse ser efetuado a qualquer momento, sem perdas significativas de rendimentos.

5. Promissários Compradores:

	Consolidado	
	31.12.2022	**31.12.2021**
Ativo Circulante	82.203.463	75.177.113
Ativo Não Circulante	418.037.080	342.746.113
Total	500.240.543	417.923.227

6. Ativo Fiscal Corrente: O Ativo fiscal corrente é representado por tributos a recuperar estão compostos por valores de INSS, PIS, COFINS, Imposto de Renda e Contribuição social pagos indevido ou a maior e por tributos federais antecipados, compostos por PIS, COFINS, IRPJ E CSLL pagos sobre o recebimento de clientes que ainda não foram reconhecidos na receita pela evolução da obra e foram contabilizados como adiantamento de clientes até a devida realização. Quando da contabilização futura da realização dessas receitas pela evolução da obra, esses impostos e contribuições também serão contabilizados no grupo de dedução da receita. **7. Estoques Imobiliários:** Os estoques estão representados pelos custos incorridos até o exercício de 2022 e 2021 e correspondem aos custos com aquisição e regularização do terreno, projetos e demais custos relacionados à infraestrutura do loteamento, cujos valores não excedem o valor realizável líquido. **8. Créditos com partes Relacionadas:** Os créditos com partes relacionadas são valores de aportes efetuados pela controladora para suas controladas em conjunto para futuro aumento de capital ou restituição de AFAC's, conforme abaixo:

	Individual	
	31.12.2022	**31.12.2021**
NB Incorporadora e Construtora Ltda.	5.655.500	0
Vilta Incorporadora Ltda.	426.250	366.529
Sigma Incorporadora Ltda.	330.913	321.913
Atid Tecnologia Imp. Distr. Ltda.-EPP	0	985.490
Emp. Imobiliário Jardim dos Ipês - SPE Ltda.	35.235.352	27.810.352
Atid Tecnologia para Pavimentos Ltda.	1.885.000	1.756.000
Cedro Incorporadora SPE Ltda.	3.537.239	1.353.875
Miranda Campos Loteamento SPE Ltda.	1.800	0
Total	47.072.054	32.594.160

9. Investimentos em Participações Societárias (Individual): A participação societária nas controladas e controladas em conjunto está apresentada no grupo de Investimentos no ativo não circulante e o resultado de ganho ou perda está registrado na demonstração do resultado no grupo de Outras Receitas e Despesas operacionais, conforme quadro abaixo das participações e do resultado de equivalência patrimonial em 2022:

	Patrimônio da Controlada	**Perc. %**	**Participação da Controladora**	**Resultado MEP**
Empresa				
NB Incorporadora e Construtora Ltda.	1.846.328,24	93,00	1.717.085,76	960.216,40
NB Urbanismo Ltda.	10.504.710,56	85,00	8.929.003,98	799.560,91
NB Empreend. Imobiliários Ltda.	303.857,56	32,42	98.510,62	2.823,62
NB Emp. Imobil. Ltda. SCP Inv. Imob.	2.471.095,80	28,33	700.061,44	174.315,22
Vilta Incorporadora Ltda.	6.070.329,38	50,00	3.035.164,69	(6.776,94)
Atid Urbanismo Ltda.	284.486.755,84	99,98	284.429.828,49	68.396.375,74
NB Participações Ltda.	168.764.359,04	99,98	168.730.606,17	13.568.547,67
Sigma Incorporadora Ltda.	13.987.825,47	30,00	4.196.347,64	(4.837,62)
* Atid Tecnologia para Pavimentos Ltda..	(382.179,84)	99,00	(378.358,04)	(437.471,00)
Emp. Imob. Jardim dos Ipês-SPE Ltda.	49.082.879,31	84,00	41.229.618,62	2.312.637,99
Atid Tecnologia Imp. Distr. Ltda.-EPP	193.804,37	99,00	191.866,13	(346.298,05)
Cedro Incorporadora SPE Ltda.	85.511,19	60,00	51.306,71	(11.706,38)
Miranda Campos Loteamento SPE Ltda.	152.736,08	1,00	1.527,36	2.966,71
Total	537.568.013,00	-	512.932.599,27	85.410.354,27

A participação na controlada Atid Tecnologia para Pavimentos Ltda foi negativa, uma vez que ela estava com patrimônio líquido negativo. A Investidora tinha saldo de investimento no valor de R$ 437.471,00 (quatrocentos trinta e sete mil, quatrocentos setenta e um reais), este valor foi registrado como perda de equivalência patrimonial, ficando com o saldo da conta de investimento zerada. Dessa forma, o saldo de no grupo de investimentos na controladora ficou conforme segue: Saldo de Participações da Controladora: 512.932.599,27; Saldo negativo Atid Tec. Imp. Distr. Ltda.: 378.358,04; Saldo do grupo de investimentos somado ao saldo negativo: 513.310.957,31. **10. Ativo Imobilizado:** As contas do Ativo imobilizado estão compostas por valores demonstrados na tabela abaixo:

	Consolidados	
	31.12.2022	**31.12.2021**
Terrenos	24.450.000	24.496.081
Edificações e Construções	677.963	757.145
Instalações	7.477	7.477
Móveis Utensílios	339.596	337.277
Processamentos de Dados	379.380	324.154
Maquinas e Equipamentos	99.734	15.553
Veículos	450.000	244.000
Stand de Vendas	70.908	70.908
Total do Bens	26.475.058	26.252.596
(-) Depreciações Acumuladas	(760.099)	(743.534)
Valor Residual	25.714.959	25.509.062

11. Ativo Intagível: As contas do Ativo imobilizado estão compostas por valores demonstrados na tabela abaixo:

	Consolidados	
	31.12.2022	**31.12.2021**
Softwares	45.870	45.870
(-) Amortizações Acumuladas	(28.114)	(23.634)
Valor Residual	17.756	22.236

12. Contas a Pagar a Fornecedores: As Contas a Pagar a Fornecedores correspondem a passivo financeiro, estão representadas pelo valor presente e têm vencimentos em até 60 (sessenta) dias.

	Consolidados	
	31.12.2022	**31.12.2021**
Atid Participações Ltda.	18.000	19.704
Atid Urbanismo Ltda.	108.391	4.001
NB Participações Ltda.	482.991	407.462
Cedro Incorporadora SPE Ltda.	18.246	24.677
Emp. Imobiliário Jardim dos Ipês - SPE Ltda.	268.964	119.273
Miranda Campos Loteamento SPE Ltda.	17.836	0
Atid Tecnologia para Pavimentos Ltda.	41.050	76.489
Total	955.478	651.605

13. Obrigações Tributárias: As Obrigações Tributárias estão compostas por Tributos Retidos, sobre a Receita e sobre o Lucro a Pagar, cujos valores e contas são demonstrados na tabela abaixo:

		Individual		Consolidado	
Item	**Conta**	**31.12.2022**	**31.12.2021**	**31.12.2022**	**31.12.2021**
1	Tributos Retidos a Pagar	333	198	85.148	61.985
2	Tributos sobre a Receita a Pagar	0	0	202.717	184.011
3	Tributos sobre o Lucro a Pagar	8	19	853.876	608.658
	Total	341	216	1.141.741	854.655

14. Obrigações Trabalhistas: As Obrigações Trabalhistas estão compostas por valores demonstrados na tabela abaixo:

		Consolidado	
Item	**Conta**	**31.12.2022**	**31.12.2021**
1	Obrigações com Dirigentes	20.867	979
2	Obrigações com Empregados	102.288	100.740
3	Encargos Sociais a Pagar	66.954	75.968
3	Retenções a Pagar	22.927	11.726
5	Provisões Trabalhistas	191.127	176.847
	Total	404.162	366.259

15. Contas a Pagar

Conta	**Consolidado**	
	31.12.2022	**31.12.2021**
Recebimentos a Identificar	3.678	1.908
Distrato a Pagar	783.643	742.991
Obrigações com Pessoas Físicas	293	2.695
Obrigações com Gestão e Administração	75.644	88.958
Comissões a Pagar	129.234	311.501
Adiantamento de Clientes	725.076	621
Total	1.767.568	1.148.675

16. Passivo Fiscal Diferido

| **Conta** | **Consolidado** | |
|

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/588B-C3DE-ED91-1B6B ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 588B-C3DE-ED91-1B6B

Hash do Documento

547FAE63F399AB651CD7DD31136BC10EEC1E7E2DADEB5EE5988F7064AAFAB24B

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:45 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

INFRAESTRUTURA BRASIL HOLDING III S.A.

CNPJ nº 31.303.385/0001-90

DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E 2020 *(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)*

BALANÇOS PATRIMONIAIS

		Controladora		Consolidado	
	Nota	2021	2020	2021	2020
Ativo					
Circulante					
Caixas e equivalentes de caixa	3	**1.769**	2.014	**248.036**	223.348
Tributos a recuperar		**13**	6	**2.431**	1.138
Prêmios de seguros a apropriar	21	**–**	–	**5.685**	5.285
Adiantamento a fornecedores	4	**–**	–	**–**	1.508
Despesas antecipadas	5	**–**	–	**41**	41
Instrumentos financeiros derivativos	14	**–**	–	**33.641**	75.253
Total do ativo circulante		**1.782**	2.020	**289.834**	306.573
Não circulante					
Impostos diferidos	20	**–**	–	**25.870**	16.157
Prêmios de seguros a apropriar	21	**–**	–	**5.835**	10.011
Despesas antecipadas	5	**–**	–	**121**	121
Investimentos	6	**249.353**	196.215	**–**	–
Imobilizado	7	**–**	–	**2.028.105**	885.731
Intangível	8	**–**	–	**140.659**	133.018
Total do ativo não circulante		**249.353**	196.215	**2.200.590**	1.045.038
Total do ativo		**251.135**	198.235	**2.490.424**	1.351.611

		Controladora		Consolidado	
	Nota	2021	2020	2021	2020
Passivo e patrimônio líquido					
Circulante					
Fornecedores	9	**3**	15	**118.710**	12.611
Obrigações trabalhistas	10	**–**	–	**8.456**	5.095
Obrigações fiscais	11	**5**	9	**2.585**	2.606
Passivos de arredamentos	13	**–**	–	**13**	346
Instrumentos financeiros derivativos	14	**–**	–	**3.460**	2.107
Provisões	15	**–**	–	**32.804**	54.184
Total do passivo circulante		**8**	24	**166.028**	76.949
Não circulante					
Empréstimos e financiamentos	12	**–**	–	**1.797.397**	852.132
Dividendos a pagar		**41**	41	**41**	41
Passivo fiscal diferido		**–**	–	**28.220**	29.268
Total do passivo não circulante		**41**	41	**1.825.658**	881.441
Patrimônio líquido	16				
Capital social		**270.545**	177.816	**270.545**	177.816
Ajuste de avaliação patrimonial		**15.426**	43.916	**15.426**	43.916
Prejuízos acumulados		**(34.885)**	(23.562)	**(34.885)**	(23.562)
Subtotal do patrimônio líquido		**251.086**	198.170	**251.086**	198.17
Total do patrimônio líquido		**251.086**	198.170	**251.086**	198.170
Participação dos acionistas não controladores		**–**	–	**247.652**	195.051
Total do passivo e patrimônio líquido		**251.135**	**198.235**	**2.490.424**	**1.351.611**

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO

		Controladora		Consolidado	
	Nota	2021	2020	2021	2020
Receitas (despesas) operacionais					
Despesas administrativas	17	**(1.792)**	(6.624)	**(37.488)**	(36.717)
Resultado com equivalência patrimonial	6	**(9.556)**	(8.332)	**–**	–
Prejuízo operacional antes do resultado financeiro		**(11.348)**	(14.956)	**(37.488)**	(36.717)
Resultado financeiro					
Receitas financeiras	18	**93**	174	**6.797**	4.167
Despesas financeiras	18	**(68)**	(108)	**(678)**	(586)
Outras receitas (despesas) não operacionais		**–**	–	**(724)**	–
Resultado antes do imposto de renda e da contribuição social		**(11.323)**	(14.890)	**(32.093)**	(33.136)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20	**–**	–	**9.713**	8.409
Lucro/prejuízo do exercício		**(11.323)**	(14.890)	**(22.380)**	(24.797)
Resultado atribuível a:					
Participação dos acionistas da controladora				**(11.323)**	(14.890)
Participações dos acionistas não controladores				**(11.057)**	(9.837)
				(22.380)	(24.727)

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Lucro (prejuízo) do exercício	**(11.323)**	(14.890)	**(22.380)**	(24.797)
Outros resultados abrangentes	**(28.490)**	47.114	**(56.866)**	94.039
Total de resultados abrangentes	**(39.813)**	32.224	**(79.246)**	69.312
Resultado atribuível a:				
Participação dos acionistas da controladora	**(39.813)**	32.224		
Participações dos acionistas não controladores	**(39.433)**	37.088		
	(79.246)	69.312		

DEMONSAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

	Capital social	Capital a integralizar	Lucros/prejuízos acumulados	Ajustes de avaliação patrimonial	Patrimônio líquido controladora	Participações não controladores	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2019	110.001	(10.301)	(8.672)	(3.198)	87.830	82.110	169.940
Aumento de capital em 19 de fevereiro de 2020	9.735	10.300	–	–	20.035	–	20.035
Aumento de capital em 04 de maio de 2020	19.187	–	–	–	19.187	–	19.187
Aumento de capital em 16 de setembro de 2020	6.875	–	–	–	6.875	–	6.875
Aumento de capital em 09 de novembro de 2020	40.000	(40.000)	–	–	–	–	–
Integralização de capital em 16 de setembro de 2020	–	32.019	–	–	32.019	–	32.019
Ajustes de avaliação patrimonial	–	–	–	47.114	47.114	46.925	94.039
Resultado do exercício em 31 de dezembro de 2020	–	–	(14.890)	–	(14.890)	(9.837)	(24.727)
Participação de acionistas não controladores	–	–	–	–	–	75.853	75.853
Saldo em 31 de dezembro de 2020	185.798	(7.982)	(23.562)	43.916	198.170	195.051	393.221
Aumento de capital em 28 de janeiro de 2021	**36.000**	**–**	**–**	**–**	**36.000**	**–**	**36.000**
Aumento de capital em 13 de setembro de 2021	**50.000**			**–**	**50.000**	**–**	**50.000**
Integralização de capital em 22 de fevereiro de 2020		**6.729**	**–**		**6.729**		**6.729**
Ajustes de avaliação patrimonial	**–**	**–**	**–**	**(28.490)**	**(28.490)**	**(28.376)**	**(56.866)**
Ajustes de exercícios anteriores	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**		**–**
Resultado do exercício em 31 de dezembro de 2021	**–**	**–**	**(11.323)**	**–**	**(11.323)**	**(11.057)**	**(22.380)**
Participação de acionistas não controladores	–	–	–	–	–	92.034	92.034
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**271.798**	**(1.253)**	**(34.885)**	**15.426**	**251.086**	**247.652**	**498.738**

DEMONSTRAÇÕES DO FLUXO DE CAIXA

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Fluxo de caixa das atividades operacionais				
Resultado do exercício	**(11.323)**	(15.080)	**(32.093)**	(33.315)
Itens que não afetam o caixa operacional:				
Depreciação/amortização	**1.545**	1.545	**4.016**	4.943
Resultado de equivalência patrimonial	**9.556**	8.343	**–**	–
Baixa de ativo imobilizado	**–**	–	**724**	2.882
Despesas financeiras	**–**	–	**24**	66
Provisões	**–**	–	**–**	–
	(222)	(5.192)	**27.329**	(25.424)
Variações nos ativos e passivos operacionais				
(Aumento) diminuição dos ativos operacionais				
Impostos a recuperar	**(7)**	(6)	**(1.293)**	(1.075)
Despesas antecipadas	**–**	–	**–**	15.942
Adiantamento a fornecedores	**–**	–	**1.508**	4.103
Prêmios de seguros a apropriar	**–**	–	**3.776**	(183)
Aumento (diminuição) dos passivos operacionais				
Fornecedores	**(12)**	15	**106.099**	(4.583)
Partes relacionadas	**–**	(48.598)	**–**	(1)
Tributos e contribuições sociais e recolher	**(4)**	(706)	**(21)**	816
Obrigações trabalhistas	**–**	–	**3.361**	1.987
Provisões	**–**	–	**–**	1.025
Arrendamento	**–**	–	**(359)**	(377)
Caixa líquido aplicado nas atividades operacionais	**(245)**	(54.487)	**85.742**	(7.770)
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Adições ao ativo imobilizado	**–**	–	**(1.048.226)**	(756.002)
Adições ao ativo intangível	**–**	–	**(12.515)**	(15.800)
Instrumentos financeiros derivativos	**–**	–	**56.098**	100.929
Aportes de capital em controladas	**(92.729)**	(27.237)	**–**	–
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos	**(92.729)**	(27.237)	**(1.004.643)**	(670.873)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
Aumento de capital	**92.729**	78.116	**92.729**	78.116
Participação de acionistas não controladores	**–**	–	**92.034**	76.032
Captação de empréstimos	**–**	–	**775.000**	854.445
Custo com transação	**–**	–	**(16.174)**	(26.185)
Pagamento de empréstimos	**–**	–	**–**	(98.342)
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamentos	**92.729**	78.116	**943.589**	884.066
Acréscimo/(decréscimo) no caixa e equivalentes de caixa	**(245)**	(3.608)	**24.688**	205.423
Caixa e equivalentes de caixa				
No início do exercício	**2.014**	5.622	**223.348**	17.925
No final do exercício	**1.769**	2.014	**248.036**	223.348
Acréscimo/(decréscimo) no caixa e equivalentes de caixa	**(245)**	(3.608)	**24.688**	205.423

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

1. CONTEXTO OPERACIONAL

Em 20 de junho de 2018, foi constituída a Infraestrutura Brasil Holding III S.A. ("Companhia"), que tem por objeto social a participação em outras sociedades, como sócia ou acionista, no país (*holding*), localizada na Avenida Chedid Jafet, 222, São Paulo - SP. Em 14 de dezembro de 2018, foi executado o Contrato de Compra e Venda de Ações da Marlim Azul Energia S.A., entre IBH, Shell Gas B.V. e Mitsubishi Hitachi Power Systems Americas, Inc., no qual Pátria e Shell adquiriram 50,1% e 29,9%, respectivamente, das ações detidas pela Mitsubishi. Em 8 de março de 2018, foi constituída a Marlim Azul Energia S.A. ("Controlada"), que tem como objeto social o desenvolvimento e a exploração de usina termelétrica de geração de energia elétrica, operando em ciclo combinado, e uma linha de transmissão associada, localizada na cidade de Macaé, Estado do Rio de Janeiro. A Controlada encontra-se em fase pré-operacional desde a sua constituição até a data deste relatório. A Controlada participou de leilão de venda de energia em dezembro de 2017 e já tem sua produção futura de energia vendida no mercado regulado através de contratos de fornecimento para 25 anos. Durante os anos de 2019 a 2022, a Controlada executará a construção da usina que já detém a licença de instalação e iniciará a operação comercial em 2023. A usina termelétrica terá 565.500 MW de capacidade instalada, sendo 420 MWm vendidos no 26º leilão de energia nova em 2017 (ACR) para 25 anos de fornecimento e entre 40 MWm e 50 MWm vendidos no mercado livre (ACL) para 25 anos de fornecimento. Durante o ano de 2021, a construção da UTE e das demais obras acessórias à implantação do empreendimento avançaram vigorosamente refletindo nos números dessa demonstração financeira. Para garantir o cronograma de implementação do empreendimento, foi desenhado com o EPCista um cronograma de recuperação e assim a entrada em operação do empreendimento não prevê atrasos em relação às obrigações regulatórias. A administração da Controlada entende que os acionistas e o contrato de financiamento firmado com o BNDES em dezembro de 2019 continuarão a prover o suporte financeiro necessário para a implementação do projeto e manutenção de suas atividades até que se inicie a operação comercial e seus resultados deem suporte para o negócio.

2. POLÍTICAS CONTÁBEIS

A autorização para conclusão da preparação dessas demonstrações financeiras ocorreu na reunião do conselho de administração de 28 de fevereiro de 2023. As demonstrações financeiras da Companhia para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021 foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil que compreendem os pronunciamentos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC). A Companhia adotou todas as normas, revisões de normas e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) que estavam em vigor em 31 de dezembro de 2021. As demonstrações financeiras foram preparadas utilizando o custo histórico como base de valor, exceto pela valorização de certos ativos e passivos como instrumentos financeiros, os quais são mensurados pelo valor justo. a) Moeda funcional e moeda de apresentação: As demonstrações financeiras estão sendo apresentadas em reais, que é a moeda funcional da Companhia e, também, a sua moeda de apresentação. b) Caixa e equivalentes de caixa: Incluem os montantes de caixa, os fundos disponíveis em contas bancárias de livre movimentação, de alta liquidez, que são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor. c) Investimentos São todas as empresas nas quais a Companhia tem controle direto ou indireto na administração financeira e operacional, geralmente representado por mais de 50% das ações com direito a voto ou em que retém a maioria dos riscos e benefícios originados desse investimento independentemente de sua participação no capital votante. Os resultados destes investimentos são reconhecidos na Companhia de maneira proporcional à sua participação através do método de equivalência patrimonial. d) Intangível: Ativos intangíveis adquiridos separadamente são gastos com desenvolvimento de projeto mensurados ao custo no momento do seu reconhecimento inicial. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, e iremos iniciar a amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável. Os ativos de direito de uso são mensurados ao custo, deduzidos de qualquer depreciação acumulada e perdas por redução ao valor recuperável, e ajustados por qualquer nova remensuração dos passivos de arrendamento. Os custos dos ativos de direito de uso incluem o valor dos passivos de arrendamento reconhecidos, custos diretos iniciais incorridos e pagamentos de arrendamentos realizados até a data de início, menos os eventuais incentivos de arrendamento recebidos. Os ativos de direito de uso são depreciados linearmente, pelo menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada dos ativos. e) Outros ativos e passivos: Um ativo é reconhecido no balanço quando for provável que seus benefícios econômicos futuros serão gerados em favor da Companhia e seu custo ou valor puder ser mensurado com segurança. Um passivo é reconhecido no balanço quando a Companhia possui uma obrigação legal ou constituída como resultado de um evento passado, sendo provável que um recurso econômico seja requerido para liquidá-lo. As provisões são registradas tendo como base as melhores estimativas do risco envolvido. Os ativos e passivos são classificados como circulantes quando sua realização ou liquidação é provável que ocorra nos próximos 12 meses. Caso contrário, são demonstrados como não circulantes. f) Estimativas contábeis: As demonstrações financeiras da Companhia foram elaboradas de acordo com diversas bases de avaliação utilizadas nas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das demonstrações financeiras foram baseadas em fatores objetivos e subjetivos, com base no julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações financeiras. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem a seleção de vidas úteis do ativo intangível e de sua recuperabilidade nas operações, avaliação dos ativos financeiros pelo valor justo e pelo método de ajuste a valor presente, assim como da análise dos demais riscos para determinação de outras provisões. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores significativamente divergentes dos registrados nas demonstrações financeiras devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A Companhia revisa suas estimativas e premissa periodicamente, não superior a um ano. g) Demonstração do fluxo de caixa indireto: A demonstração do fluxo de caixa foi preparada a partir do método indireto e está apresentada de acordo com o pronunciamento contábil CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa, emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC). h) Impostos: • PIS e COFINS A Companhia calcula 0,65% referentes ao Programa de Integração Social (PIS) e 4% referentes à Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS) sobre os rendimentos de aplicações financeiras. As demais obrigações tributárias correspondem à impostos retidos na contratação de prestadores de serviços. • Imposto de Renda Pessoa Jurídica (IRPJ) e Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL) O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. i) Instrumentos financeiros: Os instrumentos financeiros somente são reconhecidos a partir da data em que a Companhia se torna parte das disposições contratuais dos instrumentos financeiros. Quando reconhecidos, são inicialmente registrados ao seu valor justo acrescido dos custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão, exceto no caso de ativos e passivos financeiros classificados na categoria ao valor justo por meio do resultado, em que tais custos são diretamente lançados no resultado do exercício. Sua mensuração subsequente ocorre a cada data de balanço de acordo com as regras estabelecidas para cada tipo de classificação de ativos e passivos financeiros. Os instrumentos financeiros são classificados por meio de outros resultados abrangentes e compreendem investimentos em instrumentos derivativos podendo estar classificados como ativos não-circulante ou passivos não circulantes. Os principais ativos financeiros reconhecidos pela Companhia são: caixa e equivalentes de caixa. Os principais passivos financeiros reconhecidos pela Companhia são: fornecedores nacionais, empréstimos a pagar e instrumentos financeiros derivativos.

3. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora		Consolidado	
Descrição	2021	2020	2021	2020
Bancos	**428**	412	**1.499**	885
Aplicações financeiras	**1.341**	1.602	**246.537**	222.463
Total	**1.769**	2.014	**248.036**	223.348

As aplicações financeiras referem-se a Certificados de Depósitos Bancários (CDBs) com liquidez diária, sem perda de valor em caso de resgate antecipado e indexado ao CDI.

4. ADIANTAMENTO A FORNECEDORES

	Consolidado	
Descrição	2021	2020
Adiantamentos de fornecedores nacionais	**–**	1.459
Adiantamentos de fornecedores estrangeiros	**–**	49
Total	**–**	1.508
Circulante	**–**	1.508
Não circulante	–	–
Total	**–**	1.508

5. DESPESAS ANTECIPADAS

	Consolidado	
Descrição	2021	2020
Outras despesas antecipadas	**41**	41
Depósito caução	**121**	121
Total	**162**	162
Circulante	**41**	41
Não circulante	**121**	121
Total	**162**	162

Em 31 de dezembro de 2021, o saldo de adiantamento a fornecedores se trata da compra de equipamentos e prestação de serviços de engenharia relacionados a construção da Usina Termelétrica Marlim Azul.

6. INVESTIMENTOS

a) Composição dos saldos:

		Controladora	
Descrição	% de participação	2021	2020
Marlim Azul Energia S.A.	50,10%	**249.353**	196.215
Total		**249.353**	196.215

b) Movimentação dos investimentos:

	Controladora						
Descrição	31/12/2020	Aporte de capital	Reserva de capital	Amortização mais valia (ii)	Ajustes de avaliação patrimonial	Equivalência patrimonial	31/12/2021
Marlim Azul Energia S.A.	196.215	**91.958**	**771**	**(1.545)**	**(28.490)**	**(9.556)**	**249.353**
Total	196.215	**91.958**	**771**	**(1.545)**	**(28.490)**	**(9.556)**	**249.353**

	Controladora						
Descrição	31/12/2019	Aporte de capital	Reserva de capital	Amortização mais valia (ii)	Ajustes de avaliação patrimonial	Equivalência patrimonial	31/12/2020
Marlim Azul Energia S.A.	131.563	26.553	862	(1.545)	47.114	(8.332)	196.215
Total	131.563	26.553	862	(1.545)	47.114	(8.332)	196.215

Marlim Azul Energia S.A.: Em 8 de março de 2018, foi constituída Marlim Azul Energia S.A. ("Marlim"), que tem como objeto social o desenvolvimento e a exploração de usina termelétrica de geração de energia elétrica, operando em ciclo combinado, e uma linha de transmissão associada, localizada na cidade de Macaé, Estado do Rio de Janeiro. A Marlim encontra-se em fase pré-operacional desde a sua constituição até a data deste relatório. A Marlim participou de leilão de venda de energia em dezembro de 2017 e já tem sua produção futura de energia vendida no mercado regulado através de contratos de fornecimento para 25 anos. Durante os anos de 2019 a 2022 a Companhia executará a construção da usina que já detém a licença de instalação e iniciará operação comercial em 2023. A Usina termelétrica irá possuir 565.500 MW de capacidade instalada, sendo que desses, 420 MWm foram vendidos no 26º Leilão de energia nova em 2017 (ACR) e 50 MWm foram vendidos no mercado livre (ACL), ambos os contratos possuem 25 anos de vigência. Durante o ano de 2021 a construção UTE e das demais obras acessórias à implantação do empreendimento avançaram vigorosamente refletindo nos números dessa demonstração financeira. Para garantir o cronograma de implementação do empreendimento, foi desenhado com o EPCista um cronograma de recuperação e assim entrada em operação do empreendimento não prevê atrasos em relação às obrigações regulatórias. A administração entende que os acionistas continuarão e o contrato de financiamento com o BNDES em dezembro de 2019 proverá o suporte financeiro necessário para implementação do projeto e manutenção de suas atividades até que se inicie a operação comercial e seus resultados deem suporte o negócio. c) Saldo das investidas:

Controladas	Data base	% de participação	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Resultado do exercício
Marlim Azul Energia S.A.	2021	**50,10%**	**1.191.089**	**983.672**	**216.973**	**(9.556)**
Marlim Azul Energia S.A.	2020	50,10%	618.354	465.458	161.228	(8.332)

Impactos COVID-19: Em março de 2020 a COVID-19 foi considerada uma pandemia global afetando os mercados e os países de forma distinta. Para o desenvolvimento das atividades de Marlim contamos com suprimento de diversas origens e serviços sendo realizados em diversos pontos do mundo. Mesmo com esse cenário, o planejamento das atividades de engenharia e contratação de novos fornecedores seguiram sua execução. Impactos em processos de compras foram verificados e estão sendo ajustados para garantir que eventuais atrasos no cronograma geral de implantação da UTE MAZ I sejam endereçados através de um plano de recuperação. Este ainda está sendo avaliados se necessário e discutido com estes fornecedores. A obra de construção da UTE Marlim Azul I está sendo executada com todos os cuidados aplicáveis ao momento com foco na segurança e proteção das pessoas envolvidas e na manutenção da continuidade dos trabalhos. A companhia segue monitorando os efeitos da pandemia da COVID-19 em suas operações e até o momento não sofreu impactos financeiros relevantes decorrentes da COVID-19.

7. IMOBILIZADO

		Consolidado								
Descrição	Taxa de depreciação	Saldo em 31/12/2019	Adições	Baixas	Depreciação	Saldo em 31/12/2020	Adições	Baixas	Transferências	Depreciação	Saldo em 31/12/2021
Terrenos	0%	30.086	382	–	–	30.468	**–**	**–**	**–**	**–**	**30.468**
Obras em andamento	0%	101.878	259.266	(2.837)	–	358.307	**637.382**	**–**	**–**	**–**	**995.689**
Benfeitoria em imóveis de terceiros	20%	271	28	(33)	(51)	215	**23**	**–**	**–**	**(51)**	**187**
Móveis e utensílios	10%	290	–	(12)	(31)	247	**3**	**–**	**–**	**(30)**	**220**
Equipamentos de informática	20%	226	299	–	(62)	463	**528**	**–**	**–**	**(107)**	**884**
Máquinas e equipamentos	0%	–	31.101	–	–	31.101	**470.475**	**(724)**	**401.631**	**–**	**902.483**
Imobilizado de terceiros	0%	4	–	–	–	4	**–**	**–**	**–**	**–**	**4**
Adiantamento imobilizado	0%	–	464.926	–	–	464.926	**33.021**	**–**	**(401.631)**	**–**	**96.316**
Custo de transação	0%						**1.854**	**–**	**–**	**–**	**1.854**
Total		132.755	756.002	(2.882)	(144)	885.731	**1.143.286**	**(724)**	**–**	**(188)**	**2.028.105**

Estão registrados os gastos para a construção do empreendimento termoelétrico em "Obras em andamento", incluindo gastos com o início do processo construtivo. Em 28 de novembro de 2018, a Companhia adquiriu terreno localizado na Cidade de Macaé, Estado do Rio de Janeiro, da companhia Agrivale Incorporação e Construção S.A., registrado em 14 de fevereiro de 2019 junto ao 5º Cartório do Distrito Córrego do Ouro. Também estão registradas benfeitorias em imóveis de terceiros, móveis e utensílios e equipamentos de informática utilizados no escritório em São Paulo. Ao longo do ano de 2021, a companhia continuou com o processo construtivo e de contratação de grandes fornecimentos, tendo executado a aquisição de materiais, serviços, máquinas e equipamentos para instalação do empreendimento, incluindo, mas não limitado a obras civis, engenharia, sistemas de transformação entre outros. Custos de empréstimos capitalizados: A Companhia iniciou a construção da Usina Marlim Azul em fevereiro de 2019. O valor dos custos de empréstimos capitalizados durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2021 foi de R$ 218.800 (R$ 64.999 em 2020) nas demonstrações financeiras.

8. INTANGÍVEL

		Consolidado							
Descrição	Taxa de amortização	Saldo em 31/12/2019	Adições	Amortização	Saldo em 31/12/2020	Adições	Baixas	Amortização	Saldo em 31/12/2021
Direito de uso	33%	587	48	(324)	311	**11**	**–**	**(308)**	**14**
Software	20%	1.834	110	(343)	1.601	**600**	**–**	**(434)**	**1.767**
Outros intangíveis	20%	114	–	(1)	113	**–**	**–**	**(2)**	**111**
Direito de passagem	0%	–	15.642	–	15.642	**11.906**	**–**	**–**	**27.548**
Contratos CCEAR	3,45%	119.483	–	(4.132)	115.351	**–**	**–**	**(4.132)**	**111.219**
Total		122.018	15.800	(4.800)	133.018	**12.517**	**–**	**(4.876)**	**140.659**

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos Acionistas da **Infraestrutura Brasil Holding III S.A**

Opinião: Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Infraestrutura Brasil Holding III S.A (Companhia), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2021 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Companhia em 31 de dezembro de 2021, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião:** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas :** A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a diretoria é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a diretoria pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras. **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas:** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detecta as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: • Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais. • Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas. • Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria. • Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional. • Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Rio de Janeiro, 28 de fevereiro de 2023.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S/S Ltda.
CRC SP-015199/F
Roberto Cesar Andrade dos Santos
CRC-RJ093771/0-9

11. OBRIGAÇÕES FISCAIS

	Controladora		Consolidado	
Descrição	2021	2020	2021	2020
Tributos retidos sobre terceiros	**–**	1	**627**	1.391
ISS a recolher	**–**	–	**572**	303
CIDE a recolher	**–**	–	**191**	314
INSS a recolher	**–**	–	**1.190**	590
PIS e COFINS a recolher	**5**	8	**5**	8
Total	**5**	9	**2.585**	2.606

Durante o ano de 2021, a Companhia realizou diversas contratações de materiais e serviços resultando no aumento de impostos retidos de terceiros que serão liquidados conforme calendário de pagamento oficial.

12. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

			Consolidado	
Descrição	Taxa de juros %	Vencimento	31/12/2021	31/12/2020
BNDES sub crédito A	IPCA + 3,9%	15/11/2043	**653.170**	347.068
BNDES sub crédito B	IPCA + 4,7%	15/11/2043	**1.144.227**	505.064
Total			**1.797.397**	852.132
Não circulante		

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/A604-558A-BC35-6EB2 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: A604-558A-BC35-6EB2

Hash do Documento

9244EEC56CA7AA983AA7FD886BE26B109ACE1B45B83A414351646F7C6F35BB35

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:45 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

CGN BRASIL ENERGIA E PARTICIPAÇÕES S.A.

CNPJ nº 31.973.393/0001-43

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Ativo					
Caixa e equivalentes de caixa	7	404	36.992	499.837	388.594
Contas a receber de clientes	8	–	–	126.184	113.432
Contas a receber de partes relacionadas	9	2.306	13.493	–	–
Dividendos a receber	9	91.867	18.482	–	–
Despesas antecipadas		242	194	5.676	4.217
Tributos e contribuições a compensar		361	209	10.249	7.486
Adiantamentos a fornecedores		723	339	19.772	15.020
Outros ativos		–	–	18.809	5.584
Total do ativo circulante		**95.903**	**69.708**	**680.527**	**534.333**
Aplicações financeiras vinculadas	10	–	–	158.064	144.821
Tributos e contribuições a compensar		–	–	3.187	3.187
Despesas antecipadas		30	16	1.309	1.496
Depósitos judiciais		–	–	2.501	2.566
Investimentos	11	5.560.127	5.116.477	–	–
Imobilizado	12	1.158	430	6.342.322	5.851.997
Intangível	13	2.390	1.062	2.156.173	2.221.254
Ativo de direito de uso	14	–	–	20.738	18.293
Total do ativo não circulante		**5.563.705**	**5.117.986**	**8.684.296**	**8.243.614**
Total do ativo		**5.659.608**	**5.187.694**	**9.364.822**	**8.777.947**

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Passivo					
Fornecedores		8.069	154	279.830	213.233
Provisões	15	–	–	185.558	132.827
Financiamentos	16	–	–	554.934	194.029
Debêntures a pagar	16	–	–	13.345	15.935
Obrigações sociais e trabalhistas		4.025	3.509	10.866	7.976
Dividendos a pagar	9	3.064	1.340	3.064	3.515
Passivo de arrendamento mercantil	14	–	–	3.750	994
Adiantamento de clientes		–	–	1.284	1.284
Obrigações fiscais		50	73	9.215	7.651
Imposto de renda e contribuição social a pagar		–	–	10.947	9.723
Total do passivo circulante		**15.209**	**5.075**	**1.072.794**	**587.167**
Provisões	15	–	–	67.205	81.825
Financiamentos	16	–	–	2.073.476	2.113.917
Contas a pagar à partes relacionadas	9	55.051	–	55.051	55.051
Debêntures a pagar	16	–	–	132.673	135.053
Dividendos a pagar	9	153.093	73.863	153.093	89.253
Provisão para contingências		–	–	7	7
Obrigações fiscais		–	–	630	–
Tributos diferidos	21	–	–	355.065	367.860
Passivo de arrendamento mercantil	14	–	–	18.572	18.903
Total do passivo não circulante		**208.144**	**73.863**	**2.855.774**	**2.861.870**
Capital social		5.300.634	5.079.086	5.300.634	5.079.086
Reserva legal		13.793	5.243	13.793	5.243
Reserva de lucros		121.829	24.427	121.829	24.427
Participação dos acionistas controladores		**5.436.255**	**5.108.757**	**5.436.255**	**5.108.757**
Participação dos acionistas não controladores		–	–	–	220.154
Total do patrimônio líquido	17	**5.436.255**	**5.108.757**	**5.436.255**	**5.328.911**
Total do passivo e patrimônio líquido		**5.659.608**	**5.187.694**	**9.364.822**	**8.777.947**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Atribuível aos acionistas controladores: Capital social	Reserva legal	Reserva de lucros	Lucros acumulados	Total controladora	Acionistas não controladores	Total consolidado
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**5.079.086**	**3.517**	**50.356**	**–**	**5.132.959**	**238.549**	**5.371.508**
Redução de capital		–	–	–	–	–	(11.651)	(11.651)
Lucro líquido do exercício		–	–	–	34.296	34.296	8.647	42.943
Constituição da reserva	17.b	–	1.727	–	(1.727)	–	–	–
Dividendos	17.c	–	–	(50.356)	(8.142)	(58.498)	(15.391)	(73.889)
Retenção de lucros	17.c	–	–	24.427	(24.427)	–	–	–
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**5.079.086**	**5.244**	**24.427**	**–**	**5.108.757**	**220.153**	**5.328.910**
Movimentação financeira do acervo líquido	1	–	–	–	–	–	1.393	1.393
Incorporação do acervo líquido	1	221.547	–	–	–	221.547	(221.547)	–
Lucro líquido do exercício		–	–	–	170.987	170.987	–	170.987
Constituição da reserva	17.b	–	8.549	–	(8.549)	–	–	–
Dividendos	17.c	–	–	(24.427)	(40.610)	(65.036)	–	(65.036)
Retenção de lucros	17.c	–	–	121.829	(121.829)	–	–	–
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**5.300.633**	**13.793**	**121.829**	**–**	**5.436.255**	**–**	**5.436.255**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Receita líquida de venda de energia	18	–	–	1.009.842	844.463
Custo da geração de energia	19	–	–	(493.789)	(444.395)
Lucro bruto		–	–	**516.053**	**400.069**
Despesas gerais e administrativas	19	(17.993)	(7.975)	(50.595)	(33.838)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	19	(1.601)	(38)	(25.532)	(36.345)
Resultado antes das (despesas) receitas financeiras líquidas e impostos		**(19.594)**	**(8.013)**	**439.926**	**329.886**
Despesas financeiras	20	(5.236)	(47)	(274.478)	(270.929)
Receitas financeiras	20	308	160	60.831	23.653
Despesas financeiras líquidas		**(4.928)**	**114**	**(213.646)**	**(247.276)**
Equivalência patrimonial	11	195.510	42.195	–	–
Resultado antes dos impostos		**170.989**	**34.296**	**226.280**	**82.610**
Imposto de renda e contribuição social correntes	21	(1)	–	(54.097)	(43.487)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	21	–	–	(1.195)	3.820
Lucro líquido do exercício		**170.987**	**34.296**	**170.987**	**42.943**
Resultado atribuído aos:					
Acionistas controladores		170.987	34.296	170.987	34.296
Acionistas não controladores		–	–	–	8.647
Lucro líquido do exercício		**170.987**	**34.296**	**170.987**	**42.943**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Lucro líquido do exercício	170.987	34.296	170.987	42.943
Outros resultados abrangentes	–	–	–	–
Resultado abrangente total	170.987	34.296	170.987	42.943
Resultado abrangente atribuído aos:				
Acionistas controladores	170.987	34.296	170.987	34.296
Acionistas não controladores	–	–	–	8.647

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Notas	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Lucro líquido do exercício		**170.987**	**34.296**	**170.987**	**42.943**
Ajustes para:					
Equivalência patrimonial	11	(195.510)	(42.195)	–	–
Perda de capital em participação acionária		–	–	–	10
Provisão para ressarcimento	15	–	–	38.112	73.591
Depreciação e amortização	12	54	6	241.281	222.535
Amortização do intangível	13	–	–	67.551	67.551
Amortização de custos de transação	16	–	–	5.878	5.467
Despesas com juros	16	–	–	223.980	230.878
Juros de arrendamentos	14	–	–	1.254	(122)
Imposto de renda e contribuição social correntes	21	1	–	54.097	43.487
Imposto de renda e contribuição social diferidos	21	–	–	1.195	(3.820)
		(24.468)	**(7.893)**	**804.336**	**682.518**
Variações em:					
Contas a receber de clientes		–	–	(12.752)	15.445
Adiantamentos a fornecedores		(249)	(41)	(4.752)	(6.197)
Tributos e contribuições a compensar		(60)	(23)	(2.763)	(3.104)
Depósito judicial		–	–	65	54
Passivo de arrendamento		–	–	–	–
Despesas antecipadas		(63)	(209)	(1.273)	62
Outros ativos		–	–	(13.225)	(5.585)
Baixa de intangível		–	–	–	5.858
Partes relacionadas	9	6.848	75.228	–	–
Movimentação financeira do acervo líquido		1.411	–	1.393	–
Fornecedores		7.899	13	66.597	193.115
Obrigações fiscais		(24)	(522)	(7.914)	(23.865)
Adiantamentos de clientes		–	–	–	–
Obrigações sociais e trabalhistas		517	1.277	2.888	135
Tributos diferidos		–	–	(12.794)	(16.703)
Caixa (utilizado nas) proveniente das atividades operacionais		**(8.189)**	**67.830**	**819.807**	**841.733**
Impostos pagos sobre o lucro		–	(114)	(43.963)	(33.371)
Fluxo de caixa líquido (utilizado nas) proveniente das atividades operacionais		**(8.189)**	**67.716**	**775.844**	**808.362**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:					
Caixa absorvido na incorporação		661	–	–	–
Aplicações em investimentos	11.2	(157.807)	(177.328)	–	–
Dividendos recebidos		132.504	139.614	–	–
Aquisição de imobilizado	13	(782)	(396)	(732.997)	(432.581)
Baixa de imobilizado	12	–	–	2.831	2.590
Aquisição de intangível	13	(1.328)	(919)	(2.470)	(919)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(26.751)**	**(39.029)**	**(732.636)**	**(430.910)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:					
Arrendamentos	14	–	–	(2.713)	(1.022)
Aplicações financeiras vinculadas		–	–	(13.243)	(7.663)
Captação de financiamentos	16	–	–	505.038	–
Pagamento de principal sobre financiamentos	16	–	–	(209.096)	(224.616)
Pagamento de juros sobre financiamentos	16	–	–	(215.708)	(211.476)
Juros capitalizados e variações monetárias	16	–	–	5.405	–
Dividendos pagos		(1.647)	–	(1.647)	(1.900)
Fluxo de caixa líquido (utilizado nas) proveniente das atividades de financiamento		**(1.647)**	**–**	**68.036**	**(446.677)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**(36.587)**	**28.687**	**111.243**	**(69.225)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**36.992**	**8.304**	**388.594**	**457.819**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**404**	**36.992**	**499.837**	**388.594**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS *(em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("CGNBE" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 11 de agosto de 2018. As demonstrações financeiras da Companhia abrangem a Companhia e suas controladas (conjuntamente referidas como "Grupo") e tem como objeto social a exploração de atividades de geração, transmissão, distribuição e comercialização de energia elétrica bem como comercialização dos créditos derivados da redução de emissões de carbono. O Grupo está focado no desenvolvimento de projetos de geração de energia elétrica proveniente de fontes renováveis, como parques eólicos. As companhias controladas diretamente pelo Grupo são:

Descrição	Percentual de participação 2022	2021
Atlantic Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Shltr II Participações S.A.	–	90,00%

Empresa	Potência [MW]	Fonte	Leilão	Modelo Aero/Painel	Outorga
Eurus II	30	Eólica	LER 2010	V100-2MW-HH80m	256
Renascença V	30	Eólica	LER 2010	V100-2MW-HH95m	254
Ventos da Andorinha	30	Eólica	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	498
Ventos de Campo Formoso I	30	Eólica	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	497
Ventos de Campo Formoso II	30	Eólica	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	493
Ventos de Morrinhos	30	Eólica	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	499
Ventos do Sertão	30	Eólica	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	500
Ventos de Guarás I	30	Eólica	A-3 2013	G97-2MW-HH78m	254
Santa Vitória do Palmar I	21	Eólica	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	361
Santa Vitória do Palmar II	27	Eólica	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	357
Santa Vitória do Palmar III	9	Eólica	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	380
Santa Vitória do Palmar IV	15	Eólica	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	326
Santa Vitória do Palmar V	15	Eólica	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	334
Santa Vitória do Palmar VI	18	Eólica	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	335
Santa Vitória do Palmar VII	15	Eólica	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	344
Santa Vitória do Palmar VIII	15	Eólica	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	343
Santa Vitória do Palmar IX	9	Eólica	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	362
Santa Vitória do Palmar X	9	Eólica	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	360
Santa Vitória do Palmar XI	24	Eólica	A-3 2014	AW3000-3MW-HH120m	18
Santa Vitória do Palmar XII	30	Eólica	A-3 2014	AW3000-3MW-HH120m	6
Lagoa do Barro I	27	Eólica	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	309
Lagoa do Barro II	27	Eólica	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	310
Lagoa do Barro III	27	Eólica	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	311
Lagoa do Barro IV	27	Eólica	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	312
Lagoa do Barro V	24	Eólica	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	313
Lagoa do Barro VI	27	Eólica	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	314
Lagoa do Barro VII	27	Eólica	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	315
Lagoa do Barro VIII	9	Eólica	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	316
Lagoa do Barro IX	32,2	Eólica	A-6 2019	GW155-4.5 MW- HH110m	208
Lagoa do Barro X	50,6	Eólica	A-6 2019	GW155-4.5 MW- HH110m	207
Tanque Novo I	27	Eólica	A-6 2019	n/a	183
Tanque Novo II	18	Eólica	A-6 2019	n/a	192
Tanque Novo III	13,5	Eólica	A-6 2019	n/a	194
Tanque Novo IV	27	Eólica	A-6 2019	n/a	193
Tanque Novo V	36	Eólica	A-6 2019	n/a	195
Tanque Novo VI	36	Eólica	A-6 2019	n/a	191
Tanque Novo VII	22,5	Eólica	A-6 2019	n/a	196
Cristalândia I	30	Eólica	LFA 2015	VESTAS V110 2.0 MW	441
Cristalândia II	60	Eólica	LFA 2015	VESTAS V110 2.0 MW	493/494
Nova Lapa	60	Solar	LER 2015	JKM320PP-72-V	28/29
Bom Jesus da Lapa	60	Solar	LER 2015	JKM320PP-72-V	242/243
Nova Olinda B	60	Solar	LER 2015	JKM320PP-72-V	52/53
Nova Olinda C	60	Solar	LER 2015	JKM320PP-72-V	54/55
Nova Olinda Norte	60	Solar	LER 2015	JKM320PP-72-V	50/51
Nova Olinda Sul	30	Solar	LER 2015	JKM320PP-72-V	32

Descrição	Percentual de participação 2022	2021
Nova Olinda B Solar S.A.	100,00%	–
Nova Olinda C Solar S.A.	100,00%	–
Nova Olinda Norte Solar S.A.	100,00%	–
Nova Olinda Sul Solar S.A.	100,00%	–
Nova Lapa Solar S.A.	100,00%	–
Bom Jesus da Lapa Solar S.A.	100,00%	–
Cristalândia I Eólica S.A.	100,00%	–
Cristalândia II Eólica S.A.	100,00%	–
CGN Brasil Comercializadora de Energia S.A.	100,00%	–

As controladas da CGNBE foram vencedoras dos Leilões promovidos pela ANEEL, com a autorização dos projetos, o que viabilizou os empreendimentos dos parques eólicos listados abaixo:

Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
18/04/2011	18/04/2046	15,2	15,2	15,2
18/04/2011	18/04/2046	15,0	15,0	15,0
13/09/2012	13/09/2047	15,9	17,9	17,9
13/09/2012	13/09/2047	15,5	16,9	16,9
06/09/2012	06/09/2047	15,5	17,8	17,8
13/09/2012	13/09/2047	15,0	17,1	17,1
13/09/2012	13/09/2047	12,7	14,8	14,8
05/06/2014	05/06/2049	15,5	17,0	15,7
23/07/2014	23/07/2049	9,7	10,1	10,1
23/07/2014	23/07/2049	12,3	13,2	13,2
30/07/2014	30/07/2049	4,3	4,5	4,5
14/07/2014	14/07/2049	6,9	7,5	7,5
15/07/2014	15/07/2049	6,0	7,4	7,4
15/07/2014	15/07/2049	7,9	8,9	8,9
17/07/2014	18/04/2049	5,8	7,3	7,3
18/07/2014	18/07/2049	6,0	7,5	7,5
23/07/2014	27/07/2049	3,4	4,4	4,4
26/07/2014	23/07/2049	3,3	4,4	4,4
06/02/2015	06/02/2050	9,6	11,8	11,8
15/01/2015	15/01/2050	10,8	14,6	14,6
03/07/2015	02/07/2050	14,2	15,5	15,5
03/07/2015	02/07/2050	11,3	15,0	15,0
03/07/2015	02/07/2050	13,5	15,3	15,3
03/07/2015	02/07/2050	12,9	15,1	15,1
03/07/2015	02/07/2050	10,3	13,2	13,2
03/07/2015	02/07/2050	11,9	14,8	14,8
03/07/2015	02/07/2050	13,8	14,3	14,3
03/07/2015	02/07/2050	4,5	5,1	5,1
05/05/2020	05/05/2055	3,4	16,7	11,3
04/05/2020	05/05/2055	4,0	25,5	13,2
20/04/2020	20/04/2055	2,2	–	7,1
24/04/2020	24/04/2055	1,9	–	6,2
24/04/2020	24/04/2055	1,5	–	4,7
24/04/2020	24/04/2055	3,4	–	11,1
24/04/2020	24/04/2055	3,9	–	12,9
24/04/2020	24/04/2055	3,4	–	11,2
24/04/2020	24/04/2055	2,7	–	9,0
16/09/2015	16/09/2050	14,1	14,1	14,1
21/10/2015	21/10/2050	28,2	29,1	29,1
10/03/2016	10/03/2051	17,4	17,4	17,4
02/03/2016	02/03/2051	16,8	16,8	16,8
04/03/2016	04/03/2051	17,6	17,6	17,6
04/03/2016	04/03/2051	17,6	17,6	17,6
04/03/2016	04/03/2051	17,6	17,6	17,6
02/03/2016	02/03/2051	8,8	8,8	8,8

a. Aquisição de controladas: Em 16 de janeiro de 2019, foi firmado contrato de compra e venda de ações, cuja transação foi concluída em 31 de maio de 2019, em que a Enel Green Power Brasil Participações alienou 100% das ações das companhias Nova Olinda B Solar S/A, Nova Olinda C Solar S/A, Nova Olinda Norte Solar S/A, Nova Olinda Sul Solar S/A, Nova Lapa Solar S/A, Bom Jesus da Lapa Solar S/A, Cristalândia I Eólica S/A e Cristalândia II Eólica S/A para a controlada Shltr II Participações S/A. Em 31 julho de 2019 a Companhia firmou contrato de compra e venda de ações em que a Actis Brasil Energia Fundo de Investimento em Participações, alienou 100% das ações da Atlantic Energias Renováveis S.A. e suas controladas. ***(i) Contraprestação transferida:*** A contraprestação transferida em troca do controle das adquiridas, foi no valor de R$ 2.690.507 para a aquisição das controladas da investida Shltr II Participações S.A. e R$ 2.620.000 para aquisição da investida Atlantic Energias Renováveis S.A., totalizando um montante de R$ 5.310.507.
(ii) Ágio: O ágio reconhecido como resultado da aquisição foi determinado conforme segue:

Em milhares de Reais	2019
Contraprestação transferida	5.310.507
Valor justo dos ativos líquidos identificáveis	4.650.538
Ágio	**659.969**

(iii) Ativos identificáveis adquiridos e passivos mantidos:

Em milhares de Reais	2019
Patrimônio líquido	3.882.976
Intangíveis	**1.701.130**
Autorização e licenças operação ANEEL - Atlantic (a)	1.026.000
Autorização e licenças operação ANEEL - Shltr II (b)	216.983
Contratos de venda de energia (c)	458.147
Menos-valia de ativos fixos	(538.157)
Passivo fiscal diferido (d)	(395.411)
Total dos ativos identificáveis, líquido	**4.652.457**

(a) Valor correspondente às licenças para operação de 5 parques eólicos por um período médio total de 35 anos (vida útil remanescente média de 31 anos), em localizações predeterminadas da controlada Atlantic. (b) Corresponde às autorizações concedidas pela ANEEL, órgão regulador nacional, necessárias para a operação de geração de energia solar e eólica da controlada Shltr II. (c) Tal intangível é composto pelos contratos de venda de energia em ambientes regulados (ACR) e livre (ACL), com prazos médios de fornecimento de 18 anos. (d) Valor proveniente de imposto de renda e contribuição social diferidos, constituídos sobre a mensuração ao valor justo dos ativos adquiridos na combinação de negócios. **b. Incorporação da controlada Shltr II Participações S.A.:** Em 29 de abril de 2022, a controlada Shltr II Participações S.A. foi incorporada pela CGN Brasil Energia e Participações S.A. com a consequente extinção da mesma. A incorporação visa a simplificação da estrutura societária do Grupo.Conforme laudo de avaliação do patrimônio líquido, emitido por empresa independente especializada. O acervo líquido contábil, avaliado em 28 de fevereiro de 2022, está apresentado como segue:

Ativo	
Caixa e equivalentes de caixa	661
Contas a receber de partes relacionadas	34.541
Tributos e contribuições a compensar	93
Dividendos a receber	25.365
Adiantamentos a fornecedores	135
Investimentos	2.284.675
Total do ativo	**2.345.470**
Passivo	
Fornecedores	17
Contas a pagar à partes relacionadas	93.932
Dividendos a pagar	36.048
Total do passivo	**129.997**
Acervo Líquido Contábil	**2.215.473**

c. Investimento em nova controlada: Em 26 de outubro de 2022, foi constituída a empresa CGN Brasil Comercializadora de Energia S.A., que tem como objeto social a compra e venda de energia elétrica convencional e incentivada, comercialização de créditos de carbono, prestação de serviços de consultoria, assessoria técnica e intermediação relacionados à comercialização de energia elétrica, realização de leilões de compra para consumidores finais e leilões de venda para geradores e comercializadores de energia elétrica. A empresa tem previsão para entrar em operação somente a partir de 2023.

2. BASE DE PREPARAÇÃO

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 30 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica:** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 16. Em 31 de dezembro de 2022, o Grupo reconheceu um lucro líquido de R$ 170.987 (R$ 42.943 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 392.267 (R$ 52.834 em 2021). Além de contratos regulados de venda de energia por 20 anos e investimentos expressivos em projetos em construção, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3. MOEDA FUNCIONAL E MOEDA DE APRESENTAÇÃO

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação do Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. USO DE ESTIMATIVAS CRÍTICAS E JULGAMENTOS

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois, os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no exercício findo em 31 de dezembro de 2022, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 12 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); • **Nota explicativa 13 -** Intangível (teste de redução ao valor recuperável de ativos intangíveis e ágio: principais premissas em relação aos valores recuperáveis); • **Nota explicativa 15 -** Provisão para ressarcimento e desmantelamento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5. BASE DE MENSURAÇÃO

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Base de consolidação:** ***(i) Controladas:*** Controladas são todas as entidades investidas nas quais a Companhia está exposta ou detém o direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento, ou ainda quando a Companhia possui a habilidade de afetar estes retornos por meio do poder exercido na entidade investida. As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas, observando-se o percentual de participação societária. Nas demonstrações financeiras individuais da controladora, os investimentos em participações em sociedades controladas são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial. ***(ii) Transações eliminadas na consolidação:*** Saldos e transações entre partes relacionadas, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações entre partes relacionadas são eliminadas. Ganhos não realizados oriundos de transações com controladas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Controladora na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável. **b. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente:** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida por suas controladas é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 15 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **c. Receitas financeiras e despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, substancialmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **d. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro real"):*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 1,65% e 7,6% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receit

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS *(em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

pecíficas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. ***Desreconhecimento:*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. • **Passivos financeiros**: O Grupo desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. O Grupo também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, o Grupo tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **k. Valor recuperável de ativos (*"impairment"*):** ***(i) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. ***(ii) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(iii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado***: O Grupo considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, o Grupo utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando o Grupo considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. **l. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Caixa e bancos	14	9	2.341	2.761
Aplicações financeiras (i)	390	36.983	497.496	385.833
	404	**36.992**	**499.837**	**388.594**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de caixa e equivalentes de caixa e aplicação financeira referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual, no Banco do Nordeste - BNB e no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES (CONSOLIDADO)

	2022	2021
Contas a receber	126.184	113.432
	126.184	**113.432**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes do Grupo, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas esperadas.

9. PARTES RELACIONADAS

O Grupo possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	Controladora	
	2022	2021
Ativo circulante		
Bom Jesus da Lapa Solar S/A (a)	266	–
Bom Jesus da Lapa Solar S/A (c)	26.294	–
Cristalândia I Eólica S/A (a)	606	–
Cristalândia I Eólica S/A (c)	2.747	–
Cristalândia II Eólica S/A (a)	200	–
Cristalândia II Eólica S/A (c)	6.225	–
Nova Lapa Solar S/A (a)	260	–
Nova Lapa Solar S/A (c)	8.274	–
Nova Olinda B Solar S/A (a)	278	–
Nova Olinda B Solar S/A (c)	3.420	
Nova Olinda C Solar S/A (a)	278	–
Nova Olinda C Solar S/A (c)	31.168	–
Nova Olinda Norte Solar S/A (a)	278	–
Nova Olinda Norte Solar S/A (c)	10.889	–
Nova Olinda Sul Solar S/A (a)	139	–
Nova Olinda Sul Solar S/A (c)	2.829	–
CGN Brasil Comercializadora de Energia S/A (c)	21	–
Shltr II Participações S.A (a)	–	4.549
Shltr II Participações S.A (b)	–	8.944
Shltr II Participações S.A (c)	–	18.482
	94.172	**31.975**
Passivo circulante		
CGN Energy UK One Limited (c)	1.206	1.206
CGN Energy UK Two Limited (c)	1.859	134
	3.064	**1.340**
Passivo não circulante		
CGN Energy UK Two Limited (b)	55.051	–
CGN Energy UK One Limited (c)	123.482	66.477
CGN Energy UK Two Limited (c)	29.611	7.386
	208.144	**73.863**

(a) Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b) Os saldos de contas a receber e contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo e longo prazo referem-se à redução de capital. (c) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a receber/pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazos definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

	Consolidado	
	2022	2021
Passivo circulante		
CGN Energy UK ONE Limited (c)	1.206	1.206
CGN Energy UK TWO Limited (c)	1.859	2.309
	3.064	**3.515**
Passivo não circulante		
CGN Energy UK TWO Limited (b)	55.051	55.051
CGN Energy UK ONE Limited (c)	123.482	66.477
CGN Energy UK TWO Limited (c)	29.611	22.776
	208.144	**144.304**

(b) Os saldos de contas a receber e contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo e longo prazo referem-se à redução de capital. (c) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10. APLICAÇÕES FINANCEIRAS VINCULADAS (CONSOLIDADO)

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	158.064	144.821
	158.064	**144.821**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES e BNB (nota explicativa 16). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Santander, Banco Itaú, Banco Bradesco e Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES e BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11. INVESTIMENTOS (CONTROLADORA)

11.1 Informações das empresas controladas

	2022				
	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Receita	Lucro (prejuízo)
Controladas					
Atlantic Energias Renováveis S.A.	4.976.385	2.842.338	2.134.048	592.439	51.188
Cristalândia I Eólica S.A.	186.118	12.587	173.531	30.406	11.566
Cristalândia II Eólica S.A.	426.770	22.434	404.336	61.690	26.211
Nova Olinda B Solar S.A.	475.565	106.021	369.543	57.260	21.139
Nova Olinda C Solar S.A.	353.364	130.527	222.838	54.052	21.856
Nova Olinda Sul Solar S.A.	173.151	50.606	122.545	27.376	11.908
Nova Olinda Norte Solar S.A.	357.540	112.407	245.133	53.237	20.965
Nova Lapa Solar S.A.	379.751	81.240	298.511	65.782	34.837
Bom Jesus da Lapa Solar S.A.	357.085	101.848	255.238	67.601	25.603
CGN Brasil Comercializadora de Energia S.A.	10.089	21	10.068	–	89

	2021				
	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Receita	Lucro (prejuízo)
Controladas					
Atlantic Energias Renováveis S.A.	4.320.310	2.385.258	1.935.053	512.285	(12.983)
Shltr II Participações S.A.	2.897.703	696.164	2.201.539	332.179	86.466

11.2 Participações em empresas controladas: Os investimentos e as respectivas movimentações nas controladas, apresentado nas demonstrações financeiras individuais, estão demonstrados abaixo:

			Incorporação (**)			Participações que se tornaram diretas após incorporação	Equivalência patrimonial				
	Participação	2021	Participação controladores	Participação não controladores	Movimento financeira		Aumento de capital	Resultado investidas	Amortização da mais valia	Dividendos (*)	2022
Atlantic Energias Renováveis S.A.	100%	1.935.053	–	–	–	–	147.807	51.188	–	–	2.134.048
Shltr II Participações S.A	90%	1.981.385	1.981.385	221.547	12.541	–	–	–	–	–	–
Cristalândia I Eólica S.A.	100%	–	–	–	–	172.258	–	11.566	–	(10.293)	173.531
Cristalândia II Eólica S.A.	100%	–	–	–	–	422.790	–	26.211	–	(44.665)	404.336
Nova Olinda B Solar S.A.	100%	–	–	–	–	351.824	–	21.139	–	(3.420)	369.543
Nova Olinda C Solar S.A.	100%	–	–	–	–	241.501	–	21.856	–	(40.519)	222.838
Nova Olinda Sul Solar S.A.	100%	–	–	–	–	126.902	–	11.908	–	(16.265)	122.545
Nova Olinda Norte Solar S.A.	100%	–	–	–	–	256.766	–	20.965	–	(32.598)	245.133
Nova Lapa Solar S.A.	100%	–	–	–	–	271.948	–	34.837	–	(8.274)	298.511
Bom Jesus da Lapa Solar S.A.	100%	–	–	–	–	272.586	–	25.603	–	(42.951)	255.238
CGN Brasil Comercializadora de Energia S.A.	100%	–	–	–	–	–	10.000	89	–	(21)	10.068
Mais valia (valor justo) dos ativos assumidos		622.445	–	–	–	71.773	–	–	(29.852)	–	664.367
Ágio na aquisição de controladas		577.594	–	–	–	82.375	–	–	–	–	659.969
		5.116.477	**1.981.385**	**221.547**	**12.541**	**2.270.723**	**157.807**	**225.362**	**(29.852)**	**(199.006)**	**5.560.127**

		Redução/ Aumento de capital	Equivalência patrimonial			
	Participação	2020	Resultado investidas	Amortização da mais valia	Dividendos (*)	2021
Atlantic Energias Renováveis S. A	100%	1.665.847	282.190	(12.983)	–	1.935.053
Shltr II Participações S.A	90%	2.146.945	(104.862)	77.819	(138.518)	1.981.385
Mais valia (valor justo) dos ativos assumidos		645.086	–	(22.641)	–	622.445
Ágio na aquisição de controladas		577.594	–	–	–	577.594
		5.035.472	**177.328**	**64.836**	**(22.641)**	**(138.518)**	**5.116.477**

(*) Os dividendos recebidos são apresentados nas demonstrações dos fluxos de caixa das atividades de investimento em função dos retornos sobre estes investimentos. (**) O acervo líquido total incorporado foi de R$ 2.215.743, vide nota explicativa 1(b).

12. IMOBILIZADO (CONSOLIDADO)

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	Movimentação em 2022			2021
		Custo	Depreciação acumulada	Saldo líquido	Saldo líquido
Móveis e utensílios	4%	950	(338)	612	472
Veículos	20%	811	(619)	193	660
Equipamentos de informática	20%	7.633	(4.374)	3.259	3.679
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	637.435	(101.096)	536.339	553.631
Sistema de geração	4%	6.113.445	(1.063.260)	5.050.185	4.785.891
Sistemas de transmissão e conexão	4%	580.011	(106.109)	473.902	496.872
Peças de manutenção		6.252	–	6.252	6.252
Imobilizado em andamento		732.603	–	732.603	487.088
Menos valia (*)		(538.157)	77.136	(461.021)	(482.547)
		7.540.982	**(1.198.660)**	**6.342.322**	**5.851.997**

(*) O saldo de menos valia refere-se ao sistema de geração. Vide nota explicativa 1(a).

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Móveis e utensílios	662	–	–	328	950
Veículos	810	–	(135)	136	811
Equipamentos de informática	7.031	880	–	(278)	7.633
Edificações, obras civis e benfeitorias	634.925	–	–	2.510	637.435
Sistema de geração	5.636.775	44.620	(3.219)	435.269	6.113.445
Sistemas de transmissão e conexão	575.995	1.292	–	2.724	580.011
Peças de manutenção	6.252	–	–	6.252	6.252
Imobilizado em andamento	487.088	686.205	–	(440.690)	732.603
Menos valia	(538.157)	–	–	–	(538.157)
	6.811.340	**732.997**	**(3.355)**	**–**	**7.540.982**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	550	72	–	–	662
Veículos	810	–	–	–	810
Equipamentos de informática	6.124	907	–	–	7.031
Edificações, obras civis e benfeitorias	634.925	–	–	–	634.925
Sistema de geração	5.656.130	16.667	–	(36.022)	5.636.775
Sistemas de transmissão e conexão	539.973	–	–	36.022	575.995
Peças de manutenção	3.496	2.941	(184)	–	6.252
Imobilizado em andamento	77.498	411.995	(2.406)	–	487.088
Menos valia	(538.157)	–	–	–	(538.157)
	6.381.349	**432.581**	**(2.590)**	**–**	**6.811.340**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Móveis e utensílios	(150)	(49)	–	(139)	(338)
Veículos	(151)	(439)	–	(28)	(619)
Equipamentos de informática	(3.351)	(1.228)	–	205	(4.374)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(81.295)	(19.801)	–	–	(101.096)
Sistema de geração	(850.884)	(212.862)	524	(38)	(1.063.260)
Sistemas de transmissão e conexão	(79.122)	(26.987)	–	–	(106.109)
Menos valia	55.610	21.526	–	–	77.136
	(959.343)	**(239.841)**	**524**	**–**	**(1.198.660)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	(107)	(43)	–	–	(150)
Veículos	(42)	(109)	–	–	(151)
Equipamentos de informática	(2.325)	(1.027)	–	–	(3.351)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(61.118)	(20.177)	–	–	(81.295)
Sistema de geração	(656.987)	(193.897)	–	–	(850.884)
Sistemas de transmissão e conexão	(52.771)	(26.351)	–	–	(79.122)
Menos valia	34.093	21.517	–	–	55.610
	(739.258)	**(220.085)**	**–**	**–**	**(959.343)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment): O Grupo anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,00% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

13. INTANGÍVEL (CONSOLIDADO)

Referidos ativos serão amortizados linearmente com base na vida útil remanescente da autorização, bem como estão sujeitos a avaliação da recuperação do valor contábil utilizando o conceito do Pronunciamento Técnico CPC 01 (R1) - Redução ao valor recuperável de ativos ("CPC 01").

	2022	2021
Direito de uso da concessão	20.434	21.229
Autorização Aneel (*)	191.902	198.901
Contratos de venda de energia (*)	366.941	392.394
Licenças de operação (*)	908.795	943.099
Projetos eólico	8.133	5.662
Ágio de rentabilidade futura (*)	659.969	659.969
	2.156.173	2.221.254

(*) Vide nota explicativa 1(a)

A movimentação do ativo intangível no exercício está demonstrada a seguir:

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Amortização	Baixas	Saldo em 2022
Direito de uso da concessão	21.229	–	(795)	–	20.434
Autorização Aneel	198.901	–	(6.999)	–	191.902
Contratos de venda de energia	392.394	–	(25.453)	–	366.941
Licenças de operação	943.099	–	(34.304)	–	908.795
Projetos eólicos	5.662	2.470	–	–	8.133
Ágio de rentabilidade futura	659.969	–	–	–	659.969
	2.221.254	**2.470**	**(67.551)**	**–**	**2.156.173**

14. ARRENDAMENTOS (CONSOLIDADO)

Direito de uso sobre contratos de arrendamento

	Taxa média anual de amortização	Saldo em 2021	Adição	Amortização	Saldo em 2022
Terras e terrenos	9%	17.651	–	(735)	16.916
Edificações		642	4.051	(871)	3.822
		18.293	**4.051**	**(1.606)**	**20.738**

Passivo de arrendamento

	Saldo em 2021	Adição	Liquidações	Juros incorridos	Saldo em 2022
Terras e terrenos	19.173	–	(1.888)	1.202	18.487
Edificações	724	4.051	(991)	51	3.835
	19.897	**4.051**	**(2.879)**	**1.253**	**22.322**

15. PROVISÕES

(i) Provisão ressarcimento: A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("constrained-off"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução Normativa supracitada. Este componente é contido como abatimento nos valores de ressarcimento do exercício.

A composição do saldo de provisões é como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2020		**124.887**
Constituição		112.690
Baixa		(39.099)
Saldo em 31 de dezembro de 2021		**198.478**
Constituição		86.198
Baixa		(48.086)
Saldo em 31 de dezembro de 2022		**236.590**
	2022	**2021**
Passivo		
Provisão para ressarcimento curto prazo	185.558	132.827
Provisão para ressarcimento longo prazo	51.032	65.651
	236.590	**198.478**

(ii) Provisão para desmantelamento: Provisões para desmantelamento são constituídas quando existe uma obrigação legal ou contratual de restauração do ativo (terreno) ou ainda de desmobilização de edificações (obras civis), fundações de qualquer natureza ou ainda vias de acesso realizadas no ativo durante o período de cessão. Representam os gastos futuros estimados referentes à obrigação legal de recuperar o meio ambiente e desmobilizar e desativar as unidades produtivas, em função da exaustão da área explorada ou da suspensão permanente das atividades na área por razões econômicas, descontados a valor presente. Desde que exista obrigação legal e seu valor possa ser estimado em bases confiáveis, os gastos com desmantelamento de áreas são reconhecidos como parte do ativo imobilizado que lhes deu origem pelo seu valor presente, obtido por meio de uma taxa de desconto ajustada ao risco, tendo como contrapartida o registro de uma provisão no passivo do Grupo. As estimativas de desmantelamento de área são revisadas anualmente e amortizadas nas mesmas bases dos ativos principais. Os juros incorridos pela atualização da provisão são classificados como despesas financeiras. Os parques solares possuem contratos de arrendamento do terreno com obrigação de retirada dos ativos ao final do prazo contratual, o Grupo efetuou a provisão para desmantelamento, que foi capitalizada como parte do valor do ativo imobilizado, ajustada a valor presente. Ao longo do contrato, a provisão é ajustada a valor presente e atualizada. Os custos capitalizados serão depreciados ao longo da vida útil remanescente do ativo. Em 31 de dezembro de 2022, a provisão está estimada em R$ 16.173 (R$ 16.173 em 31 de dezembro de 2021). **(iii) Provisão para contingências (consolidado):** Suportada pelos advogados que assessoram o Grupo, a Administração concluiu que as chances de perda no final do processo são avaliadas como "possível", totalizando o montante de R$ 22.945 em 2022 (R$ 28.140 em 2021).

16. FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES A PAGAR (CONSOLIDADO)

Companhia	Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Eurus II Energias Renováveis S/A.	BNDES (a)	TJLP + 2,02%	16/12/2030	47.809	53.376
Renascença V Energias Renováveis S/A.	BNDES (b)	TJLP + 2,02%	16/12/2030	43.506	48.571
Andorinha Energias Renováveis S/A.	BNDES (c)	TJLP + 2,45%	15/02/2032	42.558	44.651
Andorinha Energias Renováveis S/A.	BNDES (d)	TJLP + 4,15%	15/02/2032	17.851	18.859
Campo Formoso I Energias Renováveis S/A.	BNDES (e)	TJLP + 2,45%	15/04/2032	42.205	44.767
Campo Formoso I Energias Renováveis S/A.	BNDES (f)	TJLP + 4,15%	15/04/2032	18.613	19.632
Campo Formoso II Energias Renováveis S/A.	BNDES (g)	TJLP + 2,45%	15/03/2032	41.989	44.574
Campo Formoso II Energias Renováveis S/A.	BNDES (h)	TJLP + 4,15%	15/03/2032	18.519	19.549
Morrinhos Energias Renováveis S/A.	BNDES (i)	TJLP + 2,45%	15/03/2032	40.967	43.489
Morrinhos Energias Renováveis S/A.	BNDES (j)	TJLP + 4,15%	15/03/2032	17.999	19.001
Sertão Energias Renováveis S/A.	BNDES (k)	TJLP + 2,45%	15/04/2032	35.814	37.987
Sertão Energias Renováveis S/A.	BNDES (l)	TJLP + 4,15%	15/04/2032	15.794	16.660
Ventos dos Guarás I Energias Renováveis S/A.	BNDES (m)	TJLP + 2,45%	15/10/2032	48.969	51.699
Ventos dos Guarás I Energias Renováveis S/A.	BNDES (n)	TJLP + 4,15%	15/10/2032	21.364	22.432
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A.	Debêntures (o)	IPCA + 7,0602%	15/12/2027	97.749	104.060
Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A.	BNB (p)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	80.851	84.427
Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A.	BNB (q)	IPCA + 2,08%	15/05/2037	26.639	28.661
Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A.	BNB (r)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	81.682	85.122
Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A.	BNB (s)	IPCA + 2,40%	15/06/2037	28.062	29.689
Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A.	BNB (t)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	82.470	86.144
Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A.	BNB (u)	IPCA + 2,40%	15/06/2037	27.909	29.814
Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A.	BNB (v)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	84.407	87.861
Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A.	BNB (w)	IPCA + 2,08%	15/05/2037	28.379	30.312
Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A.	BNB (x)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	73.713	76.877
Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A.	BNB (y)	IPCA + 2,60%	15/07/2037	24.943	26.663
Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A.	BNB (z)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	82.638	86.191
Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A.	BNB (aa)	IPCA + 2,40%	15/06/2037	29.275	30.646
Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A.	BNB (bb)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	83.207	86.591
Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A.	BNB (cc)	IPCA + 2,08%	15/05/2037	29.033	30.669
Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A.	BNB (dd)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	27.556	28.735

>>> CGN BRASIL ENERGIA E PARTICIPAÇÕES S.A.

volvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 16.651, com vencimento final para dezembro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (uu) A Controlada Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 32.748, com vencimento final para outubro de 2033. (vv) A Controlada Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 16.888, com vencimento final para outubro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (ww) A Controlada Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 19.163, com vencimento final para dezembro de 2033. (xx) A Controlada Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 9.882, com vencimento final para dezembro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (yy) A Controlada Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 18.835, com vencimento final para outubro de 2033. (zz) A Controlada Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 9.713, com vencimento final para outubro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (aaa) A Controlada Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 56.439, com vencimento final para junho de 2033. (bbb) A Controlada Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 29.106, com vencimento final para junho de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (ccc) A Controlada Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 65.298, com vencimento final para junho de 2033. (ddd) A Controlada Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 33.675, com vencimento final para junho de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (eee) A Controlada Bom Jesus da Lapa Solar S/A: Em 04 de setembro de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 95.790, com vencimento final para setembro de 2035. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (fff) A Controlada Nova Lapa Solar S/A: Em 04 de setembro de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 96.735, com vencimento final para setembro de 2035. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (ggg) A Controlada Nova Olinda B Solar S/A: Em 04 de agosto de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 106.541, com vencimento final para agosto de 2035. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (hhh) A Controlada Nova Olinda C Solar S/A: Em 04 de agosto de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 106.541, com vencimento final para agosto de 2035. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (iii) A Controlada Nova Olinda Norte Solar S/A: Em 04 de agosto de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 106.541, com vencimento final para agosto de 2035. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (jjj) A Controlada Nova Olinda Sul Solar S/A: Em 04 de agosto de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 53.270, com vencimento final para agosto de 2035. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (kkk) A Controlada Tanque Novo I Energias Renováveis S/A: Em 18 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 2.300, R$ 3.400 e R$ 3.700 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (lll) A Controlada Tanque Novo I Energias Renováveis S/A: Em 08 de dezembro de 2022 e 19 de dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 13.000 e R$ 6.500 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (mmm) A Controlada Tanque Novo I Energias Renováveis S/A: Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 6.260, com vencimento final para novembro de 2023. (nnn) A Controlada Tanque Novo II Energias Renováveis S/A: Em 17 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 1.800, R$ 2.100 e R$ 2.300 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (ooo) A Controlada Tanque Novo II Energias Renováveis S/A: Em 09 de dezembro de 2022 e 19 de dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 7.000 e R$ 2.200 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (ppp) A Controlada Tanque Novo II Energias Renováveis S/A: Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 4.180, com vencimento final para novembro de 2023. (qqq) A Controlada Tanque Novo III Energias Renováveis S/A: Em 18 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 1.300, R$ 1.270 e R$ 1.500 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (rrr) A Controlada Tanque Novo III Energias Renováveis S/A: Em 09 de dezembro de 2022 e 19 de dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 4.000 e R$ 2.000 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (sss) A Controlada Tanque Novo III Energias Renováveis S/A: Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 3.140, com vencimento final para novembro de 2023. (ttt) A Controlada Tanque Novo IV Energias Renováveis S/A: Em 17 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 2.700, R$ 2.350 e R$ 2.300 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (uuu) A Controlada Tanque Novo IV Energias Renováveis S/A: Em 09 de dezembro de 2022 e 19 de dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 11.500 e R$ 4.700 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (vvv) A Controlada Tanque Novo IV Energias Renováveis S/A: Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 6.270, com vencimento final para novembro de 2023. (www) A Controlada Tanque Novo V Energias Renováveis S/A: Em 17 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 6.800, R$ 6.580 e R$ 10.800 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (xxx) A Controlada Tanque Novo V Energias Renováveis S/A: Em 09 de dezembro de 2022 e 19 de dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 27.000 e R$ 18.800 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (yyy) A Controlada Tanque Novo V Energias Renováveis S/A: Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 8.530, com vencimento final para novembro de 2023. (zzz) A Controlada Tanque Novo VI Energias Renováveis S/A: Em 17 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 3.200, R$ 3.200 e R$ 5.000 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (aaaa) A Controlada Tanque Novo VI Energias Renováveis S/A: Em 09 de dezembro de 2022 e 19 de dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 13.000 e R$ 4.800 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (bbbb) A Controlada Tanque Novo VI Energias Renováveis S/A: Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 8.390, com vencimento final para novembro de 2023. (cccc) A Controlada Tanque Novo VII Energias Renováveis S/A: Em 17 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 1.900, R$ 3.100 e R$ 2.400 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (dddd) A Controlada Tanque Novo VII Energias Renováveis S/A: Em 09 de dezembro de 2022 e 19 de dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 9.500 e R$ 5.000 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (eeee) A Controlada Tanque Novo VII Energias Renováveis S/A: Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 5.230, com vencimento final para novembro de 2023. (ffff) A Controlada Atlantic Energias Renováveis S/A: Em 30 de setembro de 2022 foi assinada a Cédula de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco do Brasil S/A (credor) no valor total de R$ 13.000, com vencimento final para abril de 2023. (gggg) A Controlada Atlantic Energias Renováveis S/A: Em 22 de novembro de 2022 foi assinada a Cédula de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco do Brasil S/A (credor) no valor total de R$ 10.000, com vencimento final para janeiro de 2023.

O Grupo mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos conforme o fluxo de caixa como segue:

	Controladora	Consolidado
2023	–	568.279
2024 a 2026	–	541.746
2027 a 2029	–	550.977
2030 a 2032	–	599.211
2033 a 2035	–	413.606
2036 a 2038	–	100.610
Total	–	**2.774.428**

16.1 Movimentação (consolidado)

	2022	2021
Saldo inicial	2.458.934	2.658.684
Captação	505.038	–
Pagamento de juros	(215.708)	(211.479)
Pagamento de principal	(209.096)	(224.616)
Despesas com juros	223.980	230.878
Juros capitalizados e variações monetárias	5.405	–
Custos de captação amortizados	5.878	5.467
Saldo final	2.774.428	2.458.934

Para fins de demonstração de fluxo de caixa, os juros pagos são apresentados nas atividades de financiamentos. **16.2 *Covenants* (consolidado):** O Grupo contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições a serem observadas, tais como: constituição, sem a prévia autorização de penhor ou gravame sobre quaisquer direitos, inclusive creditórios, oriundos do projeto financiado, além de desempenho satisfatório em relação a determinados indicadores financeiros detalhados a seguir. O descumprimento das condições mencionadas poderá implicar no vencimento antecipado das dívidas e/ou multas. **16.2.1 Índice de Cobertura do Serviço da Dívida - BNDES (Eurus II Energias Renováveis S.A. e Renascença V Energias Renováveis S.A.):** Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 as controladas Eurus II Energias Renováveis S.A. e Renascença V Energias Renováveis S.A. apuraram um índice anual igual ou superior a 1,30 conforme previsto em contrato junto ao BNDES e atenderam todas as condições referentes as Cláusulas Restritivas do referido contrato. **16.2.2 Índice de Cobertura do Serviço da Dívida** - BNDES e Debêntures (Complexo Morrinhos Energias Renováveis S.A.): Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 o Complexo Morrinhos Energias Renováveis S.A. apurou um índice anual igual ou superior a 1,20 conforme previsto em contrato junto ao BNDES bem como no Instrumento Particular de Escritura da 2ª Emissão de Debêntures Simples e atendeu todas as condições referentes as Cláusulas Restritivas dos referidos contratos. **16.2.3 Índice de Cobertura do Serviço da Dívida - BNB (Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A.):** O Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A. possui covenants financeiros em contrato junto ao BNB, de Índice de Cobertura do Serviço da Dívida superior a 1,30, contudo esse índice deverá ser considerado somente na conclusão física e financeira (completion). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 todas as condições foram atendidas referentes às Cláusulas Restritivas do referido contrato. **16.2.4 Índice de Cobertura do Serviço da Dívida - BNDES (Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A.):** A Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. possui covenants financeiros em contrato junto ao BNDES, de Índice de Cobertura do Serviço da Dívida superior a 1,20, contudo esse índice deverá ser considerado somente na conclusão física e financeira (completion). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 todas as condições foram atendidas referente às Cláusulas Restritivas do referido contrato. **16.2.5 Índice de Cobertura do Serviço da Dívida - Debêntures (Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A.):** Em 31 de dezembro de 2022 a Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. apurou um índice anual superior a 1,30. Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 todas as condições foram atendidas referentes às Cláusulas Restritivas do referido contrato. **16.3 Outras garantias:** As garantias referem-se a: Garantia fidejussória do contrato de financiamento junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento - BNDES e Banco do Nordeste - BNB, formalizada através de carta fiança e garantia financeira dos Contratos de Uso do Sistema de Transmissão - CUST.

17. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. Capital social: O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 é de R$ 5.300.634 (R$ 5.079.086 em 2021), dividido em 5.300.453.817 (5.079.096.149 em 2021) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionista	2022	2021
CGN Energy UK One Limited	4.571.178	4.571.178
CGN Energy UK Two Limited	729.456	507.908

Em 29 de abril de 2022, através de Assembleia Geral Extraordinária e por meio da operação societária de incorporação do acervo líquido contábil da Shltr II Participações S.A. ("incorporada") pela CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Incoporadora"), foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 221.547, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data (vide nota explicativa 1.b).
b. Reserva legal: A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social.

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	170.987	34.296
Constituição de reserva legal - 5%	8.549	1.727

c. Dividendos: Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76.

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	170.987	34.296
Apropriação à reserva legal (5%)	(8.549)	(1.727)
	162.438	32.569
Dividendos mínimos obrigatórios (25%)	(40.610)	(8.142)
Distribuição de dividendos com reserva de lucros (i)	(24.427)	(50.356)
Lucros retidos	**121.829**	**24.427**
Dividendos pagos	1.647	–

(i) Em 05 de maio de 2022 e 01 de outubro de 2021 houve a deliberação e aprovação em Assembleia Geral Ordinária para a distribuição de dividendos com reserva de lucros anteriores. **d. Reserva de lucros:** A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada. A administração entende que esse montante deve ficar retido até que haja deliberação em contrário.

18. RECEITA LÍQUIDA DE VENDA DE ENERGIA (CONSOLIDADO)

	2022	2021
Receita bruta venda de energia	1.139.026	1.000.861
(-) Pesquisa e desenvolvimento P&D	–	(16)
Ressarcimento de energia (1)	(86.198)	(112.690)
(-) PIS / COFINS / ICMS	(42.986)	(43.692)
Receita líquida	**1.009.842**	**844.463**

(1) Vide nota explicativa 15(i).

19. GASTOS POR NATUREZA (CONSOLIDADO)

	2022	2021
Custo de geração de energia	(493.789)	(444.395)
Despesas gerais e administrativas	(50.595)	(33.838)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(25.532)	(36.345)
	(569.916)	**(514.578)**
Encargos de transmissão e conexão	(53.304)	(45.164)
Compra de energia	(36.868)	(35.065)
Liquidação financeira negativa - CCEE	(5.748)	(10.607)
Despesa com pessoal	(26.511)	(21.665)
Serviços de terceiros	(31.968)	(15.990)
Depreciação e amortização	(308.831)	(290.086)
Arrendamento	(8.790)	(8.801)
Manutenção	(83.540)	(64.269)
Aluguel	(3.927)	(1.546)
Materiais	(7.536)	(11.286)
Outras despesas administrativas	(15.822)	(12.320)
Viagens e estadias	(3.309)	(3.655)
Penalidade por insuficiência de lastro	(121)	(719)
Outros	16.360	6.597
	(569.916)	**(514.578)**

20. RESULTADO FINANCEIRO (CONSOLIDADO)

	2022	2021
Despesa bancária	(2.976)	(2.553)
IOF	1.268	(2.781)
Juros de financiamentos	(223.980)	(230.878)
Amortização do custo de captação	(5.877)	(5.467)
Juros e multa de mora	(646)	2.078
Custo da estruturação da dívida	(31.296)	(29.514)
Outras despesas financeiras	(10.970)	(1.814)
Despesa financeira	**(274.478)**	**(270.929)**
Juros recebidos	93	327
Receita de aplicação financeira	59.152	23.224
Outras receitas financeiras	1.587	102
Receita financeira	**60.831**	**23.653**
Resultado financeiro líquido	**(213.646)**	**(247.276)**

21. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL (CONSOLIDADO)

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais combinadas e da despesa de imposto de renda e contribuição social reconhecida no resultado é demonstrada como segue:

Regime de tributação pelo lucro real

	2022	2021
Resultado antes do IRPJ e CSLL	226.280	82.610
Exclusão do resultado das empresas pelo lucro presumido	(313.056)	(139.057)
Resultado ajustado	(86.776)	(56.447)
IR/CS pela alíquota nominal	29.504	19.192
Não reconhecimento de IR/CS sobre prejuízo fiscal	(29.707)	(23.437)
Outros	16	(4.915)
Imposto de renda e contribuição social correntes	**187**	**9.160**
Taxa efetiva	0,22%	16,23%
Imposto de renda e contribuição social diferidos (**)	**–**	**(3.511)**

Pelo regime de lucro presumido

	2022	2021
Receita com venda de energia (*)	1.097.405	889.496
Outras receitas	60.539	22.779
Base de cálculo IRPJ 8% (*)	149.433	93.938
Base de cálculo CSLL 12% (*)	193.146	129.518
Imposto de renda (15%) e contribuição social (9%) = 24%	39.872	25.749
Imposto de renda (10%) sobre lucros excedentes a R$ 240 no período de 12 meses	14.038	8.578
Imposto de renda e contribuição social correntes	**53.910**	**34.327**
Taxa efetiva	15,74%	15,36%
Imposto de renda e contribuição social diferidos (**)	**1.195**	**(309)**

(*) A diferença na base de cálculo para apuração do imposto presumido calculada sobre a receita com venda de energia, refere-se ao saldo das provisões de receita registradas dentro de suas devidas competências. **(**)** O saldo refere-se ao imposto diferido sobre a provisão do faturamento.

Composição do imposto de renda e da contribuição social diferido

	Consolidado			
	Base de cálculo		Saldo líquido no balanço	
	2022	2021	2022	2021
Imposto de renda e contribuição social				
Mais valia SHLTR	–	591.295	–	201.040
Menos valia SHLTR	–	(482.547)	–	(164.066)
Mais valia CGN	1.467.638	943.099	498.996	320.654
Menos valia CGN	(461.021)	–	(156.747)	–
Outros	37.694	30.094	12.816	10.232
	1.044.311	**1.081.941**	**355.065**	**367.860**

22. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

Os instrumentos financeiros são administrados por meio de estratégias operacionais e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração do Grupo. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros. **a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros:** Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos, debêntures e fornecedores.

	Consolidado			
	2022		2021	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
	Custo amortizado (*)	Nível 2	Custo amortizado (*)	Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	2.341	–	2.761	–
Aplicações financeiras	497.496	497.496	385.833	385.833
Contas a receber de clientes	126.184	–	113.432	–
Não circulante				
Aplicações financeiras vinculadas	158.064	158.064	144.821	144.821
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	279.830	–	213.233	–
Financiamentos (nota 16)	554.934	–	194.029	–
Debêntures (nota 16)	13.345		15.935	
Partes relacionadas (nota 9)	3.064	–	3.515	–
Não circulante				
Financiamentos (nota 16)	2.073.476	–	2.113.917	–
Debêntures (nota 16)	132.673		135.053	
Partes relacionadas (nota 9)	208.144	–	144.304	–

(*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo. • **Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor. • **Aplicações financeiras**: elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais. • **Aplicações financeiras vinculadas:** referem-se, substancialmente, aos saldos das contas reserva constituídas de acordo com os respectivos contratos de financiamento, e deverão ser mantidas até a amortização dos mesmos. Os instrumentos financeiros relativos a essas contas reserva são contratados exclusivamente para atendimento às exigências legais e contratuais e são mensurados ao valor justo por meio do resultado. Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue: • **Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado** - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento. • **Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio. • **Nível 3. Sem mercado ativo**: Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 o Grupo não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

23. GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RISCOS (CONSOLIDADO)

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos do Grupo. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios do Grupo e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos do Grupo. **(i) Risco operacional:** O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração do Grupo mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque eólico. **(ii) Risco de crédito:** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de o Grupo incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos do Grupo. Para mitigar o risco de crédito, o Grupo efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, o Grupo realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito do Grupo:

	Valor contábil	
	2022	2021
Aplicações financeiras	497.496	385.833
Aplicações financeiras vinculadas	158.064	144.821
Contas a receber de clientes	126.184	113.432

(iii) Risco de liquidez: Risco de liquidez é o risco de o Grupo não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem do Grupo na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação do Grupo. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, o Grupo monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez do Grupo:

	Valor contábil	
	2022	2021
Fornecedores	279.830	213.233
Financiamentos	2.628.411	2.307.946
Debêntures a pagar	146.017	150.988

(iv) Risco de mercado: Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pelo Grupo, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração do Grupo não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros:*** Decorre da possibilidade de o Grupo sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, o Grupo busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros do Grupo remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	497.496	385.833
Aplicações financeiras vinculadas	158.064	144.821
	655.560	**530.654**
Passivo		
Financiamentos	2.628.411	2.307.946
Debêntures a pagar	146.017	150.988

O Grupo efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado do Grupo advindos da variação do CDI, da TJLP, do IPCA e da SOFR, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	655.560	Redução do CDI (*)	67.113	44.742
Financiamentos	989.713	Aumento da TJLP (**)	91.177	109.413
Financiamentos	203.811	Aumento do IPCA (**)	14.318	17.181
Financiamentos	225.478	Aumento do CDI (*)	23.083	15.389
Financiamentos	201.711	Aumento da SOFR (**)	9.272	11.126
Debêntures	146.017	Aumento do IPCA (**)

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/B699-1C95-9030-1184 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: B699-1C95-9030-1184

Hash do Documento

20253120A5FC417FE58289AE73F65C96C20BD38522BD16B7EADDBE75DAA05BB3

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:46 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Atlantic Energias Renováveis S.A.

CNPJ nº 11.489.312/0001-27

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

Ativo	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Caixa e equivalentes de caixa	7	400	1.663	370.734	297.503
Contas a receber de clientes	8	1.001	1.865	84.259	73.744
Contas a receber de partes relacionadas	9	22.427	10.041	-	-
Dividendos a receber	9	10.380	7.145	-	-
Despesas antecipadas		64	101	3.959	3.244
Adiantamentos a fornecedores		546	452	12.374	3.294
Tributos e contribuições a compensar		4.915	3.859	9.479	6.799
Outros ativos		-	-	8.726	4.145
Total do ativo circulante		**39.732**	**25.126**	**489.531**	**388.729**
Contas a receber de partes relacionadas	9	-	653	-	-
Aplicações financeiras vinculadas	10	-	-	115.413	107.064
Despesas antecipadas		5	8	1.280	1.422
Depósitos judiciais		2	21	26	45
Investimentos	11	2.113.465	1.905.504	-	-
Imobilizado	12	2.648	3.424	4.353.784	3.810.777
Intangível	13	5.711	4.569	5.742	4.601
Ativo de direito de uso	14	8.191	5.177	10.611	7.672
Total do ativo não circulante		**2.130.022**	**1.919.355**	**4.486.855**	**3.931.580**
Total do ativo		**2.169.754**	**1.944.481**	**4.976.386**	**4.320.310**

Passivo	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Fornecedores		905	1.542	253.134	205.647
Provisões	15	-	-	158.766	82.882
Financiamentos	16	23.499	-	514.254	153.955
Obrigações sociais e trabalhistas		2.261	2.261	5.500	3.802
Passivo de arrendamento mercantil	14	3.529	772	3.545	789
Debêntures a pagar	16	-	-	13.345	15.935
Adiantamento de clientes		-	-	1.284	1.284
Obrigações fiscais		160	20	4.399	2.130
Imposto de renda e contribuição social a pagar		-	-	6.607	6.073
Total do passivo circulante		**30.354**	**4.596**	**960.834**	**472.496**
Provisões	15	-	-	47.336	53.504
Financiamentos	16	-	-	1.688.453	1.713.255
Passivo de arrendamento mercantil	14	4.722	4.832	7.378	7.504
Debêntures a pagar	16	-	-	132.673	135.053
Obrigações fiscais		630	-	630	-
Tributos diferidos		-	-	5.034	3.445
Total do passivo não circulante		**5.353**	**4.832**	**1.881.504**	**1.912.761**
Capital social		2.382.168	2.382.168	2.382.168	2.382.168
Capital social a integralizar		(31.566)	(179.373)	(31.566)	(179.373)
Prejuízos acumulados		(216.555)	(267.743)	(216.555)	(267.743)
Total do patrimônio líquido	17	**2.134.048**	**1.935.053**	**2.134.048**	**1.935.053**
Total do passivo e patrimônio líquido		**2.169.754**	**1.944.481**	**4.976.386**	**4.320.310**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**2.049.721**	**(129.115)**	**-**	**(254.759)**	**1.665.847**
Integralização de capital	17	332.447	129.115	(137.179)	-	324.383
Capital social a integralizar	17	-	(179.373)	-	-	(179.373)
Adiantamento para futuro aumento de capital	17	-	-	137.179	-	137.179
Prejuízo do exercício		-	-	-	(12.983)	(12.983)
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**2.382.168**	**(179.373)**	**-**	**(267.742)**	**1.935.053**
Integralização de capital	17	-	147.807	-	-	147.807
Lucro líquido do exercício		-	-	-	51.188	51.188
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**2.382.168**	**(31.566)**	**-**	**(216.554)**	**2.134.048**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. Contexto operacional

A Atlantic Energias Renováveis S.A. ("Atlantic" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR é uma sociedade anônima de capital fechado, constituída em 14 de janeiro de 2010. As demonstrações financeiras da Companhia abrangem a Companhia e suas controladas (conjuntamente referidas como "Grupo") e tem como objeto social a exploração de atividades de produção, geração, transmissão, distribuição e comercialização de energia elétrica bem como comercialização dos créditos derivados da redução de emissões de carbono. O Grupo está focado no desenvolvimento de projetos de geração de energia elétrica proveniente de fontes renováveis, como parques eólicos. As companhias controladas diretamente pelo Grupo são:

Descrição	Percentual de participação 2022	2021
Eurus II Energias Renováveis S/A	100,00%	100,00%
Renascença V Energias Renováveis S/A	100,00%	100,00%
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A	100,00%	100,00%
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A	100,00%	100,00%
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S/A (*)	100,00%	100,00%

(*) A controlada se encontra em fase pré-operacional, com finalização prevista para 2023.

As controladas da Atlantic foram vencedoras dos Leilões promovidos pela ANEEL, com a autorização dos projetos, o que viabilizou os empreendimentos dos parques eólicos listados abaixo:

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero/Painel	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Eurus II	30	LER 2010	V100-2MW-HH80m	256	18/04/2011	18/04/2046	15,2	15,2	15,2
Renascença V	30	LER 2010	V100-2MW-HH95m	254	18/04/2011	18/04/2046	15,0	15,0	15,0
Ventos da Andorinha	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	498	13/09/2012	13/09/2047	15,9	17,9	17,9
Ventos de Campo Formoso I	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	497	13/09/2012	13/09/2047	15,5	16,9	16,9
Ventos de Campo Formoso II	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	493	06/09/2012	06/09/2047	15,5	17,8	17,8
Ventos de Morrinhos	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	499	13/09/2012	13/09/2047	15,0	17,1	17,1
Ventos do Sertão	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	500	13/09/2012	13/09/2047	12,7	14,8	14,8
Ventos de Guarás I	30	A-3 2013	G97-2MW-HH78m	254	05/06/2014	05/06/2049	15,5	17,0	15,7
Santa Vitória do Palmar I	21	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	361	23/07/2014	23/07/2049	9,7	10,1	10,1
Santa Vitória do Palmar II	27	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	357	23/07/2014	23/07/2049	12,3	13,2	13,2
Santa Vitória do Palmar III	9	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	380	30/07/2014	30/07/2049	4,3	4,5	4,5
Santa Vitória do Palmar IV	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	326	14/07/2014	14/07/2049	6,9	7,5	7,5
Santa Vitória do Palmar V	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	334	15/07/2014	15/07/2049	6,0	7,4	7,4
Santa Vitória do Palmar VI	18	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	335	15/07/2014	15/07/2049	7,9	8,9	8,9
Santa Vitória do Palmar VII	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	344	17/07/2014	18/04/2049	5,8	7,3	7,3
Santa Vitória do Palmar VIII	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	343	18/07/2014	18/07/2049	6,0	7,5	7,5
Santa Vitória do Palmar IX	9	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	362	23/07/2014	27/07/2049	3,4	4,4	4,4
Santa Vitória do Palmar X	9	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	360	26/07/2014	23/07/2049	3,3	4,4	4,4
Santa Vitória do Palmar XI	24	A-3 2014	AW3000-3MW-HH120m	18	06/02/2015	06/02/2050	9,6	11,8	11,8
Santa Vitória do Palmar XII	30	A-3 2014	AW3000-3MW-HH120m	6	15/01/2015	15/01/2050	10,8	14,6	14,6
Lagoa do Barro I	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	309	03/07/2015	02/07/2050	14,2	15,5	15,5
Lagoa do Barro II	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	310	03/07/2015	02/07/2050	11,3	15,0	15,0
Lagoa do Barro III	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	311	03/07/2015	02/07/2050	13,5	15,3	15,3
Lagoa do Barro IV	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	312	03/07/2015	02/07/2050	12,9	15,1	15,1
Lagoa do Barro V	24	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	313	03/07/2015	02/07/2050	10,3	13,2	13,2
Lagoa do Barro VI	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	314	03/07/2015	02/07/2050	11,9	14,8	14,8
Lagoa do Barro VII	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	315	03/07/2015	02/07/2050	13,8	14,3	14,3
Lagoa do Barro VIII	9	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	316	03/07/2015	02/07/2050	4,5	5,1	5,1
Lagoa do Barro IX	32,2	A-6 2019	GW155-4.5 MW- HH110m	208	05/05/2020	05/05/2055	3,4	16,7	11,3
Lagoa do Barro X	50,6	A-6 2019	GW155-4.5 MW- HH110m	207	04/05/2020	05/05/2055	4,0	25,5	13,2
Tanque Novo I	27	A-6 2019	n/a	183	20/04/2020	20/04/2055	2,2	-	7,1
Tanque Novo II	18	A-6 2019	n/a	192	24/04/2020	24/04/2055	1,9	-	6,2
Tanque Novo III	13,5	A-6 2019	n/a	194	24/04/2020	24/04/2055	1,5	-	4,7
Tanque Novo IV	27	A-6 2019	n/a	193	24/04/2020	24/04/2055	3,4	-	11,1
Tanque Novo V	36	A-6 2019	n/a	195	24/04/2020	24/04/2055	3,9	-	12,9
Tanque Novo VI	36	A-6 2019	n/a	191	24/04/2020	24/04/2055	3,4	-	11,2
Tanque Novo VII	22,5	A-6 2019	n/a	196	24/04/2020	24/04/2055	2,7	-	9,0

2. Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 27 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica:** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 16. Em 31 de dezembro de 2022, o Grupo reconheceu um lucro líquido de R$ 51.188 (prejuízo de R$ 12.983 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 471.304 (os ativos circulantes excedem os passivos circulantes em R$ 83.767 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação do Grupo. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois, os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no exercício findo em 31 de dezembro de 2022, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 12 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); • **Nota explicativa 15 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5. Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Base de consolidação:** ***(i) Controladas:*** Controladas são todas as entidades investidas nas quais a Companhia está exposta ou detém o direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento, ou ainda quando a Companhia possui a habilidade de afetar estes retornos por meio do poder exercido na entidade investida. As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas, observando-se o percentual de participação societária. Nas demonstrações financeiras individuais da controladora, os investimentos em participações em sociedades controladas são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial. ***(ii) Transações eliminadas na consolidação:*** Saldos e transações entre partes relacionadas, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações entre partes relacionadas são eliminadas. Ganhos não realizados oriundos de transações com controladas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Controladora na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável. **b. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente:** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida por suas controladas é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 15 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **c. Receitas financeiras e despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, substancialmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **d. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro real"):*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 1,65% e 7,6% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro presumido"):*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(iii) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro real"):*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. As Companhias enquadradas na tributação do lucro real são: Atlantic Energias Renováveis S/A, Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A, Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A, Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S/A e suas controladas. ***(iv) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro presumido"):*** Em 2021 e 2020, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. As Companhias enquadradas na tributação do lucro presumido são: Andorinha Energias Renováveis S/A, Campo Formoso I Energias Renováveis S/A, Campo Formoso II Energias Renováveis S/A, Eurus II Energias Renováveis S/A, Morrinhos Energias Renováveis S/A, Renascença V Energias Renováveis S/A, Sertão Energias Renováveis S/A, e Ventos Dos Guaras I Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A, e Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S/A, Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A, Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A, Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A, Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A, Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A, Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A, Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A, Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A, Lagoa do Barro IX Energias Renováveis S/A e Lagoa do Barro X Energias Renováveis S/A. ***(v) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **e. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação:*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados:*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Móveis e utensílios	6%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%
Máquinas e equipamentos	4%
Sistemas de geração	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Equipamentos de informática	20%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **f. Arrendamentos:** No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém um arrendamento. Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação. Para avaliar se um contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado, a Companhia utiliza a definição de arrendamento no CPC 06(R2). *(i) Como arrendatário:* No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para os arrendamentos de propriedades, a Companhia optou por não separar os componentes que não sejam de arrendamento e contabilizam os componentes de arrendamento e não arrendamento como um único componente. A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a da data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arredamentos recebidos. O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo direito de uso. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da Companhia. Geralmente, a Companhia usa sua taxa incremental sobre empréstimo como taxa de desconto. A Companhia determina sua taxa incremental sobre empréstimos obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado. O arrendatário reconhece um ativo referente ao direito de uso de utilizar o ativo arrendado e, um passivo de arrendamento, que representa a obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo (contratos com duração máxima de 12 meses) e itens de baixo valor (valor justo do ativo identificado arrendado seja inferior a US$ 5 mil). A norma define que um contrato é ou contém um arrendamento se o mesmo transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo, em troca de uma contraprestação. A Companhia avaliou o pronunciamento, principalmente, para os contratos de arrendamento de terrenos das usinas eólicas, por apresentarem valores relevantes e por serem de longo prazo. Pelo fato de a maioria desses apresentarem remuneração variável ao arrendador com base na energia gerada por cada complexo, a IFRS 16 não permite que seja reconhecido o passivo de arrendamento e, por consequência, o direito de uso relacionados a esses contratos. **g. Provisões:** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento:* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **h. Benefícios a empregados:** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **i. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **j. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR, os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. ***Desreconhecimento:*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros**: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obr

...continuação

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

(ii) Provisão para desmantelamento: Provisões para desmantelamento são constituídas quando existe uma obrigação legal ou contratual de restauração do ativo (terreno) ou ainda de desmobilização de edificações (obras civis), fundações de qualquer natureza ou ainda vias de acesso realizadas no ativo durante o período de cessão. A Companhia não possui tais obrigações nos contratos de arrendamento firmados. Adicionalmente, será facultado à SPE apenas o uso do direito de retirada dos aerogeradores e da respectiva rede elétrica interna. Entretanto, a retirada dos aerogeradores constituiria assim, um evento de significativa imaterialidade em comparação aos potenciais custos de desmobilização de obras civis edificadas e vias de acesso nos imóveis e, neste contexto limitar-se-ia à utilização de horas de guindaste e mão-de-obra. Desta forma, segundo o CPC 25, parágrafo 19º, "são reconhecidas como provisão apenas as obrigações que surgem de eventos passados que existam independentemente de ações futuras da entidade"; o que não se aplica neste caso, uma vez que é facultativa a retirada dos aerogeradores e rede elétrica interna, o que depende de uma tomada de decisão futura da Companhia e, por esse motivo não há obrigação presente relativa aos gastos futuro e nenhuma provisão deve ser reconhecida. **(iii) Provisão para contingências***:* Suportada pelos advogados que assessoram o Grupo, a Administração concluiu que as chances de perda no final do processo são avaliadas como "possível", totalizando o montante de R$ 15.187 em 2022 (R$ 23.203 em 2021).

16. Financiamentos e debêntures a pagar (consolidado)

Companhia	Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2021	2020
Eurus II Energias Renováveis S/A.	BNDES (a)	TJLP + 2,02%	16/12/2030	47.809	53.376
Renascença V Energias Renováveis S/A.	BNDES (b)	TJLP + 2,02%	16/12/2030	43.506	48.571
Andorinha Energias Renováveis S/A.	BNDES (c)	TJLP + 2,45%	15/02/2032	42.558	44.651
Andorinha Energias Renováveis S/A.	BNDES (d)	TJLP + 4,15%	15/02/2032	17.851	18.859
Campo Formoso I Energias Renováveis S/A.	BNDES (e)	TJLP + 2,45%	15/04/2032	42.205	44.767
Campo Formoso I Energias Renováveis S/A.	BNDES (f)	TJLP + 4,15%	15/04/2032	18.613	19.632
Campo Formoso II Energias Renováveis S/A.	BNDES (g)	TJLP + 2,45%	15/03/2032	41.989	44.574
Campo Formoso II Energias Renováveis S/A.	BNDES (h)	TJLP + 4,15%	15/03/2032	18.519	19.549
Morrinhos Energias Renováveis S/A.	BNDES (i)	TJLP + 2,45%	15/03/2032	40.967	43.489
Morrinhos Energias Renováveis S/A.	BNDES (j)	TJLP + 4,15%	15/03/2032	17.999	19.001
Sertão Energias Renováveis S/A.	BNDES (k)	TJLP + 2,45%	15/04/2032	35.814	37.987
Sertão Energias Renováveis S/A.	BNDES (l)	TJLP + 4,15%	15/04/2032	15.794	16.660
Ventos dos Guarás I Energias Renováveis S/A.	BNDES (m)	TJLP + 2,45%	15/10/2032	48.969	51.699
Ventos dos Guarás I Energias Renováveis S/A.	BNDES (n)	TJLP + 4,15%	15/10/2032	21.364	22.432
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A.	Debêntures (o)	IPCA + 7,0602%	15/12/2027	97.749	104.060
Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A.	BNB (p)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	80.851	84.427
Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A.	BNB (q)	IPCA + 2,08%	15/05/2037	26.639	28.661
Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A.	BNB (r)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	81.682	85.122
Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A.	BNB (s)	IPCA + 2,40%	15/06/2037	28.062	29.689
Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A.	BNB (t)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	82.470	86.144
Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A.	BNB (u)	IPCA + 2,40%	15/06/2037	27.909	29.814
Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A.	BNB (v)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	84.407	87.861
Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A.	BNB (w)	IPCA + 2,08%	15/05/2037	28.379	30.312
Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A.	BNB (x)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	73.713	76.877
Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A.	BNB (y)	IPCA + 2,60%	15/07/2037	24.943	26.663
Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A.	BNB (z)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	82.638	86.191
Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A.	BNB (aa)	IPCA + 2,40%	15/06/2037	29.275	30.646
Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A.	BNB (bb)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	83.207	86.591
Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A.	BNB (cc)	IPCA + 2,08%	15/05/2037	29.033	30.669
Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A.	BNB (dd)	10,14% *(taxa fixa)*	28/04/2037	27.556	28.735
Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A.	BNB (ee)	IPCA + 2,40%	15/05/2037	9.572	10.133
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A	Debêntures (ff)	IPCA + 5,9548%	15/09/2031	68.783	70.228
Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A	BNDES (gg)	TJLP + 2,02%	15/12/2033	34.117	35.739
Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A	BRDE (hh)	TJLP + 3,40%	15/12/2033	17.798	18.566
Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S/A	BNDES (ii)	TJLP + 2,02%	15/12/2033	44.785	46.913
Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S/A	BRDE (jj)	TJLP + 3,40%	15/12/2033	24.372	25.423
Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S/A	BNDES (kk)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	16.774	16.466
Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S/A	BRDE (ll)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	8.053	8.410
Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S/A	BNDES (mm)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	27.117	28.405
Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S/A	BRDE (nn)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	14.130	14.739
Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S/A	BNDES (oo)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	26.804	28.112
Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S/A	BRDE (pp)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	14.152	14.779
Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S/A	BNDES (qq)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	32.205	33.776
Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S/A	BRDE (rr)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	16.884	17.633
Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S/A	BNDES (ss)	TJLP + 2,02%	15/12/2033	27.016	28.299
Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S/A	BRDE (tt)	TJLP + 3,40%	15/12/2033	14.111	14.720
Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A	BNDES (uu)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	26.797	28.104
Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A	BRDE (vv)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	14.052	14.675
Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A	BNDES (ww)	TJLP + 2,02%	15/12/2033	16.029	16.791
Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A	BRDE (xx)	TJLP + 3,40%	15/12/2033	8.375	8.736
Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A	BNDES (yy)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	15.428	16.180
Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A	BRDE (zz)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	8.135	8.496
Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A	BNDES (aaa)	TJLP + 2,12%	15/06/2033	44.238	46.497
Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A	BRDE (bbb)	TJLP + 3,50%	15/06/2033	23.239	24.322
Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S/A	BNDES (ccc)	TJLP + 2,12%	15/06/2033	51.119	53.730
Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S/A	BRDE (ddd)	TJLP + 3,50%	15/06/2033	26.887	28.140
Tanque Novo I Energias Renováveis S/A	Haitong (eee)	CDI + 2,95%	21/10/2024	9.652	-
Tanque Novo I Energias Renováveis S/A	Santander (fff)	CDI + 3,30%	19/12/2023	19.666	-
Tanque Novo I Energias Renováveis S/A	ICBC (ggg)	3m Sofr + 150bps	09/11/2023	32.886	-
Tanque Novo II Energias Renováveis S/A	Haitong (hhh)	CDI + 2,95%	21/10/2024	6.368	-
Tanque Novo II Energias Renováveis S/A	Santander (iii)	CDI + 3,30%	19/12/2023	9.282	-
Tanque Novo II Energias Renováveis S/A	ICBC (jjj)	3m Sofr + 150bps	09/11/2023	20.525	-
Tanque Novo III Energias Renováveis S/A	Haitong (kkk)	CDI + 2,95%	21/10/2024	4.181	-
Tanque Novo III Energias Renováveis S/A	Santander (lll)	CDI + 3,30%	19/12/2023	6.051	-
Tanque Novo III Energias Renováveis S/A	ICBC (mmm)	3m Sofr + 150bps	09/11/2023	14.416	-
Tanque Novo IV Energias Renováveis S/A	Haitong (nnn)	CDI + 2,95%	21/10/2024	7.554	-
Tanque Novo IV Energias Renováveis S/A	Santander (ooo)	CDI + 3,30%	19/12/2023	16.341	-
Tanque Novo IV Energias Renováveis S/A	ICBC (ppp)	3m Sofr + 150bps	09/11/2023	28.633	-
Tanque Novo V Energias Renováveis S/A	Haitong (qqq)	CDI + 2,95%	21/10/2024	24.823	-
Tanque Novo V Energias Renováveis S/A	Santander (rrr)	CDI + 3,30%	19/12/2023	46.177	-
Tanque Novo V Energias Renováveis S/A	ICBC (sss)	3m Sofr + 150bps	09/11/2023	42.871	-
Tanque Novo VI Energias Renováveis S/A	Haitong (ttt)	CDI + 2,95%	21/10/2024	11.704	-
Tanque Novo VI Energias Renováveis S/A	Santander (uuu)	CDI + 3,30%	19/12/2023	17.956	-
Tanque Novo VI Energias Renováveis S/A	ICBC (vvv)	3m Sofr + 150bps	09/11/2023	38.409	-
Tanque Novo VII Energias Renováveis S/A	Haitong (www)	CDI + 2,95%	21/10/2024	7.602	-
Tanque Novo VII Energias Renováveis S/A	Santander (xxx)	CDI + 3,30%	19/12/2023	14.623	-
Tanque Novo VII Energias Renováveis S/A	ICBC (yyy)	3m Sofr + 150bps	09/11/2023	23.972	-
Atlantic Energias Renováveis S/A	Banco do Brasil (zzz)	CDI + 3,75%	05/04/2023	13.353	-
Atlantic Energias Renováveis S/A	Banco do Brasil (aaaa)	CDI + 3,90%	23/01/2023	10.146	-
	Custos com captação			(51.910)	(57.524)
				2.348.724	**2.018.198**
Passivo circulante				**527.599**	**169.890**
Passivo não circulante				**1.821.125**	**1.848.308**

(a) A Controlada Eurus II Energias Renováveis S/A: Em 18 de dezembro de 2014 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor total de R$ 94.540, com vencimento final para dezembro de 2030. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (b) A Controlada Renascença V Energias Renováveis S/A: Em 18 de dezembro de 2014 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor total de R$ 88.861, com vencimento final para dezembro de 2030. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (c) A Controlada Andorinha Energias Renováveis S/A: Em 13 de novembro de 2015 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 62.142, com vencimento final para fevereiro de 2032. (d) A Controlada Andorinha Energias Renováveis S/A: Em 02 de março de 2016 foi assinado o Contrato de abertura de Crédito para Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES mediante repasse dos recursos pelos bancos Bradesco S/A, Itaú Unibanco S/A e Banco Santander S/A (credores) no valor de R$ 25.579, com vencimento final para fevereiro de 2032. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (e) A Controlada Campo Formoso I Energias Renováveis S/A: Em 13 de novembro de 2015 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 58.514, com vencimento final para abril de 2032. (f) A Controlada Campo Formoso I Energias Renováveis S/A: Em 02 de março de 2016 foi assinado o Contrato de abertura de Crédito para Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES mediante repasse dos recursos pelos bancos Bradesco S/A, Itaú Unibanco S/A e Banco Santander S/A (credores) no valor de R$ 25.077, com vencimento final para abril de 2032. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (g) A Controlada Campo Formoso II Energias Renováveis S/A: Em 13 de novembro de 2015 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 58.414, com vencimento final para março de 2032. (h) A Controlada Campo Formoso II Energias Renováveis S/A: Em 02 de março de 2016 foi assinado o Contrato de abertura de Crédito para Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES mediante repasse dos recursos pelos bancos Bradesco S/A, Itaú Unibanco S/A e Banco Santander S/A (credores) no valor de R$ 25.035, com vencimento final para março de 2032. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (i) A Controlada Morrinhos Energias Renováveis S/A: Em 13 de novembro de 2015 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 56.378, com vencimento final para março de 2032. (j) A Controlada Morrinhos Energias Renováveis S/A: Em 02 de março de 2016 foi assinado o Contrato de abertura de Crédito para Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES mediante repasse dos recursos pelos bancos Bradesco S/A, Itaú Unibanco S/A e Banco Santander S/A (credores) no valor de R$ 24.162, com vencimento final para março de 2032. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (k) A Controlada Sertão Energias Renováveis S/A: Em 13 de novembro de 2015 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 49.630, com vencimento final para abril de 2032. (l) A Controlada Sertão Energias Renováveis S/A: Em 02 de março de 2016 foi assinado o Contrato de abertura de Crédito para Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES mediante repasse dos recursos pelos bancos Bradesco S/A, Itaú Unibanco S/A e Banco Santander S/A (credores) no valor de R$ 21.270, com vencimento final para abril de 2032. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (m) A Controlada Ventos dos Guarás I Energias Renováveis S/A: Em 13 de novembro de 2015 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 61.608, com vencimento final para outubro de 2032. (n) A Controlada Ventos dos Guarás I Energias Renováveis S/A: Em 02 de março de 2016 foi assinado o Contrato de abertura de Crédito para Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES mediante repasse dos recursos pelos bancos Bradesco S/A, Itaú Unibanco S/A e Banco Santander S/A (credores) no valor de R$ 26.403, com vencimento final para outubro de 2032. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (o) A Controlada Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A: em 10 de abril de 2017 foi assinado Instrumento Particular de Escritura da 2ª Emissão de Debêntures Simples contendo 102.500 debentures ao valor de R$ 1,00 não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, com garantia adicional fidejussória, em série única, para distribuição pública, com esforços restritos, com vencimento final para dezembro de 2027. Garantias: garantias reais e fidejussória adicional. (p) A Controlada Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 100.138, com vencimento final para abril de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (q) A Controlada Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A: Em 29 de junho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 31.581, com vencimento final para maio de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (r) A Controlada Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 100.556, com vencimento final para abril de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (s) A Controlada Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A: Em 26 de julho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 31.785, com vencimento final para junho de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (t) A Controlada Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 100.023, com vencimento final para abril de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (u) A Controlada Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A: Em 23 de julho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 32.174, com vencimento final para junho de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (v) A Controlada Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 102.664, com vencimento final para abril de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (w) A Controlada Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A: Em 29 de junho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 32.738, com vencimento final para maio de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (x) A Controlada Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 89.893, com vencimento final para abril de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (y) A Controlada Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A: Em 20 de agosto de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 28.704, com vencimento final para julho de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (z) A Controlada Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 100.502, com vencimento final para abril de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (aa) A Controlada Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A: Em 26 de julho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 32.232, com vencimento final para junho de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (bb) A Controlada Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 101.743, com vencimento final para abril de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (cc) A Controlada Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A: Em 29 de junho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 32.204, com vencimento final para maio de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (dd) A Controlada Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 34.289, com vencimento final para abril de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (ee) A Controlada Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A: Em 12 de julho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 10.760, com vencimento final para maio de 2037. Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (ff) A Controlada Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A: em 26 de julho de 2018 foi assinado o Primeiro Aditamento ao Instrumento Particular de Escritura da 3ª Emissão de Debêntures Simples contendo 105.000 debentures ao valor de R$ 1,00 não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, com garantia adicional fidejussória, em série única, para distribuição pública, com esforços restritos, com vencimento final para setembro de 2031. Garantias: garantias reais e fidejussória adicional. (gg) A Controlada Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 41.345, com vencimento final para dezembro de 2033. (hh) A Controlada Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 21.321, com vencimento final para dezembro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (ii) A Controlada Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 56.440, com vencimento final para dezembro de 2033. (jj) A Controlada Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 29.105, com vencimento final para dezembro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (kk) A Controlada Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 22.084, com vencimento final para outubro de 2033. (ll) A Controlada Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 9.645, com vencimento final para outubro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (mm) A Controlada Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 32.550, com vencimento final para dezembro de 2033. (nn) A Controlada Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 16.786, com vencimento final para dezembro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (oo) A Controlada Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 32.813, com vencimento final para outubro de 2033. (pp) A Controlada Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 16.922, com vencimento final para outubro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (qq) A Controlada Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 39.377, com vencimento final para outubro de 2033. (rr) A Controlada Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 20.306, com vencimento final para outubro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (ss) A Controlada Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 32.288, com vencimento final para dezembro de 2033. (tt) A Controlada Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 16.651, com vencimento final para dezembro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (uu) A Controlada Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 32.748, com vencimento final para outubro de 2033. (vv) A Controlada Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 16.888, com vencimento final para outubro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (ww) A Controlada Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 19.163, com vencimento final para dezembro de 2033. (xx) A Controlada Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 9.882, com vencimento final para dezembro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (yy) A Controlada Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 18.835, com vencimento final para outubro de 2033. (zz) A Controlada Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 9.713, com vencimento final para outubro de 2033. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (aaa) A Controlada Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 56.439, com vencimento final para junho de 2033. (bbb) A Controlada Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 29.106,

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/39FA-2DF4-E2EA-E425 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 39FA-2DF4-E2EA-E425

Hash do Documento

393C07C9E8F738DB388759EFEDA1ED42022AE87276D02BC9C42FEF53473B9B34

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:46 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 19.869.355/0001-40

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	54.757	47.466
Contas a receber de clientes	8	2.019	1.834
Despesas antecipadas		93	255
Adiantamentos a fornecedores		45	47
Tributos e contribuições a compensar		437	-
Total do ativo circulante		**57.352**	**49.602**
Aplicações financeiras vinculadas	10	4.552	3.978
Despesas antecipadas		-	93
Contas a receber de partes relacionadas	9	5.937	5.159
Imobilizado	11	102.762	107.255
Total do ativo não circulante		**113.251**	**116.484**
Total do ativo		**170.603**	**166.086**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		186	56
Provisões	12	2.119	2.107
Financiamentos	13	3.215	2.946
Obrigações sociais e trabalhistas		52	26
Adiantamento de clientes		12	11,77
Dividendos a pagar	9	1.647	249
Obrigações fiscais		72	54
Imposto de renda e contribuição social a pagar		211	423
Total do passivo circulante		**7.514**	**5.872**
Provisões	12	190	-
Financiamentos	13	48.524	51.165
Tributos diferidos		128	88
Total do passivo não circulante		**48.841**	**51.253**
Capital social		108.162	108.162
Reserva legal		399	52
Reserva de lucros		5.687	747
Total do patrimônio líquido	**14**	**114.248**	**108.961**
Total do passivo e patrimônio líquido		**170.603**	**166.086**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	16.278	15.851
Custo da geração de energia	16	(7.281)	(7.565)
Lucro bruto		**8.997**	**8.287**
Despesas gerais e administrativas	16	(479)	(352)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	46	29
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**8.564**	**7.964**
Despesas financeiras	17	(5.331)	(4.063)
Receitas financeiras	17	6.407	2.162
Receitas (despesas) financeiras líquidas		**1.076**	**(1.901)**
Resultado antes dos impostos		**9.640**	**6.063**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(2.689)	(1.229)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(19)	(1)
Lucro líquido do exercício		**6.933**	**4.833**
Resultado por ação ordinária - básico e diluido (em reais)		0,0641	0,0447

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	6.933	4.833
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	6.933	4.833

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Notas	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 01 de janeiro de 2021		**108.162**	**-**	**-**	**(3.784)**	**104.378**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	4.833	4.833
Constituição da reserva legal		-	52	-	(52)	-
Dividendos mínimo obrigatório		-	-	-	(249)	(249)
Retenção de lucros		-	-	747	(747)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**108.162**	**52**	**747**	**-**	**108.962**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	6.933	6.933
Constituição da reserva legal	14c.	-	347	-	(347)	-
Dividendos mínimo obrigatório	14c.	-	-	-	(1.647)	(1.647)
Retenção de lucros	14c.	-	-	4.940	(4.940)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**108.162**	**399**	**5.687**	**-**	**114.248**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**6.933**	**4.833**
Ajustes para:			
Depreciações	11	4.511	4.511
Juros e variações monetárias	13	4.714	3.914
Amortização de custos de transação	13	16	16
Provisão ressarcimento	12	202	(448)
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	2.689	1.229
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	19	1
		19.084	**14.057**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(185)	(146)
Despesas antecipadas		255	(197)
Adiantamentos a fornecedores		2	(2)
Tributos e contribuições a compensar		(438)	3
Partes relacionadas	9	(778)	(5.180)
Fornecedores		130	(63)
Obrigações fiscais		(636)	(2.236)
Obrigações sociais e trabalhistas		26	(14)
Tributos diferidos		40	3
Caixa proveniente das atividades operacionais		**17.500**	**6.225**
Impostos pagos sobre o lucro		(2.265)	(888)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**15.235**	**5.337**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	(3)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**(3)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		(574)	413
Dividendos pagos		(249)	-
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(2.783)	(2.779)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(4.319)	(3.906)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(7.926)**	**(6.272)**
Aumento (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**7.291**	**(937)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**47.466**	**48.403**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**54.757**	**47.466**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S.A. ("SVP I" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 7 de março de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mangueira IV, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP I foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 1º de maio de 2018 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em setembro de 2017 com a produção anual estimada de 9,7 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar I	21	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	361	23/07/2014	23/07/2049	9,7	10,1	10,1

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras.Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são, ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no exercício findo em 31 de dezembro de 2022 estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (Impairment ativo imobilizado);
- **Nota explicativa nº 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato; e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Dessa forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras.

As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	3%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

f. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

g. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

h. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR, os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente -*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento:*** **• Ativos financeiros:** a Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. **• Passivos financeiros:** a Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual expira, é retirada ou cancelada. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) ***Ativos financeiros não derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (Alterações ao CPC 26). • Definição de Estimativas Contábeis (Alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	16	50
Aplicações financeiras (i)	54.741	47.416
	54.757	**47.466**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior.

(i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	2.019	1.834
	2.019	**1.834**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Ativo não circulante		
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (a)	5.937	5.159
	5.937	**5.159**
Passivo circulante		
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (b)	1.647	249
	1.647	**249**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar.As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	4.552	3.978
	4.552	**3.978**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%	1.238	(186)	1.052	1.088
Aerogeradores	3%	125.200	(23.509)	101.692	106.168
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		126.457	**(23.694)**	**102.762**	**107.255**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	1.238	-	-	-	1.238
Aerogeradores	125.200	-	-	-	125.200
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	126.438	**18**	**-**	**-**	**126.457**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	1.238	-	-	-	1.238
Aerogeradores	125.197	3	-	-	125.200
	126.435	**3**	**-**	**-**	**126.438**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(150)	(35)	-	-	(186)
Aerogeradores	(19.033)	(4.476)	-	-	(23.509)
	(19.183)	**(4.511)**	**-**	**-**	**(23.694)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(115)	(35)	-	-	(150)
Aerogeradores	(14.556)	(4.477)	-	-	(19.033)
	(14.671)	**(4.512)**	**-**	**-**	**(19.183)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões

(i) Provisão ressarcimento - A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual não entregue. Esta provisão é constituída considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE e relatórios internos de geração de energia da Companhia. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do com promisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do

Notas explicativas - *Continuação*

futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na Administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	**2021**
Financiamentos	51.739	54.111
Fornecedores	186	56

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, entre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar essas exposições dentro de parâmetros aceitáveis e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

Exposição ao risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	**2021**
Ativo		
Aplicações financeiras	54.741	47.416
Aplicações financeiras vinculadas	4.552	3.978
	59.293	**51.394**
Passivo		
Financiamentos	51.739	54.111

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e da TJLP, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25% (*)**	**50% (*)**
Aplicações financeiras	59.293	Redução do CDI (*)	6.070	4.047
Financiamentos	51.739	Aumento da TJLP (**)	4.776	5.720

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25% (*)**	**50% (*)**
Aplicações financeiras	51.394	Redução do CDI (*)	3.527	2.351
Financiamentos	54.111	Aumento da TJLP (**)	4.112	4.935

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras - A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras - Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes-
Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código FC39-C355-ABBA-6144.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código FC39-C355-ABBA-6144.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de **Publicações Legais** no portal do **Jornal O Dia SP.** Acesse também através do link: **https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal**

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código FC39-C355-ABBA-6144.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/FC39-C355-ABBA-6144 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: FC39-C355-ABBA-6144

Hash do Documento

027257CC13EECEDBA383DA2A97D4880A16C92D82F14551DC79BC760ED30A0866

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:46 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 19.888.311/0001-67

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	320	1.554
Contas a receber de clientes	8	2.627	2.400
Despesas antecipadas		119	327
Adiantamentos a fornecedores		260	151
Tributos e contribuições a compensar		21	-
Outros ativos		460	9
Total do ativo circulante		**3.808**	**4.441**
Aplicações financeiras vinculadas	10	5.922	5.192
Despesas antecipadas		-	119
Contas a receber de partes relacionadas	9	3.063	2.248
Imobilizado	11	219.653	228.709
Total do ativo não circulante		**228.639**	**236.269**
Total do ativo		**232.446**	**240.709**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		236	127
Provisões	12	801	657
Financiamentos	13	4.282	3.923
Obrigações sociais e trabalhistas		67	33
Obrigações fiscais		99	90
Imposto de renda e contribuição social a pagar		182	185
Adiantamento de clientes		40	40
Total do passivo circulante		**5.706**	**5.055**
Provisões	12	204	-
Financiamentos	13	64.649	68.166
Tributos diferidos		167	115
Total do passivo não circulante		**65.020**	**68.282**
Capital social		196.102	196.102
Prejuízos acumulados		(34.382)	(28.730)
Total do patrimônio líquido	**14**	**161.721**	**167.372**
Total do passivo e patrimônio líquido		**232.446**	**240.709**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda com energia	15	21.303	21.940
Custo da geração de energia	16	(18.605)	(16.880)
Lucro bruto		**2.698**	**5.060**
Despesas gerais e administrativas	16	(790)	(722)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	(73)	(19)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**1.836**	**4.319**
Despesas financeiras	17	(7.191)	(6.353)
Receitas financeiras	17	611	243
Despesas financeiras líquidas		**(6.580)**	**(6.110)**
Resultado antes dos impostos		**(4.744)**	**(1.790)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(884)	(738)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(24)	(2)
Prejuízo do exercício		**(5.652)**	**(2.530)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluido (em reais)		(0,0288)	(0,0129)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Prejuízo do exercício	(5.652)	(2.530)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	(5.652)	(2.530)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Capital social	Prejuízo acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**196.102**	**(26.200)**	**169.902**
Prejuízo do exercício	-	(2.530)	(2.530)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**196.102**	**(28.730)**	**167.372**
Prejuízo do exercício	-	(5.652)	(5.652)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**196.102**	**(34.381)**	**161.721**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Prejuízo do exercício		**(5.652)**	**(2.530)**
Ajustes para:			
Depreciações	11	10.174	10.146
Juros e variações monetárias	13	6.288	5.223
Amortização de custos de transação	13	21	21
Provisão de ressarcimento	12	347	(1.761)
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	884	738
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	24	2
		12.086	**11.839**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(227)	(202)
Despesas antecipadas		327	(253)
Tributos e contribuições a compensar		(21)	3
Adiantamentos a fornecedores		(110)	(37)
Outros ativos		(451)	(9)
Partes relacionadas		(815)	(1.832)
Fornecedores		109	(81)
Obrigações fiscais		(93)	(37)
Adiantamento de clientes		-	-
Obrigações sociais e trabalhistas		34	(18)
Tributos diferidos		52	3
Caixa proveniente das atividades operacionais		**10.890**	**9.376**
Impostos pagos sobre o lucro		(809)	(671)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**10.081**	**8.705**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(1.118)	(78)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(1.118)**	**(78)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		(729)	519
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(3.704)	(3.699)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(5.764)	(5.212)
Fluxo de caixa líq utilizado nas atividades de financiamento		**(10.197)**	**(8.391)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**(1.234)**	**235**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**1.554**	**1.318**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**320**	**1.554**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S.A. ("SVP II" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 7 de março de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mangueira VI, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP II foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 1º de maio de 2018 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em setembro de 2017 com a produção anual estimada de 12,3 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar II	27	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	357	23/07/2014	23/07/2049	12,3	13,2	13,2

Continua...

Continuação.

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

Continuidade operacional e dependência econômica. As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 13. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 5.652 (R$ 2.530 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 1.898 (R$ 615 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para a Companhia, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas.

As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* Ativo Imobilizado).
- **Nota explicativa n° 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos)

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho.Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Móveis e utensílios	7%
Equipamentos de informática	7%
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	3%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

f. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável

g. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

h. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) -instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado.

Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual expira, é retirada ou cancelada. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável.Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

j. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26);• Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	17	66
Aplicações financeiras (i)	303	1.488
	320	**1.554**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior.

(i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	2.627	2.400
	2.627	**2.400**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Ativo não circulante	2022	2021
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (a)	3.063	2.248
	3.063	**2.248**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos pré-estabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros.

Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	5.922	5.192
	5.922	**5.192**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos covenants conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13).

Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado - (i) Composição do saldo

		2022			2021
	Tx. anuais de depreciação	Custo	Depre. acumulada	Saldo líquido	Saldo líquido
Móveis e utensílios	7%	376	(126)	250	275
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%	8.709	(1.327)	7.382	7.634
Aerogeradores	4%	215.746	(43.009)	172.737	180.704
Sistemas de transmissão e conexão	3%	47.702	(8.805)	38.897	39.706
Equipamentos de informática	7%	170	(40)	130	92
Imobilizado em andamento		18	-	18	59
Peças de manutenção		240	-	240	240
		272.961	**(53.307)**	**219.653**	**228.709**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Móveis e utensílios	376	-	-	-	376
Edificações, obras civis e benfeitorias	8.709	-	-	-	8.709
Aerogeradores	215.522	164	-	59	215.746
Sistemas de transmissão e conexão	46.814	887	-	-	47.702
Equipamentos de informática	123	48	-	-	170
Imobilizado em andamento	59	18	-	(59)	18
Peças de manutenção	240	-	-	-	240
	271.843	**1.118**	**-**	**-**	**272.961**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	357	19	-	-	376
Edificações, obras civis e benfeitorias	8.709	-	-	-	8.709
Aerogeradores	215.522	-	-	-	215.522
Sistemas de transmissão e conexão	46.814	-	-	-	46.814
Equipamentos de informática	123	-	-	-	123
Imobilizado em andamento	-	59	-	-	59
Peças de manutenção	240	-	-	-	240
	271.765	**78**	**-**	**-**	**271.843**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Móveis e utensílios	(101)	(25)	-	-	(126)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(1.075)	(253)	-	-	(1.327)
Aerogeradores	(34.818)	(8.191)	-	-	(43.009)
Sistemas de transmissão e conexão	(7.109)	(1.696)	-	-	(8.805)
Equipamentos de informática	(31)	(9)	-	-	(40)
	(43.134)	**(10.174)**	**-**	**-**	**(53.307)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	(78)	(23)	-	-	(101)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(821)	(254)	-	-	(1.075)
Aerogeradores	(26.630)	(8.188)	-	-	(34.818)
Sistemas de transmissão e conexão	(5.436)	(1.673)	-	-	(7.109)
Equipamentos de informática	(23)	(8)	-	-	(31)
	(32.988)	**(10.146)**	**-**	**-**	**(43.134)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões - (i) Provisão ressarcimento - A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produ

Notas explicativas - *Continuação*

	Valor contábil 2022	2021
Financiamentos	68.931	72.089
Fornecedores	236	127

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros -*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	303	1.488
Aplicações financeiras vinculadas	5.922	5.192
	6.225	**6.680**
Passivo		
Financiamentos	68.931	72.089

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e da TJLP, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	6.225	Redução do CDI (*)	637	425
Financiamentos	68.931	Aumento da TJLP (**)	6.350	7.620

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	6.680	Redução do CDI (*)	458	306
Financiamentos	72.089	Aumento da TJLP (**)	5.479	6.575

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da
Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião -** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da Administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras - *Continuação*

- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.
Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 26F3-96E7-99D3-A795.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 26F3-96E7-99D3-A795.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/26F3-96E7-99D3-A795 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 26F3-96E7-99D3-A795

Hash do Documento

62F6B938F2E91E9EB106AD89D8BC0BC8005F8018B7C92522D6FF37135CA83160

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:46 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 19.869.512/0001-17

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	3.316	1.537
Contas a receber de clientes	8	903	822
Despesas antecipadas		40	112
Adiantamento a fornecedores		3	3
Tributos e contribuições a compensar		15	-
Total do ativo circulante		**4.276**	**2.473**
Aplicações financeiras vinculadas	10	2.052	1.791
Despesas antecipadas		-	42
Contas a receber de partes relacionadas	9	1.173	842
Imobilizado	11	42.010	43.842
Total do ativo não circulante		**45.235**	**46.516**
Total do ativo		**49.511**	**48.989**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		92	28
Provisões	12	963	934
Financiamentos	13	1.517	1.316
Obrigações sociais e trabalhistas		22	11
Obrigações fiscais		40	27
Imposto de renda e contribuição social a pagar		74	64
Adiantamento de clientes		7	7
Total do passivo circulante		**2.716**	**2.387**
Provisões	12	123	-
Financiamentos	13	22.536	22.716
Tributos diferidos		56	38
Total do passivo não circulante		**22.716**	**22.754**
Capital social		24.966	24.966
Prejuízos acumulados		(887)	(1.118)
Total do patrimônio líquido	**14**	**24.079**	**23.848**
Total do passivo e patrimônio líquido		**49.511**	**48.989**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	7.240	7.216
Custo da geração de energia	16	(4.301)	(3.282)
Lucro bruto		**2.939**	**3.934**
Despesas gerais e administrativas	16	(246)	(181)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	(6)	13
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**2.687**	**3.767**
Despesas financeiras	17	(2.542)	(2.329)
Receitas financeiras	17	467	115
Despesas financeiras líquidas		**(2.076)**	**(2.214)**
Resultado antes dos impostos		**612**	**1.553**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(372)	(247)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(8)	(1)
Lucro líquido do exercício		**231**	**1.306**
Resultado por ação ordinária - básico e diluido (em reais)		0,0093	0,0523

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	231	1.306
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	231	1.306

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Capital social	Prejuízo acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**24.966**	**(2.424)**	**22.542**
Lucro líquido do exercício	-	1.306	1.306
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**24.966**	**(1.118)**	**23.848**
Lucro líquido do exercício	-	231	231
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**24.966**	**(887)**	**24.079**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**231**	**1.306**
Ajustes para:			
Depreciações	11	1.850	1.850
Juros e variações monetárias	13	2.181	1.785
Amortização de custos de transação	13	71	71
Provisão para ressarcimento	12	152	(320)
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	372	247
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	8	1
		4.865	**4.939**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(81)	(74)
Tributos e contribuições a compensar		(15)	2
Despesas antecipadas		113	(79)
Partes relacionadas		(331)	(927)
Fornecedores		64	(23)
Obrigações fiscais		(58)	(20)
Obrigações sociais e trabalhistas		11	(6)
Tributos diferidos		18	1
Caixa proveniente das atividades operacionais		**4.587**	**3.814**
Impostos pagos sobre o lucro		(299)	(218)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**4.288**	**3.596**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		(261)	176
Financiamentos obtidos		1.092	-
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(1.328)	(1.303)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(1.994)	(1.781)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(2.491)**	**(2.908)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**1.779**	**688**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**1.537**	**849**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**3.316**	**1.537**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S.A. ("SVP III" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 7 de março de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mangueira XI, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP III foi vencedora do Leilão de Energia A-5/ 2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 1º de maio de 2018 por um período de 20 anos A Companhia entrou em operação comercial em fevereiro de 2017 com a produção anual estimada de 4,3 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar III	9	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	380	30/07/2014	30/07/2049	4,3	4,5	4,5

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas.

As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado).
- **Nota explicativa n° 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos)

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras - As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras.

As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Impostos - ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas -*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro - Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente - A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado - ***(i) Reconhecimento e mensuração -*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes - Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação - Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Provisões - As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

f. Benefícios a empregados - Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

g. Capital social - As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos

h. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais.
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:
- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida	A Companhia não possui ativos financeiros

Continua...

Continuação.

e patrimoniais a VJORA	mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado.

***Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual expira, é retirada ou cancelada. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui

- Inadimplência ou atrasos do devedor;
- Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente;
- Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência;
- Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores;
- Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou
- Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

j. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia:

- Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26);
- Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32);
- Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26);
- Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	12	26
Aplicações financeiras (i)	3.304	1.511
	3.316	**1.537**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	903	822
	903	**822**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Ativo não circulante	2022	2021
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A (a)	1.173	842
	1.173	**842**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos pré-estabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	2.052	1.791
	2.052	**1.791**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos covenants conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	3%	5.608	(935)	4.672	4.833
Aerogeradores	3%	47.185	(9.865)	37.319	39.009
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		52.811	**(10.801)**	**42.010**	**43.842**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	5.608	-	-	-	5.608
Aerogeradores	47.185	-	-	-	47.185
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	52.793	**18**	**-**	**-**	**52.811**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	5.608	-	-	-	5.608
Aerogeradores	47.185	-	-	-	47.185
	52.793	**-**	**-**	**-**	**52.793**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(775)	(160)	-	-	(935)
Aerogeradores	(8.175)	(1.690)	-	-	(9.865)
	(8.951)	**(1.850)**	**-**	**-**	**(10.801)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2020 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(615)	(160)	-	-	(775)
Aerogeradores	(6.486)	(1.690)	-	-	(8.175)
	(7.101)	**(1.850)**	**-**	**-**	**(8.951)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões - (i) Provisão ressarcimento - A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("constrained-off"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução Normativa supracitada. Este componente é contido como abatimento nos valores de ressarcimento do exercício. A composição do saldo de provisões é como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2020	**1.254**
Reversão	(320)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**934**
Constituição	152
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**1.086**

	2022	2021
Provisão para ressarcimento curto prazo	963	934
Provis

Notas explicativas - *Continuação*

de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

Exposição ao risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	3.304	1.511
Aplicações financeiras vinculadas	2.052	1.791
	5.356	**3.302**
Passivo		
Financiamentos	24.053	24.032

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e da TJLP, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	5.356	Redução do CDI (*)	548	365
Financiamentos	24.053	Aumento da TJLP (**)	2.216	2.659

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	3.302	Redução do CDI (*)	227	151
Financiamentos	24.032	Aumento da TJLP (**)	1.826	2.192

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da
Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da Administração pelas demonstrações financeiras - A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras - Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 24 de março de 2023.

Relatório dos auditores - *Continuação*

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
Contador CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código F77B-B7D7-0B5F-59A1.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código F77B-B7D7-0B5F-59A1.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/F77B-B7D7-0B5F-59A1 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: F77B-B7D7-0B5F-59A1

Hash do Documento

FC2B122AE751D9960AC3971DC560EF478658570B4E58239F82BE6BCCAE53F818

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:46 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 19.888.199/0001-64

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	5.811	2.643
Contas a receber de clientes	8	1.488	1.354
Despesas antecipadas		66	182
Adiantamento a fornecedores		55	55
Total do ativo circulante		**7.421**	**4.233**
Aplicações financeiras vinculadas	10	3.406	2.983
Despesas antecipadas		-	66
Depósitos judiciais		24	24
Contas a receber de partes relacionadas	9	1.959	1.402
Imobilizado	11	71.870	74.956
Total do ativo não circulante		**77.259**	**79.432**
Total do ativo		**84.679**	**83.665**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		156	41
Provisões	12	2.407	2.345
Financiamentos	13	2.549	2.335
Obrigações sociais e trabalhistas		37	18
Obrigações fiscais		53	40
Imposto de renda e contribuição social a pagar		143	112
Dividendos a pagar	9	585	9
Adiantamento de clientes		29	29
Total do passivo circulante		**5.958**	**4.929**
Provisões	12	171	-
Financiamentos	13	38.495	40.588
Tributos diferidos		94	65
Total do passivo não circulante		**38.760**	**40.653**
Capital social		38.053	38.053
Reserva legal		125	2
Reserva de lucros		1.783	28
Total do patrimônio líquido	**14**	**39.961**	**38.084**
Total do passivo e patrimônio líquido		**84.679**	**83.665**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda com energia	15	12.078	11.928
Custo da geração de energia	16	(5.167)	(5.296)
Lucro bruto		**6.911**	**6.632**
Despesas gerais e administrativas	16	(329)	(285)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	24	23
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**6.606**	**6.369**
Despesas financeiras	17	(4.277)	(3.858)
Receitas financeiras	17	787	195
Despesas financeiras líquidas		**(3.490)**	**(3.662)**
Resultado antes dos impostos		**3.116**	**2.707**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(640)	(427)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(13)	1
Lucro líquido do exercício		**2.463**	**2.281**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0647	0,0599

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	2.463	2.281
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	2.463	2.281

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Notas	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**38.053**	**-**	**-**	**(2.242)**	**35.811**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	2.281	2.281
Constituição da reserva legal		-	2	-	(2)	-
Dividendos mínimo obrigatório		-	-	-	(9)	(9)
Retenção de lucros		-	-	28	(28)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**38.053**	**2**	**28**	**-**	**38.083**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	2.463	2.463
Constituição da reserva legal	14a.	-	123	-	(123)	-
Dividendos mínimo obrigatório	14b.	-	-	-	(585)	(585)
Retenção de lucros	14b.	-	-	1.755	(1.755)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**38.053**	**125**	**1.783**	**-**	**39.961**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**2.463**	**2.281**
Ajustes para:			
Depreciações	11	3.105	3.105
Juros e variações monetárias	13	3.745	3.110
Amortização de custos de transação	13	19	19
Provisão para ressarcimento	12	233	(454)
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	640	427
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	13	(1)
		10.218	**8.486**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(134)	(107)
Despesas antecipadas		182	(141)
Tributos e contribuições a compensar		-	1
Partes relacionadas		(556)	(1.543)
Fornecedores		115	(39)
Obrigações fiscais		(82)	(28)
Obrigações sociais e trabalhistas		19	(10)
Tributos diferidos		29	-
Caixa proveniente das atividades operacionais		**9.791**	**6.619**
Impostos pagos sobre o lucro		(528)	(379)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**9.263**	**6.240**
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento			
Aplicações financeiras vinculadas		(423)	302
Dividendos pagos		(9)	-
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(2.211)	(2.208)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(3.432)	(3.103)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(6.075)**	**(5.009)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**3.169**	**1.232**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**2.643**	**1.411**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**5.811**	**2.643**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional - A Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S.A. ("SVP IV" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 7 de março de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mangueira XII, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia.A SVP IV foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de maio de 2018 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em junho de 2017 com a produção anual estimada de 6,9 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar IV	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	326	14/07/2014	14/07/2049	6,9	7,5	7,5

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras.

Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas.

As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas em detalhes abaixo têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nessas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de vendas

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Imposto de renda e contribuição social

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*).

O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis.

Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	3%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

f. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

g. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

h. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. ***Desreconhecimento*****: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação -*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i)** ***Ativos financeiros não derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável.Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (Alterações ao CPC 26). • Definição de Estimativas Contábeis (Alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	13	35
Aplicações financeiras (i)	5.798	2.608
	5.811	**2.643**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	1.488	1.354
	1.488	**1.354**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Ativo não circulante		
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A (a)	1.959	1.402
	1.959	**1.402**
Passivo circulante	**2022**	**2021**
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (b)	585	9
	585	**9**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber não têm garantias e não estão sujeitas a juros.

Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	3.406	2.983
	3.406	**2.983**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

		2022			2021
	Tx. anuais de depreciação	Custo	Depre. acumulada	Saldo líquido	Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	3%	9.364	(1.473)	7.892	8.159
Aerogeradores	3%	79.577	(15.617)	63.960	66.797
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		88.960	**(17.090)**	**71.870**	**74.956**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	9.364				9.364
Aerogeradores	79.577	-	-	-	79.577
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	88.941	**18**	**-**	**-**	**88.960**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	9.364	-	-	-	9.364
Aerogeradores	79.577	-	-	-	79.577
	88.941				**88.941**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(1.205)	(268)	-	-	(1.473)
Aerogeradores	(12.780)	(2.837)			(15.617)
	(13.985)	**(3.105)**	**-**	**-**	**(17.090)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(937)	(268)	-	-	(1.205)
Aerogeradores	(9.943)	(2.837)	-	-	(12.780)
	(10.880)	**(3.105)**	**-**	**-**	**(13.985)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões

(i) Provisão ressarcimento - A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do com promisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no

Notas explicativas - *Continuação*

Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices ("*covenants*") previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Financiamentos	41.043	42.923
Fornecedores	156	41

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno.

A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

Exposição ao risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco.

O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	5.798	2.608
Aplicações financeiras vinculadas	3.406	2.983
	9.204	**5.591**
Passivo		
Financiamentos	41.043	42.923

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e da TJLP, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	9.204	Redução do CDI (*)	942	628
Financiamentos	41.043	Aumento da TJLP (**)	3.781	4.537

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	5.591	Redução do CDI (*)	384	256
Financiamentos	42.923	Aumento da TJLP (**)	3.262	3.915

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras - A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras - Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes-
Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código D9AF-2560-4058-B895.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código D9AF-2560-4058-B895.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código D9AF-2560-4058-B895.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/D9AF-2560-4058-B895 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: D9AF-2560-4058-B895

Hash do Documento

93DBE9C3CAC5850AF6BB0294811EDDCDAA4C1EFD67B837B5F062C253A2E1CA8C

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:46 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 19.868.433/0001-91

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	7.604	4.541
Contas a receber de clientes	8	1.429	1.300
Despesas antecipadas		67	182
Adiantamento a fornecedores		6	6
Total do ativo circulante		**9.107**	**6.029**
Aplicações financeiras vinculadas	10	3.334	2.915
Contas a receber de partes relacionadas	9	1.959	1.403
Despesas antecipadas		-	67
Imobilizado	11	70.812	73.835
Ativo de direito de uso	12	324	335
Total do ativo não circulante		**76.429**	**78.555**
Total do ativo		**85.536**	**84.584**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		203	36
Provisões	13	1.724	1.667
Financiamentos	14	2.487	2.064
Obrigações sociais e trabalhistas		37	18
Obrigações fiscais		52	40
Imposto de renda e contribuição social a pagar		159	121
Dividendos a pagar	9	303	-
Adiantamento de clientes		82	82
Passivo de arrendamento mercantil	12	2	2
Total do passivo circulante		**5.050**	**4.031**
Provisões	13	31	-
Financiamentos	14	37.196	39.437
Tributos diferidos		91	64
Passivo de arrendamento mercantil		356	359
Total do passivo não circulante		**37.674**	**39.860**
Capital social		41.839	41.839
Reserva legal		64	-
Reserva de lucros		909	-
Prejuízos acumulados		-	(1.146)
Total do patrimônio líquido	**15**	**42.812**	**40.693**
Total do passivo e patrimônio líquido		**85.536**	**84.584**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida	16	12.115	11.536
Custo da geração de energia	17	(5.299)	(5.330)
Lucro bruto		**6.816**	**6.206**
Despesas gerais e administrativas	17	(330)	(258)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	17	25	21
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**6.510**	**5.969**
Despesas financeiras	18	(4.371)	(3.915)
Receitas financeiras	18	1.006	274
Despesas financeiras líquidas		**(3.365)**	**(3.641)**
Resultado antes dos impostos		**3.145**	**2.329**
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	(711)	(449)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	(12)	1
Lucro líquido do exercício		**2.422**	**1.881**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0579	0,0449

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	2.422	1.881
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	2.422	1.881

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Notas	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**41.839**	**-**	**-**	**(3.026)**	**38.813**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	1.881	1.881
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**41.839**	**-**	**-**	**(1.145)**	**40.694**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	2.422	2.422
Constituição da reserva legal	15b.	-	64	-	(64)	-
Dividendos mínimo obrigatório	15c.	-	-	-	(303)	(303)
Retenção de lucros	15d.	-	-	909	(909)	(0)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**41.839**	**64**	**909**	**-**	**42.812**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**2.422**	**1.881**
Ajustes para:			
Depreciações e amortizações	11	3.052	3.054
Juros e variações monetárias	14	3.723	3.095
Juros de arrendamentos	12	31	(28)
Amortização de custos de transação	14	117	117
Provisão para ressarcimento	13	88	(189)
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	711	449
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	12	(1)
		10.156	**8.378**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(130)	(96)
Despesas antecipadas		182	(139)
Tributos e contribuições a compensar		-	4
Partes relacionadas		(556)	(1.420)
Fornecedores		167	(45)
Obrigações fiscais		(98)	(30)
Obrigações sociais e trabalhistas		19	(10)
Tributos diferidos		27	(0)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**9.767**	**6.641**
Impostos pagos sobre o lucro		(576)	(390)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**9.191**	**6.251**
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	0
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**0**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento			
Aplicações financeiras vinculadas		(419)	296
Arrendamentos	12	(33)	23
Pagamento de principal sobre financiamentos	14	(2.246)	(2.240)
Pagamento de juros sobre financiamentos	14	(3.412)	(3.088)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(6.109)**	**(5.010)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**3.064**	**1.241**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**4.540**	**3.299**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**7.604**	**4.540**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional - A Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S.A. ("SVP V" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 7 de março de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mangueira XIII, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP V foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 1° de maio de 2018 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em maio de 2017 com a produção anual estimada de 6,0 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar V	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	334	15/07/2014	15/07/2049	6,0	7,4	7,4

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.?

A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas.

As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são, ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

• **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado);
• **Nota explicativa n° 13 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de vendas

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Imposto de renda e contribuição social

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021 o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Arrendamentos

No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém um arrendamento. Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação. Para avaliar se um contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado, a Companhia utiliza a definição de arrendamento no CPC 06(R2).

(i) Como arrendatário - No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para os arrendamentos de propriedades, a Companhia optou por não separar os componentes que não sejam de arrendamento e contabilizam os componentes de arrendamento e não arrendamento como um único componente. A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a da data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arredamentos recebidos. O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo direito de uso. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da Companhia. Geralmente, a Companhia usa sua taxa incremental sobre empréstimo como taxa de desconto. A Companhia determina sua taxa incremental sobre empréstimos obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado. O arrendatário reconhece um ativo referente ao direito de uso de utilizar o ativo arrendado e, um passivo de arrendamento, que representa a obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo (contratos com duração máxima de 12 meses) e itens de baixo valor (valor justo do ativo identificado arrendado seja inferior a US$ 5 mil). A norma define que um contrato é ou contém um arrendamento se o mesmo transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo, em troca de uma contraprestação. A Companhia avaliou o pronunciamento, principalmente, para os contratos de arrendamento de terrenos das usinas eólicas, por apresentarem valores relevantes e por serem de longo prazo. Pelo fato de a maioria desses apresentarem remuneração variável ao arrendador com base na energia gerada por cada complexo, o CPC 06 não permite que seja reconhecido o passivo de arrendamento e, por consequência, o direito de uso relacionados a esses contratos.

f. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

g. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

h. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

i. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual expira, é retirada ou cancelada. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

j. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável.Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **k. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (Alterações ao CPC 26). • Definição de Estimativas Contábeis (Alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	11	14
Aplicações financeiras (i)	7.593	4.527
	7.604	**4.541**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	1.429	1.300
	1.429	**1.300**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023.

Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (a)	1.959	1.403
	1.959	**1.403**
Passivo circulante	**2022**	**2021**
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (b)	303	-
	303	**-**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos pré-estabelecidos. As contas a receber não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	3.334	2.915
	3.334	**2.915**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 14). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	3%	9.671	(1.543)	8.128	8.404
Aerogeradores	4%	78.114	(15.448)	62.666	65.431
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		87.803	**(16.991)**	**70.812**	**73.835**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	9.671	-	-	-	9.671
Aerogeradores	78.114	-	-	-	78.114
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	87.785	**18**	**-**	**-**	**87.803**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	9.671	-	-	-	9.671
Aerogeradores	78.114	-	-	-	78.114
	87.785	**-**	**-**	**-**	**87.785**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(1.267)	(276)	-	-	(1.543)
Aerogeradores	(12.683)	(2.765)	-	-	(15.448)
	(13.950)	**(3.041)**	**-

Notas explicativas - *Continuação*

exclusivamente para atendimento às exigências legais e contratuais e são mensurados ao valor justo por meio do resultado. Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue:

• **Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado** - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento.

• **Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de Avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.

• **Nível 3. Sem mercado ativo**: Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

201 Gerenciamento integrado de riscos - A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia.

(i) Risco operacional - O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque eólico. **(ii) Risco de crédito -** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Aplicações financeiras	7.593	4.527
Aplicações financeiras vinculadas	3.334	2.915
Contas a receber de clientes	1.429	1.300

(iii) Risco de liquidez - Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices ("*covenants*") previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Financiamentos	39.684	41.501
Fornecedores	203	36

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

Exposição ao risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco.

O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	7.593	4.527
Aplicações financeiras vinculadas	3.334	2.915
	10.927	**7.442**
Passivo		
Financiamentos	39.684	41.501

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e da TJLP, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	10.927	Redução do CDI (*)	1.119	746
Financiamentos	39.684	Aumento da TJLP (**)	3.656	4.387

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	7.442	Redução do CDI (*)	511	341
Financiamentos	41.501	Aumento da TJLP (**)	3.154	3.785

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da Administração pelas demonstrações financeiras - A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras - Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem

Relatório dos auditores - *Continuação*

ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.

- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes- Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 7B84-C386-B91B-BB1A.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/7B84-C386-B91B-BB1A ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 7B84-C386-B91B-BB1A

Hash do Documento

B5188AA5273AACB9A82795ADC970121C4D1CF2508D484CE6922A8B90912869EF

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:46 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 19.944.650/0001-13

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	7.488	3.868
Contas a receber de clientes	8	1.751	1.591
Despesas antecipadas		81	219
Total do ativo circulante		**9.319**	**5.678**
Aplicações financeiras vinculadas	10	4.055	3.554
Despesas antecipadas		1	81
Contas a receber de partes relacionadas	9	2.351	1.683
Imobilizado	11	80.658	84.138
Total do ativo não circulante		**87.064**	**89.456**
Total do ativo		**96.383**	**95.134**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		200	44
Provisões	12	2.187	2.110
Financiamentos	13	2.967	2.707
Obrigações sociais e trabalhistas		45	22
Obrigações fiscais		66	52
Imposto de renda e contribuição social a pagar		176	135
Adiantamento de clientes		53	53
Dividendos a pagar	9	224	-
Total do passivo circulante		**5.918**	**5.124**
Provisões	12	137	-
Financiamentos	13	44.444	46.869
Tributos diferidos		111	77
Total do passivo não circulante		**44.692**	**46.947**
Capital social		45.054	45.054
Reserva legal		47	-
Reserva de lucros		672	-
Prejuízos acumulados		-	(1.990)
Total do patrimônio líquido	**14**	**45.773**	**43.064**
Total do passivo e patrimônio líquido		**96.383**	**95.134**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda com energia	15	14.399	14.247
Custo da geração de energia	16	(6.084)	(6.160)
Lucro bruto		**8.315**	**8.087**
Despesas gerais e administrativas	16	(388)	(307)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	30	34
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**7.957**	**7.813**
Despesas financeiras	17	(5.233)	(4.736)
Receitas financeiras	17	1.015	266
Despesas financeiras líquidas		**(4.218)**	**(4.470)**
Resultado antes dos impostos		**3.739**	**3.343**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(792)	(523)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(15)	1
Lucro líquido do exercício		**2.932**	**2.821**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0651	0,0626

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	2.932	2.821
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	2.932	2.821

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Notas	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**45.054**	**-**	**-**	**(4.810)**	**40.244**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	2.821	2.821
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**45.054**	**-**	**-**	**(1.989)**	**43.065**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	2.932	2.932
Constituição da reserva legal		-	47	-	(47)	-
Dividendos mínimo obrigatório		-	-	-	(224)	(224)
Retenção de lucros		-	-	672	(672)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**45.054**	**47**	**672**	**-**	**45.773**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**2.932**	**2.821**
Ajustes para:			
Depreciações	11	3.499	3.499
Juros e variações monetárias	13	4.461	3.708
Amortização de custos de transação	13	155	155
Provisão para ressarcimento	12	214	(641)
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	792	523
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	16	(1)
		12.068	**10.064**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(160)	(122)
Despesas antecipadas		219	(168)
Tributos e contribuições a compensar		-	4
Partes relacionadas		(668)	(1.852)
Fornecedores		156	(41)
Obrigações fiscais		(103)	(35)
Obrigações sociais e trabalhistas		23	(12)
Tributos diferidos		34	-
Caixa proveniente das atividades operacionais		**11.569**	**7.838**
Impostos pagos sobre o lucro		(648)	(463)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**10.920**	**7.375**
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento			
Aplicações financeiras vinculadas		(501)	352
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(2.692)	(2.685)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(4.088)	(3.700)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(7.282)**	**(6.034)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**3.620**	**1.341**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**3.868**	**2.527**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**7.488**	**3.868**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional - A Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S.A. ("SVP VI" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 7 de março de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mangueira XV, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP VI foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de maio de 2018 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em março de 2017 com a produção anual estimada de 7,9 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar VI	18	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	335	15/07/2014	15/07/2049	7,9	8,9	8,9

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas.

As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado);
- **Nota explicativa** n° **12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de vendas

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A de vendas operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Imposto de renda e contribuição social

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis.

Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício

(ii) Custos subsequentes - Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação - Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

f. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

g. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

h. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*****: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i)** ***Ativos financeiros não - derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (Alterações ao CPC 26). • Definição de Estimativas Contábeis (Alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	11	31
Aplicações financeiras (i)	7.477	3.837
	7.488	**3.868**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	1.751	1.591
	1.751	**1.591**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Ativo não circulante		
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (a)	2.351	1.683
	2.351	1.683
Passivo circulante	**2022**	**2021**
Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S.A. (b)	224	-
	224	**-**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos pré-estabelecidos. As contas a receber não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração -

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	4.055	3.554
	4.055	**3.554**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos covenants conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	3%	11.140	(1.831)	9.309	9.627
Aerogeradores	4%	89.631	(18.300)	71.331	74.512
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		100.789	**(20.131)**	**80.658**	**84.138**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	11.140	-	-	-	11.140
Aerogeradores	89.631	-	-	-	89.631
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	100.771	**-**	**-**	**-**	**100.789**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	11.140	-	-	-	11.140
Aerogeradores	89.631	-	-	-	89.631
	100.771	**-**	**-**	**-**	**100.771**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(1.514)	(318)	-	-	(1.831)
Aerogeradores	(15.119)	(3.181)	-	-	(18.300)
	(16.633)	**(3.499)**	**-**	**-**	**(20.131)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(1.195)	(319)	-	-	(1.514)
Aerogeradores	(11.939)	(3.190)	-	-	(15.119)
	(13.134)	**(3.509)**	**-**	**-**	**(16.633)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões

(i) Provisão ressarcimento - A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do com promisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na met

Notas explicativas - *Continuação*

Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices ("*covenants*") previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	**2021**
Financiamentos	47.412	49.576
Fornecedores	200	44

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno.

A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

Exposição ao risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco.

O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	**2021**
Ativo		
Aplicações financeiras	7.477	3.837
Aplicações financeiras vinculadas	4.055	3.554
	11.532	**7.391**
Passivo		
Financiamentos	47.412	49.576

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e da TJLP, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25% (*)**	**50% (*)**
Aplicações financeiras	11.532	Redução do CDI (*)	1.181	787
Financiamentos	47.412	Aumento da TJLP (**)	4.368	5.241

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25% (*)**	**50% (*)**
Aplicações financeiras	7.391	Redução do CDI (*)	507	338
Financiamentos	49.576	Aumento da TJLP (**)	3.768	4.521

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Relatório dos auditores - *Continuação*

Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes-
Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código D1D8-A977-C407-F43C.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código D1D8-A977-C407-F43C.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de **Publicações Legais** no portal do **Jornal O Dia SP.** Acesse também através do link: **https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal**

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/D1D8-A977-C407-F43C ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: D1D8-A977-C407-F43C

Hash do Documento

C88EBE34C059153EB9807BE95ACFDB2E5AD6267A7A02A319AD3492F62B6A87B9

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:46 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 19.896.691/0001-81

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	4.832	2.173
Contas a receber de clientes	8	1.419	1.280
Despesas antecipadas		67	183
Adiantamento a fornecedores		1	1
Total do ativo circulante		**6.319**	**3.637**
Aplicações financeiras vinculadas	10	3.311	2.892
Despesas antecipadas		1	68
Contas a receber de partes relacionadas	9	1.958	1.402
Imobilizado	11	72.667	75.758
Total do ativo não circulante		**77.937**	**80.121**
Total do ativo		**84.256**	**83.758**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		209	69
Provisões	12	2.921	2.860
Financiamentos	13	2.556	2.343
Obrigações sociais e trabalhistas		37	18
Obrigações fiscais		54	41
Imposto de renda e contribuição social a pagar		132	107
Adiantamento de clientes		89	89
Total do passivo circulante		**5.997**	**5.527**
Provisões	12	93	-
Financiamentos	13	38.534	40.636
Tributos diferidos		90	63
Total do passivo não circulante		**38.717**	**40.699**
Capital social		40.239	40.239
Prejuízos acumulados		(697)	(2.708)
Total do patrimônio líquido	**14**	**39.542**	**37.531**
Total do passivo e patrimônio líquido		**84.256**	**83.758**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	11.947	10.893
Custo da geração de energia	16	(5.454)	(5.373)
Lucro bruto		**6.493**	**5.520**
Despesas gerais e administrativas	16	(330)	(270)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	13	27
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**6.177**	**5.278**
Despesas financeiras	17	(4.252)	(3.841)
Receitas financeiras	17	701	177
Despesas financeiras líquidas		**(3.551)**	**(3.664)**
Resultado antes dos impostos		**2.626**	**1.614**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(603)	(416)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(12)	1
Lucro líquido do exercício		**2.011**	**1.199**
Resultado por ação ordinária - básico e diluido (em reais)		0,0500	0,0298

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	2.011	1.199
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	2.011	1.199

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Prejuízo acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**40.239**	**(3.907)**	**36.332**
Lucro líquido do exercício		-	1.199	1.199
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**40.239**	**(2.708)**	**37.531**
Lucro líquido do exercício		2.011	2.011	
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**14**	**40.239**	**(697)**	**39.542**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**2.011**	**1.199**
Ajustes para:			
Depreciações	11	3.110	3.110
Juros e variações monetárias	13	3.735	3.101
Amortização de custos de transação	13	3	3
Provisão para ressarcimento	12	154	370
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	603	416
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	12	(1)
		9.627	**8.199**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(139)	(92)
Tributos e contribuições a compensar		-	2
Despesas antecipadas		182	(140)
Partes relacionadas		(556)	(1.543)
Fornecedores		140	(15)
Obrigações fiscais		(81)	(27)
Obrigações sociais e trabalhistas		19	(9)
Tributos diferidos		26	-
Caixa proveniente das atividades operacionais		**9.220**	**6.374**
Impostos pagos sobre o lucro		(497)	(371)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**8.722**	**6.003**
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento			
Aplicações financeiras vinculadas		(419)	295
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(2.204)	(2.201)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(3.422)	(3.094)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(6.045)**	**(5.001)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**2.659**	**1.002**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**2.173**	**1.171**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**4.832**	**2.173**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S.A. ("SVP VII" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 7 de março de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mangueira XVII, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP VII foi vencedora do Leilão de Energia A-5/ 2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de maio de 2018 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em julho de 2017 com a produção anual estimada de 5,8 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Fisica Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar VII	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	344	17/07/2014	18/04/2049	5,8	7,3	7,3

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado).
- **Nota explicativa n° 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos)

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de vendas

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Imposto de renda e contribuição social

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

f. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

g. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

h. Instrumentos financeiros - ***(i)Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

(ii)Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) -instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por per-

Continua...

Continuação.

	das por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado.

***Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

***Compensação* - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido** apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não-derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

j. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26);• Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	11	31
Aplicações financeiras (i)	4.821	2.142
	4.832	**2.173**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	1.419	1.280
	1.419	**1.280**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Ativo não circulante	2022	2021
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (a)	1.958	1.402
	1.958	**1.402**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos pré-estabelecidos. As contas a receber não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	3.311	2.892
	3.311	**2.892**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos covenants conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13).

Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado - (i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	3%	10.079	(1.561)	8.518	8.806
Aerogeradores	4%	79.422	(15.292)	64.130	66.952
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		89.519	**(16.852)**	**72.667**	**75.758**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	10.079	-	-	-	10.079
Aerogeradores	79.422	-	-	-	79.422
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	89.501	**-**	**-**	**-**	**89.519**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	10.079	-	-	-	10.079
Aerogeradores	79.422	-	-	-	79.422
	89.501	**-**	**-**	**-**	**89.501**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(1.273)	(288)	-	-	(1.561)
Aerogeradores	(12.470)	(2.822)	-	-	(15.292)
	(13.743)	**(3.110)**	**-**	**-**	**(16.852)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(985)	(288)	-	-	(1.273)
Aerogeradores	(9.648)	(2.822)	-	-	(12.470)
	(10.633)	**(3.110)**	**-**	**-**	**(13.743)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões - (i) Provisão ressarcimento - A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("constrained-off"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do com promisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução Normativa supracitada. Este componente é contido como abatimento nos valores de ressarcimento do exercício. A composição do saldo de provisões é como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2020	**2.490**
Constituição	371
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**2.860**
Constituição	154
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**3.014**

| | 2022 | 2021 |
|---|---

Notas explicativas - *Continuação*

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	8.132	Redução do CDI (*)	832	555
Financiamentos	41.090	Aumento da TJLP (**)	3.785	4.542

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	5.034	Redução do CDI (*)	346	230
Financiamentos	42.979	Aumento da TJLP (**)	3.266	3.920

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da
Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG
KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código DD0C-4630-AF7E-DDF7.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de **Publicações Legais** no portal do **Jornal O Dia SP**. Acesse também através do link: **https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal**

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código DD0C-4630-AF7E-DDF7.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/DD0C-4630-AF7E-DDF7 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: DD0C-4630-AF7E-DDF7

Hash do Documento

34491D9A4E04FD67276482239549802EE03B9C51FED04C25945F8C5E29819C64

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:46 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 19.941.770/0001-67

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	8.631	5.271
Contas a receber de clientes	8	1.448	1.311
Despesas antecipadas		66	182
Adiantamento a fornecedores		5	5
Total do ativo circulante		**10.150**	**6.769**
Aplicações financeiras vinculadas	10	3.328	2.909
Despesas antecipadas		-	66
Contas a receber de partes relacionadas	9	1.959	1.402
Imobilizado	11	66.198	69.051
Total do ativo não circulante		**71.485**	**73.429**
Total do ativo		**81.635**	**80.198**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		210	37
Provisões	12	1.061	1.047
Financiamentos	13	2.480	2.263
Obrigações sociais e trabalhistas		37	18
Obrigações fiscais		53	40
Imposto de renda e contribuição social a pagar		169	127
Adiantamento de clientes		88	88
Dividendos a pagar	9	621	-
Total do passivo circulante		**4.719**	**3.621**
Provisões	12	14	-
Financiamentos	13	37.080	39.108
Tributos diferidos		92	65
Total do passivo não circulante		**37.186**	**39.173**
Capital social		37.735	37.735
Reserva legal		131	-
Reserva de lucros		1.864	-
Prejuízos acumulados		-	(331)
Total do patrimônio líquido	**14**	**39.730**	**37.404**
Total do passivo e patrimônio líquido		**81.635**	**80.198**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	12.337	11.796
Custo da geração de energia	16	(5.096)	(5.068)
Receitas (despesas) operacionais		**7.241**	**6.728**
Despesas gerais e administrativas	16	(329)	(257)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	28	28
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**6.941**	**6.498**
Despesas financeiras	17	(4.335)	(3.888)
Receitas financeiras	17	1.106	301
Despesas financeiras líquidas		**(3.229)**	**(3.587)**
Resultado antes dos impostos		**3.712**	**2.911**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(753)	(466)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(12)	1
Lucro líquido do exercício		**2.947**	**2.446**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0781	0,0648

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	2.947	2.446
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	2.947	2.446

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros/ Preju. acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**37.735**	**-**	**-**	**(2.778)**	**34.957**
Lucro líquido do exercício	-	2.446	2.446		
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**37.735**	**-**	**-**	**(332)**	**37.403**
Lucro líquido do exercício	-	-	-	2.947	2.947
Constituição de reserva legal	-	131	-	(131)	-
Dividendos mínimos	-	-	-	(621)	(621)
Retenção de lucros	-	-	1.864	(1.864)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**37.735**	**131**	**1.864**	**-**	**39.730**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**2.947**	**2.446**
Ajustes para:			
Depreciações	11	2.872	2.872
Juros e variações monetárias	13	3.712	3.086
Amortização de custos de transação	13	119	119
Provisão para ressarcimento	12	28	(293)
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	753	466
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	12	(1)
		10.443	**8.695**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(137)	(96)
Despesas antecipadas		182	(141)
Tributos e contribuições a compensar		-	4
Partes relacionadas		(556)	(1.419)
Fornecedores		173	(30)
Obrigações fiscais		(101)	(74)
Obrigações sociais e trabalhistas		19	(10)
Tributos diferidos		27	(0)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**10.048**	**6.928**
Impostos pagos sobre o lucro		(608)	(403)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**9.440**	**6.525**
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento			
Aplicações financeiras vinculadas		(419)	296
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(2.240)	(2.235)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(3.402)	(3.079)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(6.062)**	**(5.018)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**3.360**	**1.507**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**5.271**	**3.764**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**8.631**	**5.271**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional - A Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S.A. ("SVP VIII" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 7 de março de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mirim IV, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP VIII foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de maio de 2018 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em fevereiro de 2017 com a produção anual estimada de 6,0 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar VIII	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	343	18/07/2014	18/07/2049	6,0	7,5	7,5

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas.

As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Imposto de renda e contribuição social

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021 o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

f. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

g. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

h. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurado ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*****: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação -*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (Alterações ao CPC 26). • Definição de Estimativas Contábeis (Alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	11	16
Aplicações financeiras (i)	8.620	5.255
	8.631	**5.271**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	1.448	1.311
	1.448	**1.311**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023.

Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (a)	1.959	1.402
	1.959	**1.402**
Passivo circulante	**2022**	**2021**
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (b)	621	-
	621	**-**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos pré-estabelecidos. As contas a receber não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	3.328	2.909
	3.328	**2.909**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	3%	10.616	(1.771)	8.845	9.147
Aerogeradores	4%	72.330	(14.995)	57.334	59.904
Imobilizado em andamento		18	-	18	
		82.964	**(16.766)**	**66.198**	**69.051**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	10.616	-	-	-	10.616
Aerogeradores	72.330	-	-	-	72.330
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	82.945	**18**	**-**	**-**	**82.964**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	10.616	-	-	-	10.616
Aerogeradores	72.329	-	-	-	72.329
	82.945	**-**	**-**	**-**	**82.945**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(1.468)	(303)	-	-	(1.771)
Aerogeradores	(12.426)	(2.568)	-	-	(14.995)
	13.894)	**(2.872)**	**-**	**-**	**(16.766)**

(1)Vide nota explicativa 12(i).

16 Gastos por natureza

	2022	2021
Custo da geração de energia	(5.096)	(5.068)
Despesas gerais e administrativas	(329)	(257)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	28	28
	(5.396)	**(5.298)**
Encargos de transmissão e conexão	(735)	(655)
Compra de energia	(384)	(512)
Liquidação financeira negativa - CCEE	(104)	(216)
Despesas com pessoal	(305)	(253)
Serviço de terceiros	(27)	(21)
Depreciação	(2.872)	(2.872)
Arrendamento	(125)	(115)
Manutenção	(670)	(475)
Outras despesas administrativas	(191)	(145)
Penalidade por insuficiência de lastro	(6)	(54)
Outros	23	19
	(5.396)	**(5.298)**

17 Resultado financeiro

	2022	2021
Despesas bancárias	(79)	(64)
IOF	28	(92)
Juros sobre financiamentos	(3.712)	(3.086)
Juros e multa de mora	-	(6)
Amortização do custo de captação	(119)	(119)
Custo da estruturação da dívida	(394)	(484)
Outras despesas financeiras	(60)	(37)
Total das despesas financeiras	**(4.335)**	**(3.888)**
Juros recebidos	-	6
Receitas de aplicações financeiras	1.106	295
Total das receitas financeiras	**1.106**	**301**
Resultado financeiro líquido	**(3.229)**	**(3.587)**

18 Imposto de renda e contribuição social

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais combinadas e da despesa de imposto de renda e contribuição social reconhecida no resultado é demonstrada como segue:

Regime de tributação pelo lucro presumido

	2022	2021
Receita com venda de energia (*)	12.437	11.990
Outras receitas	1.150	355
Base de cálculo IRPJ 8% (*)	2.153	1.315
Base de cálculo CSLL 12% (*)	2.649	1.794
Imposto de renda (15%) e contribuição social (9%) = 24%	561	359
Imposto de renda (10%) sobre lucros excedentes a R$ 240 no período de 12 meses	191	107
Imposto de renda e contribuição social correntes	**753**	**466**
Taxa efetiva	*15,67%*	*14,99%*
Imposto de renda e contribuição social diferidos (**)	**12**	**(1)**

(*)A diferença na base de cálculo para apuração do imposto presumido calculada sobre a receita com venda de energia, refere-se ao saldo das provisões de receita registradas dentro de suas devidas competências.

(**)O saldo refere-se ao imposto diferido sobre a provisão do faturamento.

19 Instrumentos financeiros

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração da Companhia. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros.

a.Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros

Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada util

Notas explicativas - *Continuação*

oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

Exposição ao risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco.

O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	8.620	5.255
Aplicações financeiras vinculadas	3.328	2.909
	11.948	**8.164**
Passivo		
Financiamentos	39.560	41.371

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e da TJLP, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	11.948	Redução do CDI	1.223	815
Financiamentos	39.560	Aumento da TJLP (**)	3.644	4.373

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	8.164	Redução do CDI (*)	560	374
Financiamentos	41.371	Aumento da TJLP (**)	3.144	3.773

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras - Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes- Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código DEA0-4851-7695-7E78.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código DEA0-4851-7695-7E78.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/DEA0-4851-7695-7E78 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: DEA0-4851-7695-7E78

Hash do Documento

94312DE5E12A62F467D646E084B945A5CEB2BB5B8116CC342B9A8AA76D06B858

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

- Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:46 UTC-03:00

  Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 19.891.491/0001-36

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	2.918	1.283
Contas a receber de clientes	8	851	767
Despesas antecipadas		40	109
Adiantamento a fornecedores		1	1
Tributos e contribuições a compensar		33	33
Total do ativo circulante		**3.842**	**2.192**
Aplicações financeiras vinculadas	10	1.978	1.733
Despesas antecipadas		-	40
Contas a receber de partes relacionadas	9	1.173	842
Imobilizado	11	47.158	49.144
Total do ativo não circulante		**50.309**	**51.759**
Total do ativo		**54.151**	**53.951**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		139	24
Provisões	12	1.316	1.281
Financiamentos	13	1.514	1.388
Obrigações sociais e trabalhistas		22	11
Obrigações fiscais		32	23
Imposto de renda e contribuição social a pagar		77	60
Adiantamento de clientes		59	59
Total do passivo circulante		**3.160**	**2.845**
Provisões	12	19	-
Financiamentos	13	22.868	24.115
Tributos diferidos		53	38
Total do passivo não circulante		**22.940**	**24.152**
Capital social		28.243	28.243
Prejuízos acumulados		(192)	(1.289)
Total do patrimônio líquido	**14**	**28.051**	**26.953**
Total do passivo e patrimônio líquido		**54.151**	**53.951**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	7.242	6.449
Custo da geração de energia	16	(3.442)	(3.587)
Receitas (despesas) operacionais		**3.799**	**2.863**
Despesas gerais e administrativas	16	(215)	(181)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	6	18
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**3.590**	**2.700**
Despesas financeiras	17	(2.553)	(2.281)
Receitas financeiras	17	423	111
Despesas financeiras líquidas		**(2.130)**	**(2.169)**
Resultado antes dos impostos		**1.460**	**530**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(356)	(242)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(7)	2
Lucro líquido do exercício		**1.098**	**290**
Resultado por ação ordinária - básico e diluido (em reais)		0,0389	0,0103

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	1.098	290
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	1.098	290

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Prejuízo acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**28.243**	**(1.579)**	**26.664**
Lucro líquido do exercício		-	290	290
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**28.243**	**(1.289)**	**26.954**
Lucro líquido do exercício		-	1.098	1.098
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**14**	**28.243**	**(192)**	**28.051**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**1.098**	**290**
Ajustes para:			
Depreciações	11	2.005	2.005
Juros e variações monetárias	13	2.216	1.840
Amortização de custos de transação	13	2	2
Provisão para ressarcimento	12	55	307
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	356	242
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	7	(2)
		5.738	**4.684**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(83)	(50)
Despesas antecipadas		109	(84)
Tributos e contribuições a compensar		-	1
Partes relacionadas		(332)	(852)
Fornecedores		115	(3)
Obrigações fiscais		(48)	(46)
Obrigações sociais e trabalhistas		11	(6)
Tributos diferidos		15	(1)
Caixa proveniente das atividades operacionais		5.526	3.642
Impostos pagos sobre o lucro		(289)	(217)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**5.237**	**3.425**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		(245)	174
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(1.308)	(1.306)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(2.031)	(1.836)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(3.584)**	**(2.968)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**1.635**	**457**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**1.283**	**826**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**2.918**	**1.283**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S.A. ("SVP IX" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 7 de março de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mirim VI, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP IX foi vencedora do Leilão de Energia A-5/ 2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de maio de 2018 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em julho de 2017 com a produção anual estimada de 3,4 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Fisica Comerciali-zada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar IX	9	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	362	23/07/2014	27/07/2049	3,4	4,4	4,4

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6.

A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

Continuidade operacional e dependência econômica - As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 13. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um lucro líquido de R$ 1.098 (R$ 290 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 682 (R$ 652 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para a Companhia, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado).
- **Nota explicativa n° 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos)

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de vendas

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Imposto de renda e contribuição social

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021 o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

f. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

g. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

h. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente -*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) -instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa

Continua...

Continuação.

contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado.

Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não-derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

j. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26);• Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	10	12
Aplicações financeiras (i)	2.908	1.271
	2.918	**1.283**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicação financeira referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	851	767
	851	**767**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Ativo não circulante	2022	2021
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (a)	1.173	842
	1.173	**842**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos pré-estabelecidos. As contas a receber não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	1.978	1.733
	1.978	**1.733**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos covenants conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado - (i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	3%	7.086	(1.097)	5.989	6.191
Aerogeradores	4%	50.919	(9.769)	41.150	42.953
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		58.023	**(10.866)**	**47.158**	**49.144**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	7.086	-	-	-	7.086
Aerogeradores	50.919	-	-	-	50.919
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	58.005	**18**	**-**	**-**	**58.023**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	7.086	-	-	-	7.086
Aerogeradores	50.919	-	-	-	50.919
	58.005	**-**	**-**	**-**	**58.005**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(895)	(202)	-	-	(1.097)
Aerogeradores	(7.966)	(1.803)	-	-	(9.769)
	8.861	**(2.005)**	**-**	**-**	**(10.866)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(692)	(203)	-	-	(895)
Aerogeradores	(6.164)	(1.802)	-	-	(7.966)
	(6.856)	**(2.005)**	**-**	**-**	**(8.861)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC).O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões - (i) Provisão ressarcimento - A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("constrained-off"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do com promisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no

Notas explicativas - *Continuação*

Exposição ao risco de taxa de juros **-** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	2.908	1.271
Aplicações financeiras vinculadas	1.978	1.733
	4.886	**3.004**
Passivo		
Financiamentos	24.382	25.503

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e da TJLP, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	4.886	Redução do CDI (*)	500	333
Financiamentos	24.382	Aumento da TJLP (**)	2.246	2.695

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	3.004	Redução do CDI (*)	206	137
Financiamentos	25.503	Aumento da TJLP (**)	1.938	2.236

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da
Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião -** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG
KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código EAD1-27B1-5CFC-3A04.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código EAD1-27B1-5CFC-3A04.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/EAD1-27B1-5CFC-3A04 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: EAD1-27B1-5CFC-3A04

Hash do Documento

66FD02E02CE188783B4CD5CE5C0E4B11F8FCEDEBC1390B3F52E8AA3B3F2DCD6C

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 19.917.214/0001-55

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	3.564	1.691
Contas a receber de clientes	8	848	766
Despesas antecipadas		43	112
Total do ativo circulante		**4.455**	**2.569**
Aplicações financeiras vinculadas	10	1.948	1.707
Despesas antecipadas		1	44
Contas a receber de partes relacionadas	9	1.173	842
Imobilizado	11	48.251	50.314
Total do ativo não circulante		**51.373**	**52.907**
Total do ativo		**55.828**	**55.476**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		122	27
Provisões	12	691	657
Financiamentos	13	1.496	1.365
Obrigações sociais e trabalhistas		22	11
Obrigações fiscais		32	24
Imposto de renda e contribuição social a pagar		83	64
Adiantamento de clientes		66	66
Dividendos a pagar		17	-
Total do passivo circulante		**2.529**	**2.214**
Financiamentos	13	22.036	23.277
Tributos diferidos		53	38
Total do passivo não circulante		**22.089**	**23.314**
Capital social		31.154	31.154
Reserva legal		4	-
Reserva de lucros		52	-
Prejuízos acumulados		-	(1.207)
Total do patrimônio líquido	**14**	**31.210**	**29.948**
Total do passivo e patrimônio líquido		**55.828**	**55.476**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	7.296	6.893
Custo da geração de energia	16	(3.444)	(3.412)
Receitas (despesas) operacionais		**3.852**	**3.481**
Despesas gerais e administrativas	16	(232)	(175)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	14	19
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**3.634**	**3.325**
Despesas financeiras	17	(2.453)	(2.290)
Receitas financeiras	17	482	119
Despesas financeiras líquidas		**(1.971)**	**(2.172)**
Resultado antes dos impostos		**1.663**	**1.153**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(376)	(247)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(7)	2
Lucro líquido do exercício		**1.280**	**907**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0411	0,0291

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	1.280	907
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	1.280	907

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Notas	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Preju. acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**31.154**	**-**	**-**	**(2.114)**	**29.040**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	907	907
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**31.154**	**-**	**-**	**(1.207)**	**29.947**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	1.280	1.280
Constituição de reserva legal		-	4	-	(4)	-
Dividendos mínimos		-	-	-	(17)	(17)
Reserva de lucros		-	-	52	(52)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**14**	**31.154**	**4**	**52**	**-**	**31.210**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**1.280**	**907**
Ajustes para:			
Depreciações	11	2.081	2.081
Juros e variações monetárias	13	2.142	1.780
Amortização de custos de transação	13	3	3
Provisão para ressarcimento	12	34	(68)
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	376	247
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	7	(2)
		5.923	**4.949**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(82)	(55)
Despesas antecipadas		112	(80)
Tributos e contribuições a compensar		-	1
Partes relacionadas		(331)	(855)
Fornecedores		95	(14)
Obrigações fiscais		(49)	(42)
Obrigações sociais e trabalhistas		11	(6)
Tributos diferidos		15	(1)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**5.695**	**3.898**
Impostos pagos sobre o lucro		(308)	(219)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**5.387**	**3.679**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		(241)	173
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(1.292)	(1.289)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(1.963)	(1.777)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(3.496)**	**(2.892)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**1.873**	**786**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**1.691**	**905**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**3.564**	**1.691**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional - A Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S.A. ("SVP X" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 07 de março de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mirim VIII, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP X foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de maio de 2018 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em julho de 2017 com a produção anual estimada de 3,3 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comerciali-zada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar X	9	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	360	26/07/2014	23/07/2049	3,3	4,4	4,4

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas.

As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de vendas

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Imposto de renda e contribuição social

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2021 e 2020 o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis.

Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes - Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação - Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

f. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

g. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

h. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• **Passivos financeiros:** : A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo.No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i)** ***Ativos financeiros não - derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

j. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (Alterações ao CPC 26). • Definição de Estimativas Contábeis (Alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	11	18
Aplicações financeiras (i)	3.553	1.673
	3.564	**1.691**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	848	766
	848	**766**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Ativo não circulante		
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. (a)	1.173	842
	1.173	**842**
Passivo circulante	**2022**	**2021**
Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A (b)	17	-
	17	**-**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos pré-estabelecidos. As contas a receber não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração - Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	1.948	1.707
	1.948	**1.707**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos covenants conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	3%	5.823	(902)	4.921	5.088
Aerogeradores	4%	53.689	(10.378)	43.311	45.226
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		59.530	**(11.279)**	**48.251**	**50.314**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	5.823	-	-	-	5.823
Aerogeradores	53.689				53.689
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	59.512	**18**	**-**	**-**	**59.530**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	5.823	-	-	-	5.823
Aerogeradores	53.689	-	-	-	53.689
	59.512	**-**	**-**	**-**	**59.512**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(735)	(166)	-	-	(902)
Aerogeradores	(8.463)	(1.915)	-	-	(10.378)
	(9.198)	**(2.081)**	**-**	**-**	**(11.279)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(569)	(166)	-	-	(735)
Aerogeradores	(6.548)	(1.915)	-	-	(8.463)
	(7.117)	**(2.081)**	**0**	**0**	**(9.198)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões

(i) Provisão ressarcimento - A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR's). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no

Notas explicativas - *Continuação*

pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno.

A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

Exposição ao risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco.

O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	3.553	1.673
Aplicações financeiras vinculadas	1.948	1.707
	5.501	**3.380**
Passivo		
Financiamentos	23.532	24.642

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e da TJLP, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	5.501	Redução do CDI (*)	563	375
Financiamentos	23.532	Aumento da TJLP (**)	2.168	2.601

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	3.380	Redução do CDI (*)	232	155
Financiamentos	24.642	Aumento da TJLP (**)	1.873	2.247

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.

Relatório dos auditores - *Continuação*

- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes-
Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código B210-B556-ECEA-45F1.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código B210-B556-ECEA-45F1.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código B210-B556-ECEA-45F1.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/B210-B556-ECEA-45F1 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: B210-B556-ECEA-45F1

Hash do Documento

1CA27A3701743AAA5D5A9854FE70D2975A3EB2EACEE2CFB8B339DD2390B4FB36

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 20.593.647/0001-81

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	7.336	2.983
Contas a receber de clientes	8	2.407	2.110
Despesas antecipadas		106	291
Adiantamento a fornecedores		55	55
Tributos e contribuições a compensar		65	65
Total do ativo circulante		**9.970**	**5.504**
Aplicações financeiras vinculadas	10	5.454	4.881
Despesas antecipadas		-	107
Contas a receber de partes relacionadas	9	2.955	2.152
Imobilizado	11	101.900	106.373
Total do ativo não circulante		**110.309**	**113.512**
Total do ativo		**120.279**	**119.017**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		312	57
Provisões	12	3.879	3.844
Financiamentos	13	4.257	3.981
Obrigações sociais e trabalhistas		74	37
Obrigações fiscais		89	69
Imposto de renda e contribuição social a pagar		217	177
Adiantamento de clientes		275	275
Total do passivo circulante		**9.104**	**8.440**
Provisões	12	378	206
Financiamentos	13	61.019	64.359
Tributos diferidos		152	107
Total do passivo não circulante		**61.549**	**64.672**
Capital social		56.141	56.141
Prejuízos acumulados		(6.515)	(10.237)
Total do patrimônio líquido	**14**	**49.627**	**45.904**
Total do passivo e patrimônio líquido		**120.279**	**119.017**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	19.972	20.683
Custo da geração de energia	16	(8.586)	(8.726)
Lucro bruto		**11.386**	**11.958**
Despesas gerais e administrativas	16	(545)	(421)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	29	53
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**10.870**	**11.590**
Despesas financeiras	17	(7.221)	(6.581)
Receitas financeiras	17	1.089	326
Despesas financeiras líquidas		**(6.132)**	**(6.255)**
Resultado antes dos impostos		**4.739**	**5.335**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(996)	(719)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(20)	1
Lucro líquido do exercício		**3.723**	**4.616**
Resultado por ação ordinária - básico e diluido (em reais)		0,0663	0,0822

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	3.723	4.616
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	3.723	4.616

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Capital social	Prejuízo acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**56.141**	**(14.853)**	**41.288**
Lucro líquido do exercício	-	4.616	4.616
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**56.141**	**(10.237)**	**45.904**
Lucro líquido do exercício	-	3.723	3.723
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**56.141**	**(6.514)**	**49.627**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**3.723**	**4.616**
Ajustes para:			
Depreciações	11	4.491	4.491
Juros e variações monetárias	13	6.202	5.181
Amortização de custos de transação	13	278	141
Provisão para ressarcimento	12	207	(1.938)
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	996	719
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	20	(1)
		15.917	**13.209**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(297)	(122)
Despesas antecipadas		291	(224)
Tributos e contribuições a compensar		-	2
Partes relacionadas		(803)	(2.186)
Fornecedores		255	(77)
Obrigações fiscais		(131)	(153)
Obrigações sociais e trabalhistas		37	(19)
Tributos diferidos		44	1
Caixa proveniente das atividades operacionais		**15.314**	**10.431**
Impostos pagos sobre o lucro		(825)	(652)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**14.488**	**9.779**
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	(0)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**(0)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento			
Aplicações financeiras vinculadas		(573)	443
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(3.854)	(3.832)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(5.689)	(5.171)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(10.117)**	**(8.560)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**4.353**	**1.219**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**2.983**	**1.764**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**7.336**	**2.983**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S.A. ("SVP XI" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba/PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 02 de julho de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mangueira VII, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP XI foi vencedora do Leilão de Energia A-3/2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2017 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 27 de dezembro de 2016 com a produção anual estimada de 9,6 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Fisica Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar XI	24	A-3 2014	AW3000-3MW-HH120m	18	06/02/2015	06/02/2050	9,6	11,8	11,8

Continua...

Continuação.

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* Ativo Imobilizado).
- **Nota explicativa n° 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos)

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de vendas

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados

c. Imposto de renda e contribuição social

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021 o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável *(impairment)*. O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

f. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

g. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

h. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado.

Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) ***Ativos financeiros não derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • Desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

j. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26);• Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e banco	13	18
Aplicações financeiras (i)	7.323	2.965
	7.336	**2.983**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	2.407	2.110
	2.407	**2.110**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Ativo não circulante	2022	2021
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A (a)	2.955	2.152
	2.955	**2.152**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos pré-estabelecidos. As contas a receber não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	5.454	4.881
	5.454	**4.881**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos covenants conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado - (i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	3%	15.557	(2.667)	12.890	13.335
Aerogeradores	4%	113.271	(24.280)	88.992	93.038
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		128.847	**(26.946)**	**101.900**	**106.373**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	15.557		-	-	15.557
Aerogeradores	113.271		-	-	113.271
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	128.828	**18**	**-**	**-**	**128.847**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	15.557	-	-	-	15.557
Aerogeradores	113.271	-	-	-	113.271
	128.828	**-**	**-**	**-**	**128.828**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(2.222)	(444)	-	-	(2.667)
Aerogeradores	(20.233)	(4.047)	-	-	(24.280)
	(22.455)	**(4.491)**	**-**	**-**	**(26.946)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(1.778)	(444)	-	-	(2.222)
Aerogeradores	(16.186)	(4.047)	-	-	(20.233)
	(17.964)	**(4.491)**	**-**	**-**	**(22.455)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões - (i) Provisão ressarcimento - A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("constrained-off"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR's). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução Normativa supracitada. Este componente é contido como abatimento nos valores de ressarcimento do exercício. A composição do saldo de provisões é como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2020	**5.988**
Reversão	(1.938)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**4.050**
Constituição	207
**Sald

Notas explicativas - *Continuação*

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	12.777	Redução do CDI (*)	1.308	872
Financiamentos	65.276	Aumento da TJLP (**)	6.014	7.216

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	7.846	Redução do CDI (*)	538	359
Financiamentos	68.340	Aumento da TJLP (**)	5.194	6.233

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da
Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.
Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.
Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código E1A9-48E6-D89C-7AE2.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código E1A9-48E6-D89C-7AE2.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/E1A9-48E6-D89C-7AE2 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: E1A9-48E6-D89C-7AE2

Hash do Documento

4DD22F52423D6C264A963990637439152D20A3A103C0B3DAB406B7AEDA2BB65C

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 20.586.118/0001-50

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	12.340	6.192
Contas a receber de clientes	8	2.903	2.554
Despesas antecipadas		133	370
Adiantamento a fornecedores		41	41
Tributos e contribuições a compensar		285	219
Total do ativo circulante		**15.701**	**9.376**
Aplicações financeiras vinculadas	10	6.467	5.757
Despesas antecipadas		-	147
Contas a receber de partes relacionadas	9	4.112	2.909
Imobilizado	11	128.054	133.690
Total do ativo não circulante		**138.633**	**142.503**
Total do ativo		**154.334**	**151.879**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		447	68
Provisões	12	2.783	2.744
Financiamentos	13	4.936	4.486
Obrigações socias e trabalhistas		59	29
Obrigações fiscais		105	80
Imposto de renda e contribuição social a pagar		295	231
Dividendos a pagar		119	-
Adiantamento de clientes		382	382
Total do passivo circulante		**9.126**	**8.020**
Provisões	12	367	233
Financiamentos	13	70.513	74.584
Tributos diferidos		184	133
Total do passivo não circulante		**71.064**	**74.951**
Capital social		73.762	73.762
Reserva legal		25	-
Reserva de lucros		357	-
Prejuízos acumulados		-	(4.853)
Total do patrimônio líquido	**14**	**74.144**	**68.909**
Total do passivo e patrimônio líquido		**154.334**	**151.879**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	24.749	24.755
Custo da geração de energia	16	(10.732)	(10.234)
Lucro bruto		**14.017**	**14.522**
Despesas gerais e administrativas	16	(653)	(454)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	47	80
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**13.411**	**14.147**
Despesas financeiras	17	(8.363)	(7.552)
Receitas financeiras	17	1.682	475
Despesas financeiras líquidas		**(6.681)**	**(7.077)**
Resultado antes dos impostos		**6.730**	**7.071**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(1.353)	(918)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(23)	1
Lucro líquido do exercício		**5.354**	**6.154**
Resultado por ação ordinária - básico e diluido (em reais)		0,0726	0,0834

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	5.354	6.154
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	5.354	6.154

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Notas	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Preju. acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**73.762**	**-**	**-**	**(11.007)**	**62.755**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	6.154	6.154
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**73.762**	**-**	**-**	**(4.853)**	**68.909**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	5.354	5.354
Constituição de reserva legal		-	25	-	(25)	-
Dividendos mínimos		-	-	-	(119)	(119)
Reserva de lucros		-	-	357	(357)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**73.762**	**25**	**357**	**-**	**74.144**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**5.354**	**6.154**
Ajustes para:			
Depreciações	11	5.653	5.653
Juros e variações monetárias	13	7.171	5.989
Amortização de custos de transação	13	243	244
Provisão para ressarcimento	12	173	(1.631)
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	1.353	918
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	23	(1)
		19.969	**17.326**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(349)	(118)
Despesas antecipadas		385	(274)
Tributos e contribuições a compensar		(66)	1
Partes relacionadas		(1.203)	(2.937)
Fornecedores		378	(23)
Obrigações fiscais		(177)	(187)
Obrigações socias e trabalhistas		30	(16)
Tributos diferidos		51	-
Caixa proveniente das atividades operacionais		**19.019**	**13.773**
Impostos pagos sobre o lucro		(1.109)	(818)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**17.909**	**12.955**
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento			
Aplicações financeiras vinculadas		(709)	544
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(4.456)	(4.430)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(6.578)	(5.978)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(11.743)**	**(9.863)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**6.147**	**3.092**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**6.193**	**3.101**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**12.340**	**6.193**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional - A Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S.A. ("SVP XII" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 02 de julho de 2014 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Aura Mirim II, na cidade de Santa Vitória do Palmar-RS, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A SVP XII foi vencedora do Leilão de Energia A-3/ 2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2017 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial no dia 27 de dezembro de 2016 com a produção anual estimada será de 10,8 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar XII	30	A-3 2014	AW3000-3MW-HH120m	6	15/01/2015	15/01/2050	10,8	14,6	14,6

2 Base de preparação
Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.
3 Moeda funcional e moeda de apresentação
As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.
4 Uso de estimativas críticas e julgamentos
Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:
• **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado);
• **Nota explicativa n° 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).
5 Base de mensuração
As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.
6 Resumo das principais políticas contábeis
As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.
a. Reconhecimento da receita de vendas
A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.
b. Receitas financeiras e despesas financeiras
As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.
c. Imposto de renda e contribuição social
(i) Impostos e contribuições sobre as receitas
As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.
(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro
Em 2022 e 2021 o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.
(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente
A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.
d. Imobilizado
(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis.
Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.
(ii) Custos subsequentes - Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.
(iii) Depreciação - Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.
Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.
e. Provisões
As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.
Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.
f. Benefícios a empregados
Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.
g. Capital social
As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.
h. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial -*** O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.
Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.
Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas
Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*****: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.
Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i)** ***Ativos financeiros não - derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.
(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.
j. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia:• Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (Alterações ao CPC 26). • Definição de Estimativas Contábeis (Alterações ao CPC 23).
7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	13	17
Aplicações financeiras (i)	12.327	6.175
	12.340	**6.192**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.
8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	2.903	2.554
	2.903	**2.554**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.
9 Partes relacionadas
A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Ativo não circulante		
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A (a)	4.112	2.909
	4.112	2.909
Passivo circulante	**2022**	**2021**
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A (b)	119	-
	119	**-**

(a)Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado.(b) Os sados de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos pré-estabelecidos. As contas a receber não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.
Remuneração do pessoal chave da Administração - Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.
10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	6.467	5.757
	6.467	**5.757**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento aos covenants conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Bradesco e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.
11 Imobilizado
(i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%	19.091	(3.319)	15.772	16.325
Aerogeradores	4%	142.866	(30.602)	112.264	117.364
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		161.975	**(33.921)**	**128.054**	**133.690**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	19.091	-	-	-	19.091
Aerogeradores	142.866	-	-	-	142.866
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	161.957	**18**	**-**	**-**	**161.975**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	19.091	-	-	-	19.091
Aerogeradores	142.866	-	-	-	142.866
	161.957	**-**	**-**	**-**	**161.957**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(2.766)	(553)	-	-	(3.319)
Aerogeradores	(25.502)	(5.100)	-	-	(30.062)
	(28.268)	**(5.653)**	**-**	**-**	**(33.921)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(2.213)	(553)	-	-	(2.766)
Aerogeradores	(20.401)	(5.101)	-	-	(25.502)
	(22.614)	**(5.654)**	**-**	**-**	**(28.268)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)
A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC).
12 Provisões
(i) Provisão ressarcimento - A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do com promisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de C

Notas explicativas - *Continuação*

	Valor contábil	
	2022	2021
Fornecedores	447	68
Financiamentos	75.450	79.070

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado.

Exposição ao risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco.

O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	12.327	6.175
Aplicações financeiras vinculadas	6.467	5.757
	18.794	**11.932**
Passivo		
Financiamentos	75.450	79.070

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e da TJLP, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	18.794	Redução do CDI (*)	1.924	1.283
Financiamentos	75.450	Aumento da TJLP (**)	6.951	8.341

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 7,37% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	11.932	Redução do CDI (*)	819	546
Financiamentos	79.070	Aumento da TJLP (**)	6.009	7.211

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**)Os índices de TJLP considerados foram de 6,08% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.

Relatório dos auditores - *Continuação*

- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 24 de março de 2023.

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes-
Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código EAC6-CA60-84D7-162F.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código EAC6-CA60-84D7-162F.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/EAC6-CA60-84D7-162F ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: EAC6-CA60-84D7-162F

Hash do Documento

E2CFA208FCBAF98C20BE638683F1D135F41DDDEE0C57A55C9046315697B637BB

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 18.156.217/0001-50

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Ativo					
Caixa e equivalentes de caixa	7	954	235	119.870	81.435
Contas a receber de clientes	8	-	-	20.092	18.089
Adiantamento a fornecedores		4	4	476	369
Despesas antecipadas		-	-	922	2.525
Tributos e contribuições a compensar		703	873	1.560	1.189
Dividendos a receber	9	3.516	258	-	-
Outros ativos		-	-	460	9
Total do ativo circulante		**5.177**	**1.371**	**143.380**	**103.616**
Despesas antecipadas		-	-	3	939
Depósitos judiciais		-	-	24	24
Aplicações financeiras vinculadas	10	716	704	46.522	40.996
Investimentos	11	690.897	668.672	-	-
Imobilizado	12	-	-	1.051.993	1.097.066
Ativo de direito de uso	13	-	-	324	335
Total do ativo não circulante		**691.613**	**669.376**	**1.098.866**	**1.139.360**
Total do ativo		**696.790**	**670.747**	**1.242.246**	**1.242.977**

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Passivo					
Fornecedores		62	5	2.573	619
Provisões	14	-	-	22.851	22.255
Adiantamento de clientes		-	-	1.182	1.182
Obrigações sociais e trabalhistas		-	-	513	254
Contas a pagar à partes relacionadas	9	9.661	5.918	9.661	5.918
Passivo de arrendamento mercantil	13	-	-	2	2
Debêntures a pagar	15	1.280	4.511	1.280	4.511
Financiamentos	15	-	-	34.256	31.115
Obrigações fiscais		1	0	748	581
Imposto de renda e contribuição social a pagar		-	-	1.918	1.805
Total do passivo circulante		**11.004**	**10.435**	**74.985**	**68.242**
Provisões	14	-	-	1.728	439
Conta a pagar à partes relacionadas	9	29.772	22.287	-	-
Financiamentos	15	-	-	507.894	535.020
Passivo de arrendamento mercantil	13	-	-	356	359
Debêntures a pagar	15	51.144	47.487	51.144	47.487
Tributos diferidos		-	-	1.269	891
Total do passivo não circulante		**80.916**	**69.774**	**562.391**	**584.197**
Capital social		751.565	751.565	751.565	751.565
Prejuízos acumulados		(146.695)	(161.027)	(146.695)	(161.027)
Total do patrimônio líquido	**16**	**604.870**	**590.538**	**604.870**	**590.538**
Total do passivo e patrimônio líquido		**696.790**	**670.747**	**1.242.246**	**1.242.977**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do Resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Receita líquida de venda de energia	17	-	-	166.956	164.188
Custo da geração de energia	18	-	-	(83.491)	(80.911)
Lucro bruto		**-**	**-**	**83.466**	**83.277**
Despesas gerais e administrativas	18	(152)	(188)	(5.018)	(4.051)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	18	(10)	(3)	174	323
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**(162)**	**(191)**	**78.622**	**79.549**
Despesas financeiras	19	(11.397)	(11.792)	(69.520)	(63.478)
Receitas financeiras	19	150	54	15.927	4.821
Resultado financeiro		**(11.247)**	**(11.738)**	**(53.593)**	**(58.658)**
Resultado de equivalência patrimonial	11	25.741	26.203	-	-
Resultado antes dos impostos		**14.332**	**14.275**	**25.029**	**20.891**
Imposto de renda e contribuição social correntes	20	-	-	(10.524)	(6.623)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20	-	-	(173)	7
Lucro líquido do exercício		**14.332**	**14.275**	**14.332**	**14.275**
Resultado por ação ordinária - básico e diluido (em reais)				0,017061	0,016993

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Em milhares de Reais)

	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Lucro líquido do exercício	14.332	14.275	14.332	14.275
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Resultado abrangente total	**14.332**	**14.275**	**14.332**	**14.275**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Em milhares de Reais)

	Nota	Capital social	Prejuízo acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**743.565**	**(175.302)**	**568.263**
Integralização de capital		8.000	-	8.000
Prejuízo do exercício		-	14.275	14.275
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**751.565**	**(161.027)**	**590.538**
Lucro líquido do exercício		-	14.332	14.332
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**16**	**751.565**	**(146.695)**	**604.870**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

(Em milhares de Reais)

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Lucro líquido do exercício		**14.332**	**14.275**	**14.332**	**14.275**
Ajustes para:					
Depreciação	12	-	-	46.403	46.378
Resultado de equivalência patrimonial	11	(25.741)	(26.203)	-	-
Juros e variações monetárias	15	7.944	11.567	58.232	53.377
Juros de arrendamentos		-	-	31	(28)
Amortização de custos de transação	15	1.870	1.870	2.917	2.780
Provisão para ressarcimento	14	-	-	1.887	(7.065)
Imposto de renda e contribuição social correntes	20	-	-	10.524	6.527
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20	-	-	173	(7)
		(1.595)	**1.508**	**134.498**	**116.237**
Variações em:					
Contas a receber de clientes		-	-	(2.004)	(1.280)
Adiantamentos a fornecedores		-	-	(108)	(39)
Tributos e contribuições a compensar		170	(51)	(370)	(23)
Despesas antecipadas		-	-	2.540	(1.920)
Outros ativos		-	-	(451)	(9)
Partes relacionadas		11.228	26.722	3.743	4.174
Fornecedores		57	5	1.955	(449)
Obrigações fiscais		1	(6.285)	(1.657)	(9.104)
Obrigações sociais e trabalhistas		-	-	259	(136)
Tributos diferidos		-	-	378	6
Caixa proveniente das atividades operacionais		**9.862**	**21.899**	**138.784**	**107.456**
Impostos pagos sobre o lucro		-	(205)	(8.761)	(5.894)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**9.862**	**21.694**	**130.023**	**101.562**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:					
Dividendos recebidos		258	-	-	-
Aquisição de imobilizado	12	-	-	(1.320)	(81)
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades de investimento		258	-	(1.320)	(81)
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:					
Aplicações financeiras vinculadas		(12)	297	(5.526)	4.279
Financiamentos obtidos		-	-	1.092	-
Arrendamentos		-	-	(33)	23
Pagamento de principal sobre financiamentos e debêntures	15	(5.278)	(17.204)	(35.597)	(47.412)
Pagamento de juros sobre financiamentos e debêntures	15	(4.111)	(4.552)	(50.205)	(46.275)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(9.400)**	**(21.459)**	**(90.268)**	**(89.385)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**719**	**235**	**38.435**	**12.096**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**235**	**-**	**81.435**	**69.339**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**954**	**235**	**119.870**	**81.435**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras individuais e consolidadas *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S.A. ("SVP" ou "Grupo"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 8 de agosto de 2014. As demonstrações financeiras da Companhia abrangem a Companhia e suas controladas (conjuntamente referidas como "Grupo") e tem como objeto social a exploração de atividades de geração, transmissão, distribuição e comercialização de energia elétrica bem como comercialização dos créditos derivados da redução de emissões de carbono. O Grupo está focado no desenvolvimento de projetos de geração de energia elétrica proveniente de fontes renováveis, como parques eólicos. As companhias controladas diretamente pelo Grupo são:

	Percentual de participação 2022	Percentual de participação 2021
Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%
Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S.A.	100,00%	100,00%

As controladas da SVP foram vencedoras dos Leilões promovidos pela ANEEL, com a autorização dos projetos por 35 anos, o que viabilizou os empreendimentos dos 12 parques eólicos localizados na cidade de Santa Vitória do Palmar, no estado do Rio Grande do Sul com as seguintes características:

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Aero Modelo	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Santa Vitória do Palmar I	21	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	361	23/07/2014	23/07/2049	9,7	10,1	10,1
Santa Vitória do Palmar II	27	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	357	23/07/2014	23/07/2049	12,3	13,2	13,2
Santa Vitória do Palmar III	9	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	380	30/07/2014	30/07/2049	4,3	4,5	4,5
Santa Vitória do Palmar IV	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	326	14/07/2014	14/07/2049	6,9	7,5	7,5
Santa Vitória do Palmar V	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	334	15/07/2014	15/07/2049	6,0	7,4	7,4
Santa Vitória do Palmar VI	18	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	335	15/07/2014	15/07/2049	7,9	8,9	8,9
Santa Vitória do Palmar VII	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	344	17/07/2014	18/04/2049	5,8	7,3	7,3
Santa Vitória do Palmar VIII	15	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	343	18/07/2014	18/07/2049	6,0	7,5	7,5
Santa Vitória do Palmar IX	9	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	362	23/07/2014	27/07/2049	3,4	4,4	4,4
Santa Vitória do Palmar X	9	A-5 2013	AW3000-3MW-HH120m	360	26/07/2014	23/07/2049	3,3	4,4	4,4
Santa Vitória do Palmar XI	24	A-3 2014	AW3000-3MW-HH120m	18	06/02/2015	06/02/2050	9,6	11,8	11,8
Santa Vitória do Palmar XII	30	A-3 2014	AW3000-3MW-HH120m	6	15/01/2015	15/01/2050	10,8	14,6	14,6

A SVP possui como acionista e controladora direta, a Atlantic Energias Renováveis S A., e indiretamente, a CGN Brasil Energia e Participações S.A., ambas possuem relevante experiência complementar em diferentes setores, destacando-se: engenharia, infraestrutura e energia renovável, incluindo energia eólica, o que agrega significativo valor no desenvolvimento dos projetos.

2 Base de preparação

Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 24 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação do Grupo. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois, os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração do Grupo representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica do Grupo e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no exercício findo em 31 de dezembro de 2022, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 12-** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 14 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Base de consolidação

(i) Controladas

Controladas são todas as entidades investidas nas quais o Grupo está exposta ou detém o direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento, ou ainda quando o Grupo possui a habilidade de afetar estes retornos por meio do poder exercido na entidade investida. As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras do Grupo e de suas controladas, observando-se o percentual de participação societária. Nas demonstrações financeiras individuais da controladora, os investimentos em participações em sociedades controladas são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial.

(ii) Transações eliminadas na consolidação

Saldos e transações entre partes relacionadas, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações entre partes relacionadas são eliminadas. Ganhos não realizados oriundos de transações com controladas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Controladora na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável.

b. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 14 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

c. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, substancialmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

d. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro real")

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 1,65% e 7,6% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro presumido")

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(iii) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro real")

O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. As Companhias enquadradas na tributação do lucro real são: Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A.

(iv) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro presumido")

Em 2021 e 2020, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. As Companhias enquadradas na tributação do lucro presumido são: Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A, Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A e Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S/A.

(v) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

e. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pelo Grupo.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Móveis e utensílios	6%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Equipamentos de informática	20%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

f. Arrendamentos

No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém um arrendamento. Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação. Para avaliar se um contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado, a Companhia utiliza a definição de arrendamento no CPC 06(R2).

(i) Como arrendatário - No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para os arrendamentos de propriedades, a Companhia optou por não separar os componentes que não sejam de arrendamento e contabilizam os componentes de arrendamento e não arrendamento como um único componente. A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a da data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arredamentos recebidos. O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo direito de uso. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da Companhia. Geralmente, a Companhia usa sua taxa incremental sobre empréstimo como taxa de desconto. A Companhia determina sua taxa incremental sobre empréstimos obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado. O arrendatário reconhece um ativo referente ao direito de uso de utilizar o ativo arrendado e, um passivo de arrendamento, que representa a obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo (contratos com duração máxima de 12 meses) e itens de baixo valor (valor justo do ativo identificado arrendado seja inferior a US$ 5 mil). A norma define que um contrato é ou contém um arrendamento se o mesmo transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo, em troca de uma contraprestação. A Companhia avaliou o pronunciamento, principalmente, para os contratos de arrendamento de terrenos das usinas eólicas, por apresentarem valores relevantes e por serem de longo prazo. Pelo fato de a maioria desses apresentarem remuneração variável ao arrendador com base na energia gerada por cada complexo, a IFRS 16 não permite que seja reconhecido o passivo de arrendamento e, por consequência, o direito de uso relacionados a esses contratos.

g. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento

Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

h. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

i. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

j. Instrumentos financeiros

Reconhecimento e mensuração inicial

O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente

No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que o Grupo mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

• É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais.

• Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

• É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros.

• Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

O Grupo não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	O Grupo não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado.

Desreconhecimento

• **Ativos financeiros:** O Grupo desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• **Passivos financeiros:** O Grupo desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. O Grupo também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação

Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, o Grupo tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo sim

		2021			
	Participação	Saldo inicial	Dividendos	Equiv. Patrimonial	Saldo final
Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S.A.	100%	104.377	(249)	4.833	108.961
Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S.A.	100%	169.902	-	(2.530)	167.372
Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S.A.	100%	22.542	-	1.306	23.848
Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S.A.	100%	35.812	(9)	2.281	38.084
Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S.A.	100%	38.812	-	1.881	40.693
Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S.A.	100%	40.243	-	2.821	43.064
Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S.A.	100%	36.332	-	1.199	37.531
Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S.A.	100%	34.957	-	2.446	37.404
Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S.A.	100%	26.664	-	290	26.953
Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S.A.	100%	29.040	-	907	29.948
Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S.A.	100%	41.288	-	4.616	45.904
Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S.A.	100%	62.755	-	6.154	68.909
		642.727	**(258)**	**26.203**	**668.672**

12 Imobilizado (consolidado)

O saldo do imobilizado está composto pelos seguintes valores:

(i) Composição do saldo

		2022			2021
	Taxas anuais de depreciação	Custo	Depre. acumulada	Saldo líquido	Saldo líquido
Móveis e utensílios	6%	376	(126)	250	275
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%	113.981	(18.611)	95.370	98.638
Aerogeradores	4%	1.147.949	(231.062)	916.887	958.057
Sistemas de transmissão e conexão	4%	47.702	(8.805)	38.897	39.705
Equipamentos de informática	20%	170	(40)	130	92
Peças de manutenção		240	-	240	240
Imobilizado em andamento		220	-	220	59
		1.310.638	**(258.645)**	**1.051.993**	**1.097.066**

(ii) Movimentação do custo

		Movimentação em 2022			
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferência	Saldo em 2022
Móveis e utensílios	376	-	-	-	376
Edificações, obras civis e benfeitorias	113.981	-	-	-	113.981
Aerogeradores	1.147.726	164	-	59	1.147.949
Sistemas de transmissão e conexão	46.814	887	-	-	47.701
Equipamentos de informática	122	49	-	-	171
Peças de manutenção	240	-	-	-	240
Imobilizado em andamento	59	220	-	(59)	220
	1.309.318	**1.320**	**-**	**-**	**1.310.638**

		Movimentação em 2021			
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferência	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	357	19	-	-	376
Edificações, obras civis e benfeitorias	113.981	-	-	-	113.981
Aerogeradores	1.147.721	5	-	-	1.147.726
Sistemas de transmissão e conexão	46.814	-	-	-	46.814
Equipamentos de informática	122	-	-	-	122
Peças de manutenção	240	-	-	-	240
Imobilizado em andamento	-	59	-	-	59
	1.309.235	**83**	**-**	**-**	**1.309.318**

(iii) Movimentação da depreciação

		Movimentação em 2022			
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferência	Saldo em 2020
Móveis e utensílios	(101)	(25)	-	-	(126)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(15.343)	(3.268)	-	-	(18.611)
Aerogeradores	(189.668)	(41.395)	-	-	(231.062)
Sistemas de transmissão e conexão	(7.109)	(1.696)	-	-	(8.805)
Equipamentos de informática	(30)	(9)	-	-	(39)
	(212.252)	**(46.393)**	**-**	**-**	**(258.645)**

		Movimentação em 2021			
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferência	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	(77)	(24)	-	-	(101)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(12.073)	(3.270)	-	-	(15.343)
Aerogeradores	(148.276)	(41.393)	-	-	(189.669)
Sistemas de transmissão e conexão	(5.436)	(1.673)	-	-	(7.109)
Equipamentos de informática	(23)	(7)	-	-	(30)
	(165.885)	**(46.367)**	**-**	**-**	**(212.252)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,23% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

13 Arrendamentos

Os saldos relacionados aos arrendamentos da Companhia em 31 de dezembro de 2022 são demonstrados conforme tabelas a seguir:

Direito de uso sobre contratos de arrendamento

	Taxa média anual de amortização	Saldo em 2021	Amortização	Saldo em 2022
Terras e terrenos	9%	335	(11)	324
		335	**(11)**	**324**

Passivo de arrendamento

	Saldo em 2021	Liquidação	Juros incorridos	Saldo em 2022
Terras e terrenos	361	(33)	31	359
	361	**(33)**	**31**	**359**

14 Provisões

(i) Provisão ressarcimento

A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR's). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução Normativa supracitada. Este componente é contido como abatimento nos valores de ressarcimento do exercício. A composição do saldo de provisões é como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2020		**29.759**
Reversão		(7.065)
Saldo em 31 de dezembro de 2021		**22.694**
Constituição		1.885
Saldo em 31 de dezembro de 2022		**24.579**

	2022	2021
Provisão para ressarcimento curto prazo	22.851	22.255
Provisão para ressarcimento longo prazo	1.728	439
	24.579	**22.694**

Estes montantes e transações não afetam o caixa e consequentemente as demonstrações do fluxo de caixa no exercício em 31 de dezembro de 2022 e 2021.

(ii) Provisão para desmantelamento

Provisões para desmantelamento são constituídas quando existe uma obrigação legal ou contratual de restauração do ativo (terreno) ou ainda de desmobilização de edificações (obras civis), fundações de qualquer natureza ou ainda vias de acesso realizadas no ativo durante o período de cessão. A Companhia não possui tais obrigações nos contratos de arrendamento firmados. Adicionalmente, será facultado às Controladas apenas o uso do direito de retirada dos aerogeradores e da respectiva rede elétrica interna. Entretanto, a retirada dos aerogeradores constituiria assim, um evento de significativa imaterialidade em comparação aos potenciais custos de desmobilização de obras civis edificadas e vias de acesso nos imóveis e, neste contexto limitar-se-ia à utilização de horas de guindaste e mão-de-obra. Desta forma, segundo o CPC 25, parágrafo 19º, "são reconhecidas como provisão apenas as obrigações que surgem de eventos passados que existam independentemente de ações futuras da entidade"; o que não se aplica neste caso, uma vez que é facultativa a retirada dos aerogeradores e rede elétrica interna, o que depende de uma tomada de decisão futura da Companhia e, por esse motivo não há obrigação presente relativa aos gastos futuro e nenhuma provisão deve ser reconhecida.

(iii) Provisão para contingências

De acordo com os advogados que assessoram o Grupo e suas controladas, as chances de perda no final do processo avaliadas como "possível", totalizam o montante de R$ 969 em 2022 (R$ 1.826 em 2021).

15 Financiamentos e debêntures a pagar (consolidado)

Grupo	Operação (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A	Debêntures (a)	IPCA + 5,9548%	15/09/2031	68.783	70.228
Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A	BNDES (b)	TJLP + 2,02%	15/12/2033	34.117	35.739
Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A	BRDE (c)	TJLP + 3,40%	15/12/2033	17.798	18.566
Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S/A	BNDES (d)	TJLP + 2,02%	15/12/2033	44.785	46.913
Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S/A	BRDE (e)	TJLP + 3,40%	15/12/2033	24.372	25.423
Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S/A	BNDES (f)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	16.774	16.466
Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S/A	BRDE (g)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	8.053	8.410
Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S/A	BNDES (h)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	27.117	28.405
Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S/A	BRDE (i)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	14.130	14.739
Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S/A	BNDES (j)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	26.804	28.112
Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S/A	BRDE (k)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	14.152	14.779
Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S/A	BNDES (l)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	32.205	33.776
Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S/A	BRDE (m)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	16.884	17.633
Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S/A	BNDES (n)	TJLP + 2,02%	15/12/2033	27.016	28.299
Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S/A	BRDE (o)	TJLP + 3,40%	15/12/2033	14.111	14.720
Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A	BNDES (p)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	26.797	28.104
Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A	BRDE (q)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	14.052	14.675
Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A	BNDES (r)	TJLP + 2,02%	15/12/2033	16.029	16.791
Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A	BRDE (s)	TJLP + 3,40%	15/12/2033	8.375	8.736
Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A	BNDES (t)	TJLP + 2,02%	15/10/2033	15.428	16.180
Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A	BRDE (u)	TJLP + 3,40%	15/10/2033	8.135	8.496
Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A	BNDES (v)	TJLP + 2,12%	15/06/2033	44.238	46.497
Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A	BRDE (w)	TJLP + 3,50%	15/06/2033	23.239	24.322
Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S/A	BNDES (x)	TJLP + 2,12%	15/06/2033	51.119	53.730
Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S/A	BRDE (y)	TJLP + 3,50%	15/06/2033	26.887	28.140
Custos com captação				(26.827)	(29.745)
				594.574	**618.134**
Passivo circulante				35.536	35.626
Passivo não circulante				559.038	582.508

(a) A Controlada Santa Vitória do Palmar Energias Renováveis S/A: em 26 de julho de 2018 foi assinado o Primeiro Aditamento ao Instrumento Particular de Escritura da 3ª Emissão de Debêntures Simples contendo 105.000 debentures ao valor de R$ 1,00 não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, com garantia adicional fidejussória, em série única, para distribuição pública, com esforços restritos, com vencimento final para setembro de 2031. Garantias: garantias reais e fidejussória adicional.

(b)A Controlada Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 41.345, com vencimento final para dezembro de 2033.

(c)A Controlada Santa Vitória do Palmar I Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 21.321, com vencimento final para dezembro de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(d)A Controlada Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 56.440, com vencimento final para dezembro de 2033.

(e)A Controlada Santa Vitória do Palmar II Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 29.105, com vencimento final para dezembro de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(f)A Controlada Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 22.084, com vencimento final para outubro de 2033.

(g)A Controlada Santa Vitória do Palmar III Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 9.645, com vencimento final para outubro de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(h)A Controlada Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 32.550, com vencimento final para dezembro de 2033.

(i)A Controlada Santa Vitória do Palmar IV Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 16.786, com vencimento final para dezembro de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(j)A Controlada Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 32.813, com vencimento final para outubro de 2033.

(k)A Controlada Santa Vitória do Palmar V Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 16.922, com vencimento final para outubro de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(l)A Controlada Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 39.377, com vencimento final para outubro de 2033.

(m)A Controlada Santa Vitória do Palmar VI Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 20.306, com vencimento final para outubro de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(n)A Controlada Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 32.288, com vencimento final para dezembro de 2033.

(o)A Controlada Santa Vitória do Palmar VII Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 16.651, com vencimento final para dezembro de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(p)A Controlada Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 32.748, com vencimento final para outubro de 2033.

(q)A Controlada Santa Vitória do Palmar VIII Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 16.888, com vencimento final para outubro de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(r)A Controlada Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 19.163, com vencimento final para dezembro de 2033.

(s)A Controlada Santa Vitória do Palmar IX Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 9.882, com vencimento final para dezembro de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(t)A Controlada Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 18.835, com vencimento final para outubro de 2033.

(u)A Controlada Santa Vitória do Palmar X Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 9.713, com vencimento final para outubro de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(v)A Controlada Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 56.439, com vencimento final para junho de 2033.

(w)A Controlada Santa Vitória do Palmar XI Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 29.106, com vencimento final para junho de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

(x)A Controlada Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S/A: Em 20 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 65.298, com vencimento final para junho de 2033.

(y)A Controlada Santa Vitória do Palmar XII Energias Renováveis S/A: Em 07 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre o Grupo (emitente) e o Banco Regional de Desenvolvimento Econômico - BRDE (credor) no valor de R$ 33.675, com vencimento final para junho de 2033.

Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

A Companhia mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos e das debêntures conforme o fluxo de caixa como segue:

	Controladora	Consolidado
2023	1.280	35.536
2024 a 2026	1.967	117.199
2027 a 2029	22.596	170.645
2030 a 2032	26.581	216.628
2033 a 2035	-	54.565
Total	**52.424**	**594.574**

15.1 Movimentação

	2022	2021
Saldo inicial	**618.134**	**655.664**
Captação	1.092	-
Pagamento de juros	(50.205)	(46.275)
Pagamento de principal	(35.597)	(47.412)
Despesas com juros	58.232	53.377
Custos de captação amortizados	2.917	2.780
Saldo final	**594.574**	**618.134**

Para fins de demonstração de fluxo de caixa, os juros pagos são apresentados nas atividades de financiamentos.

15.2 *Covenants* (consolidado)

O Grupo contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições a serem observadas, tais como: constituição, sem a prévia autorização do BNDES e BRDE, de penhor ou gravame sobre quaisquer direitos, inclusive creditórios, oriundos do projeto financiado, além de desempenho satisfatório em relação a determinados indicadores financeiros. O descumprimento das condições mencionadas poderá implicar no vencimento antecipado das dívidas e/ou multas.

15.2.1 Índice de Cobertura do Serviço da Dívida - BNDES

O Grupo possui covenants financeiros em contrato junto ao BNDES, de Índice de Cobertura do Serviço da Dívida superior a 1,20, contudo esse índice deverá ser considerado somente na conclusão física e financeira (completion). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 todas as condições foram atendidas referente às Cláusulas Restritivas do referido contrato.

15.2.2 Índice de Cobertura do Serviço da Dívida - Debêntures

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 o Grupo apurou um índice anual superior a 1,30.

15.3 Outras garantias

As garantias referem-se a: Garantia fidejussória do contrato de financiamento junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento - BNDES, formalizada através de carta fiança e garantia financeira dos Contratos de Uso do Sistema de Transmissão - CUST.

16 Patrimônio líquido

a. Capital social

O capital social integralizado em 31 de dezembro de 2022 e 2021 é de R$ 71.565 dividido em 840.054.647 ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2022	2021
Atlantic Energias Renováveis S.A ("Atlantic")	751.565	751.565

Em 01 de outubro de 2021, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 8.000 mediante conversão do AFAC, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data.

Controladora e controlador final

As ações da entidade são 100% controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil").

b. Reserva legal

A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social.

c. Dividendos

Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76.

d. Reserva de lucros

A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada. A administração entende que esse montante deve ficar retido até que haja deliberação em contrário.

17 Receita líquida de venda de energia (consolidado)

	2022	2021
Receita bruta de venda de energia	175.237	163.925
(-) Pesquisa e desenvolvimento P&D	-	(8)
Ressarcimento de energia (1)	(1.885)	7.065
(-) PIS / COFINS / ICMS	(6.396)	(6.794)
	166.956	**164.188**

(1)Vide nota explicativa 14(i).

18 Gastos por natureza (consolidado)

	2022	2021
Custo de geração de energia	(83.491)	(80.911)
Despesas gerais e administrativas	(5.018)	(4.051)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	174	323
	(88.335)	**(84.640)**
Encargos de transmissão e conexão	(10.781)	(9.594)
Compra de energia	(4.583)	(7.194)
Liquidação financeira negativa - CCEE	(1.323)	(3.252)
Despesa com pessoal	(4.329)	(3.643)
Serviços de terceiros	(1.643)	(975)
Depreciação	(46.403)	(46.378)
Arrendamento	(1.987)	(1.823)
Manutenção	(13.447)	(8.102)
Aluguel	(346)	(214)
Materiais	(605)	(761)
Outras despesas administrativas	(2.755)	(2.101)
Viagens e estadias	(154)	(67)
Penalidade por insuficiência de lastro	(80)	(688)
Outros	100	151
Total	**(88.335)**	**(84.640)**

19 Resultado financeiro (consolidado)

	2022	2021
Juros recebidos	23	219
Juros aplicações financeiras	15.900	4.602
Outras receitas financeiras	5	-
Total das receitas financeiras	**15.927**	**4.821**
Despesas bancárias	(1.070)	(894)
Juros de financiamentos	(58.232)	(53.377)
Amortização do custo de captação	(2.918)	(2.780)
Juros e multa de mora	(30)	1.408
Custo da estruturação da dívida	(6.971)	(7.664)
IOF	460	274
Outras despesas financeiras	(759)	(445)
Total das despesas financeiras	**(69.520)**	**(63.478)**
Resultado financeiro líquido	**(53.593)**	**(58.658)**

20 Imposto de renda e contribuição social (consolidado)

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais combinadas e da despesa de imposto de renda e contribuição social reconhecida no resultado é demonstrada como segue:

	2022	2021
Receita com venda de energia (*)	169.621	163.574
Outras receitas	16.337	5.509
Base de cálculo IRPJ 8% (*)	30.007	18.595
Base de cálculo CSLL 12% (*)	36.775	25.138
Imposto de renda (15%) e contribuição social (9%)	7.811	5.052
Imposto de renda (10%) sobre lucros excedentes a R$ 240 no período de 12 meses	2.713	1.571
Imposto de renda e contribuição social correntes	**10.524**	**6.623**
Taxa efetiva	*15,76%*	*15,14%*
Imposto de renda e contribuição social diferidos (**)	**173**	**(7)**

(*)A diferença na base de cálculo para apuração do imposto presumido calculada sobre a receita com venda de energia, refere-se ao saldo das provisões de receita registradas dentro de suas devidas competências.
(**)O saldo refere-se ao imposto diferido sobre a provisão do faturamento.

21 Instrumentos financeiros

O Grupo e suas controladas mantêm operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração do Grupo. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros.

a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros

Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos, debêntures e fornecedores.

	Consolidado			
	2022		2021	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
	Custo amortizado(*)	Nível 2	Custo amortizado(*)	Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	152	-	335	-
Aplicações financeiras	-	119.718	-	81.100
Contas a receber de clientes	20.092	-	18.089	-
Não circulante				
Aplicações financeiras vinculadas	-	46.522	-	40.996
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	2.573	-	619	-
Financiamentos (nota 15)	34.256	-	31.115	-
Debêntures (nota 15)	1.280	4.511		
Partes relacionadas (nota 9)	9.661	-	5.918	-
Não circulante				
Financiamentos (nota 15)	507.894	-	535.020	-
Debêntures (nota 15)	51.144	47.487		

(*)O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo.

- **Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor.
- **Aplicações financeiras:** elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais.
- **Aplicações financei

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/E188-53CD-A952-5F17 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: E188-53CD-A952-5F17

Hash do Documento

2F1DC3FD90DA550B31E8867F6A46F8F1D9ED334B6713D452423D7DD72B49483F

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A.

CNPJ: 21.951.779/0001-09

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021		Nota	2022	2021
Ativo				**Passivo**			
Caixa e equivalentes de caixa	**7**	2.532	4.266	Fornecedores		354	1.628
Contas a receber de clientes	**8**	3.321	3.048	Provisões	**12**	8.520	351
Despesas antecipadas		88	12	Financiamentos	**13**	11.576	11.980
Adiantamentos a fornecedores		769	630	Obrigações sociais e trabalhistas		67	33
Tributos e contribuições a compensar		14	10	Contas a pagar à partes relacionadas	**9**	93	57
Outros ativos		628	224	Obrigações fiscais		129	93
Total do ativo circulante		**7.352**	**8.190**	Imposto de renda e contribuição social a pagar		234	234
Despesas antecipadas		6	-	**Total do passivo circulante**		**20.973**	**14.376**
Aplicações financeiras vinculadas	**10**	1.864	2.605	**Passivo não circulante**			
				Provisões	**12**	-	5.158
Total do realizável de longo prazo		**1.870**	**2.605**	Financiamentos	**13**	93.638	98.672
Imobilizado	**11**	223.433	231.719	Tributos diferidos		208	148
				Total do passivo não circulante		**93.846**	**103.978**
Total do ativo não circulante		**223.433**	**231.719**	Capital social		147.540	147.540
				Prejuízos acumulados		(29.704)	(23.380)
				Total do patrimônio líquido	**14**	**117.836**	**124.160**
Total do ativo		**232.655**	**242.514**	**Total do passivo e patrimônio líquido**		**232.655**	**242.514**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras (*Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma*)

1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A. ("LDB I" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 12 de maio de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Lagoa do Barro 01, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A LDB I foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2019 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 27 de outubro de 2018 com a produção anual estimada de 14,2 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Lagoa do Barro I	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	309	03/07/2015	02/07/2050	14,2	15,5	15,5

2 Base de preparação

Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 13. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 6.324 (R$ 9.408 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 13.620 (R$ 6.186 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a Administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: **Nota explicativa 11** - Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); **Nota explicativa 12** – Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado** ***(i) Reconhecimento e mensuração*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Móveis e utensílios	6%
Equipamentos de informática	20%
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros** ***Reconhecimento e mensuração inicial*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA..

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas	
Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos (*"Impairment"*)** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7 Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	29	56
Aplicações financeiras (i)	2.503	4.210
	2.532	**4.266**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.321	3.048
	3.321	**3.048**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A. (a)	93	57
	93	**57**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros.

Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas (a)	1.864	2.485
Aplicações financeiras de longo de prazo (b)	-	120
	1.864	2.605

(a) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI. (b) O referido título de capitalização foi emitido pelo BNB e é regulamentado pela SUSEP (Superintendência de Seguros Privados). O pagamento foi realizado em uma única parcela no início da operação e terá resgate de 100% no final do plano.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Móveis e utensílios	6%	44	(6)	38	41
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	26.183	(2.785)	23.398	24.146
Aerogeradores	4%	176.899	(23.182)	153.717	158.797
Sistemas de transmissão e conexão	4%	55.178	(9.321)	45.857	48.048
Equipamentos de informática	20%	293	(21)	272	57
Imobilizado em andamento		24	-	24	505
Peças de manutenção		127	-	127	127
		258.748	**(35.315)**	**223.433**	**231.719**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Móveis e utensílios	44	-	-	-	44
Edificações, obras civis e benfeitorias	26.183	-	-	-	26.183
Aerogeradores	175.750	646	-	503	176.899
Sistemas de transmissão e conexão	54.684	315	-	-	55.178
Equipamentos de informática	68	224	-	-	293
Imobilizado em andamento	505	23	-	(503)	24
Peças de manutenção	127	-	-	-	127
	257.541	**1.207**	**-**	**-**	**258.748**

Demonstrações do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	**15**	23.961	24.055
Custo da geração de energia	**16**	(17.596)	(18.362)
Lucro bruto		**6.366**	**5.692**
Despesas gerais e administrativas	**16**	(1.025)	(835)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	**16**	(131)	(393)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**5.210**	**4.464**
Despesas financeiras	**17**	(11.028)	(13.249)
Receitas financeiras	**17**	538	336
Despesas financeiras líquidas		**(10.490)**	**(12.912)**
Resultado antes dos impostos		**(5.280)**	**(8.449)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	**18**	(1.016)	(960)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	**18**	(28)	1
Prejuízo do exercício		**(6.324)**	**(9.408)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,042)	(0,063)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Prejuízo do exercício	(6.324)	(9.408)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	(6.324)	(9.408)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**134.416**	**-**	**(13.972)**	**120.444**
Adiantamento para futuro aumento de capital	**14**	-	12.728	-	12.728
Integralização de capital	**14**	13.124	(12.728)	-	396
Prejuízo do exercício		-	-	(9.408)	(9.408)
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**147.540**	**-**	**(23.380)**	**124.160**
Prejuízo do exercício		-	-	(6.324)	(6.324)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**147.540**	**-**	**(29.704)**	**117.836**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	12	32	-	-	44
Edificações, obras civis e benfeitorias	26.183	-	-	-	26.183
Aerogeradores	175.733	17	-	-	175.750
Sistemas de transmissão e conexão	54.864	-	-	-	54.684
Equipamentos de informática	68	-	-	-	68
Imobilizado em andamento	-	505	-	-	505
Peças de manutenção	59	68	-	-	127
	256.919	**621**	**-**	-	**257.541**

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Móveis e utensílios	(3)	(3)	-	-	(6)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(2.037)	(748)	-	-	(2.785)
Aerogeradores	(16.954)	(6.228)	-	-	(23.182)
Sistemas de transmissão e conexão	(6.816)	(2.505)	-	-	(9.321)
Equipamentos de informática	(12)	(9)	-	-	(21)
	(25.822)	**(9.493)**	**-**	**-**	**(35.515)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	(1)	(2)	-	-	(3)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(1.289)	(748)	-	-	(2.037)
Aerogeradores	(10.728)	(6.226)	-	-	(16.954)
Sistemas de transmissão e conexão	(4.312)	(2.504)	-	-	(6.816)
Equipamentos de informática	(5)	(7)	-	-	(12)
	(16.335)	**(9.486)**	**-**	**-**	**(25.822)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment) A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,95% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões

(i) Provisão ressarcimento A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução

instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Aplicações financeiras	2.503	4.210
Aplicações financeiras vinculadas	1.864	2.605
Contas a receber de clientes	3.321	3.048

(vi) Risco de liquidez Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Fornecedores	354	1.628
Financiamentos	105.214	110.652

Risco de mercado Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	2.503	4.210
Aplicações financeiras vinculadas	1.864	2.605
	4.367	**6.815**
Passivo		
Financiamentos	105.214	110.652

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e do IPCA, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	**Risco**	**25%**	**50%**
Aplicações financeiras	4.367	Redução do CDI (*)	447	298
Financiamentos	26.639	Aumento do IPCA (**)	1.871	2.246

(*) Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,62% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25%**	**50%**
Aplicações financeiras	6.815	Redução do CDI (*)	468	312
Financiamentos	28.661	Aumento do IPCA (**)	2.024	2.249

(*) Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,65% a.a.

DIRETORIA

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha

Diretora

Zhigang Yao

Diretor

CONTADOR

Pedro Paganni Lopes

Contador CRC PR – 077115/O-1

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

– Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

– Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

– Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.

– Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

– Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 17 de Março de 2023

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 9ED1-2347-F056-03AF.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 9ED1-2347-F056-03AF.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/9ED1-2347-F056-03AF ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 9ED1-2347-F056-03AF

Hash do Documento

A55A6338ACB778709CEB9D862C1056B2DBA48019545C988DFB169AD9A19016DB

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Lagoa do Barro II Energias Renováveis S.A.

CNPJ: 21.951.809/0001-79

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	9.956	6.164
Contas a receber de clientes	8	3.621	2.842
Despesas antecipadas		88	12
Adiantamentos a fornecedores		3	13
Tributos e contribuições a compensar		145	145
Total do ativo circulante		**13.813**	**9.176**
Despesas antecipadas		5	-
Aplicações financeiras vinculadas	10	1.774	2.513
Total do realizável de longo prazo		**1.780**	**2.513**
Imobilizado	11	171.255	179.936
Total do ativo não circulante		**171.255**	**179.936**
Total do ativo		**186.848**	**191.625**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		349	1.141
Provisões	12	15.449	7.114
Financiamentos	13	11.524	11.862
Obrigações sociais e trabalhistas		67	33
Contas a pagar à partes relacionadas	9	93	43
Obrigações fiscais		100	92
Imposto de renda e contribuição social a pagar		224	214
Total do passivo circulante		**27.807**	**20.499**
Provisões	12	-	4.263
Financiamentos	13	96.314	100.910
Tributos diferidos		230	146
Total do passivo não circulante		**96.544**	**105.319**
Capital social		89.279	89.279
Prejuízos acumulados		(26.782)	(23.471)
Total do patrimônio líquido	14	**62.497**	**65.808**
Total do passivo e patrimônio líquido		**186.848**	**191.625**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida	15	21.290	19.493
Custo da geração de energia	16	(12.744)	(13.082)
Lucro Bruto		**8.546**	**6.411**
Despesas gerais e administrativas	16	(529)	(447)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	15	7
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**8.032**	**5.971**
Despesas financeiras	17	(11.251)	(13.600)
Receitas financeiras	17	1.079	462
Despesas financeiras líquidas		**(10.172)**	**(13.137)**
Resultado antes dos impostos		**(2.140)**	**(7.166)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(1.133)	(968)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(38)	4
Prejuízo do exercício		**(3.311)**	**(8.130)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,036)	(0,089)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Prejuízo do exercício	(3.311)	(8.130)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	(3.311)	(8.130)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**82.072**	**-**	**(15.340)**	**66.732**
Prejuízo do exercício	-	-	(8.130)	(8.130)
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	7.207	-	7.207
Integralização de capital	7.207	(7.207)	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**89.279**	**-**	**(23.471)**	**65.808**
Prejuízo do exercício	-	-	(3.311)	(3.311)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**89.279**	**-**	**(26.782)**	**62.497**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Prejuízo do exercício		**(3.311)**	**(8.130)**
Ajustes para:			
Depreciação	11	8.775	8.775
Juros e variações monetárias	13	9.434	11.752
Amortização de custos de transação	13	133	133
Provisão para ressarcimento	12	4.073	6.014
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	1.133	968
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	38	(4)
		20.275	**19.507**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(780)	(13)
Adiantamentos a fornecedores		9	(11)
Tributos e contribuições a compensar		-	4
Despesas antecipadas		(81)	221
Partes relacionadas		50	12
Fornecedores		(792)	(178)
Obrigações fiscais		(217)	(444)
Obrigações sociais e trabalhistas		34	(19)
Tributos diferidos		84	(7)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**18.582**	**19.072**
Impostos pagos sobre o lucro		(936)	(885)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**17.646**	**18.187**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(93)	-
Baixa de imobilizado		-	64
Fluxo de caixa líquido prov. das (utilizado nas) ativ. de investimento		**(93)**	**64**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		739	(1.125)
Adiantamento para futuro aumento de capital	14	-	7.207
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(4.484)	(17.478)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(10.017)	(11.818)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(13.762)**	**(23.214)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**3.791**	**(4.962)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**6.165**	**11.127**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**9.956**	**6.165**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras (*Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma*)

1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro II Energias Renováveis S.A. ("LDB II" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 12 de fevereiro de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Lagoa do Barro 02, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A LDB II foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2019 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 13 de dezembro de 2018 com a produção anual estimada de 11,3 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Lagoa do Barro II	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	310	03/07/2015	02/07/2050	11,3	15,0	15,0

2 Base de preparação

Declaração de conformidade As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 13. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 3.311 (R$ 8.130 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 13.993 (R$ 11.323 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); • **Nota explicativa 12** – Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos). 5 Base de mensuração As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a.Reconhecimento da receita de vendas** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b.Receitas financeiras e despesas financeiras** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c.Impostos** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d.Imobilizado** ***(i) Reconhecimento e mensuração*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e.Provisões** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f.Benefícios a empregados** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g.Capital social** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h.Instrumentos financeiros** ***Reconhecimento e mensuração inicial*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i.Valor recuperável de ativos** ("***Impairment***") ***(i) Ativos financeiros não-derivativos*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j.Mudança nas principais políticas contábeis** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7 Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	101	173
Aplicações financeiras (i)	9.855	5.991
	9.956	**6.164**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa.

(i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.621	2.842
	3.621	**2.842**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A. (a)	93	43
	93	**43**

Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas (a)	1.774	2.393
Aplicações financeiras de longo de prazo (b)	-	120
	1.774	**2.513**

(a) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI. O referido título de capitalização foi emitido pelo BNB e é regulamentado pela SUSEP (Superintendência de Seguros Privados). O pagamento foi realizado em uma única parcela no início da operação e terá resgate de 100% no final do plano.

11 Imobilizado

Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%	3.085	(327)	2.758	2.845
Aerogeradores	4%	116.068	(15.177)	100.891	104.967
Sistemas de transmissão e conexão	4%	84.681	(17.168)	67.513	72.124
Imobilizado em andamento		93	-	93	-
		203.927	**(32.672)**	**171.255**	**179.936**

Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	3.085	-	-	-	3.085
Aerogeradores	116.068	-	-	-	116.068
Sistemas de transmissão e conexão	84.681	-	-	-	84.681
Imobilizado em andamento	-	93	-	-	93
	203.834	**93**	**-**	**-**	**203.927**

Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(239)	(88)	-	-	(327)
Aerogeradores	(11.101)	(4.076)	-	-	(15.177)
Sistemas de transmissão e conexão	(12.557)	(4.611)	-	-	(17.168)
	(23.897)	**(8.775)**	**-**	**-**	**(32.672)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(151)	(88)	-	-	(239)
Aerogeradores	(7.025)	(4.076)	-	-	(11.101)
Sistemas de transmissão e conexão	(7.946)	(4.611)	-	-	(12.557)
	(15.122)	**(8.775)**	**-**	**-**	**(23.897)**

Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,95% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões

(i) Provisão ressarcimento A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Difer

obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Fornecedores	349	1.141
Financiamentos	107.838	112.772

(iv) Risco de mercado Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	9.855	5.991
Aplicações financeiras vinculadas	1.774	2.513
	11.629	**8.504**
Passivo		
Financiamentos	107.838	112.772

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e do IPCA, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	11.629	Redução no CDI (*)	1.191	794
Financiamentos	28.062	Aumento no IPCA (**)	1.971	2.366

(*) Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,62% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	8.504	Redução no CDI (*)	584	389
Financiamentos	29.689	Aumento no IPCA (**)	2.097	2.516

(*) Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,65% a.a.

DIRETORIA

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

CONTADOR

Pedro Paganni Lopes
Contador CRC PR – 077115/O-1

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Lagoa do Barro II Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Lagoa do Barro II Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Lagoa do Barro II Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Companhia ou

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

– Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

– Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

– Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.

– Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

– Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 17 de Março de 2023.

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 041A-8968-71E5-28C4.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 041A-8968-71E5-28C4.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de **Publicações Legais** no portal do **Jornal O Dia SP.** Acesse também através do link: **https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal**

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/041A-8968-71E5-28C4 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 041A-8968-71E5-28C4

Hash do Documento

15B75E18757DA1C7BB120AA9967B551211C487509043615822B0EFA1A9DFA167

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Lagoa do Barro III Energias Renováveis S.A.

CNPJ: 21.951.750/0001-19

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	11.026	6.168
Contas a receber de clientes	8	3.328	3.015
Adiantamentos a fornecedores		8	18
Despesas antecipadas		88	10
Tributos e contribuições a compensar		200	200
Total do ativo circulante		**14.651**	**9.412**
Despesas antecipadas		5	-
Aplicações financeiras vinculadas	10	1.867	2.577
Total do realizável de longo prazo		**1.872**	**2.577**
Imobilizado	11	175.364	182.510
Total do ativo não circulante		**175.364**	**182.510**
Total do ativo		**191.886**	**194.498**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		204	1.020
Provisões	12	21.326	9.008
Financiamentos	13	11.989	12.425
Obrigações sociais e trabalhistas		67	33
Contas a pagar à partes relacionadas	9	93	43
Obrigações fiscais		94	92
Imposto de renda e contribuição social a pagar		246	221
Total do passivo circulante		**34.019**	**22.842**
Provisões	12	-	5.087
Financiamentos	13	96.475	101.485
Tributos diferidos		208	150
Total do passivo não circulante		**96.684**	**106.722**
Capital social		83.178	83.178
Prejuízos acumulados		(21.994)	(18.243)
Total do patrimônio líquido	14	**61.184**	**64.935**
Total do passivo e patrimônio líquido		**191.886**	**194.498**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	19.102	18.900
Custo da geração de energia	16	(10.878)	(11.021)
Lucro bruto		**8.224**	**7.879**
Despesas gerais e administrativas	16	(529)	(398)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	9	4
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**7.704**	**7.485**
Despesas financeiras	17	(11.354)	(13.856)
Receitas financeiras	17	1.107	418
Despesas financeiras líquidas		**(10.247)**	**(13.438)**
Resultado antes dos impostos		**(2.543)**	**(5.953)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(1.181)	(956)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(27)	-
Prejuízo do exercício		**(3.751)**	**(6.909)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,044)	(0,081)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	2022	2021
Prejuízo do exercício	(3.751)	(6.909)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	**(3.751)**	**(6.909)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**74.029**	**-**	**(11.334)**	**62.695**
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	9.149	-	9.149
Integralização de capital	9.149	(9.149)	-	-
Prejuízo do exercício	-	-	(6.909)	(6.909)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**83.178**	**-**	**(18.243)**	**64.935**
Prejuízo do exercício	-	-	(3.751)	(3.751)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**83.178**	**-**	**(21.994)**	**61.184**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021(*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Prejuízo do exercício		**(3.751)**	**(6.909)**
Ajustes para:			
Depreciação	11	7.164	7.164
Juros e variações monetárias	13	9.513	11.889
Amortização de custos de transação	13	134	134
Provisão para ressarcimento	12	7.231	6.858
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	1.181	956
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	27	(0)
		21.499	**20.092**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(312)	(228)
Adiantamentos a fornecedores		10	(11)
Despesas antecipadas		(83)	230
Tributos e contribuições a compensar		-	4
Partes relacionadas		50	12
Fornecedores		(816)	(36)
Obrigações fiscais		(207)	(352)
Obrigações sociais e trabalhistas		34	(17)
Tributos diferidos		59	2
Caixa proveniente das atividades operacionais		**20.232**	**19.696**
Impostos pagos sobre o lucro		(973)	(877)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**19.259**	**18.819**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		710	(1.177)
Adiantamento para futuro aumento de capital	14	-	9.149
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(4.967)	(18.093)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(10.126)	(11.977)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(14.383)**	**(22.097)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**4.858**	**(3.278)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**6.168**	**9.446**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**11.026**	**6.168**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras (*Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma*)

1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro III Energias Renováveis S.A. ("LDB III" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 12 de fevereiro de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Lagoa do Barro 03, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A LDB III foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2019 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 21 de dezembro de 2018 com a produção anual estimada de 13,5 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Lagoa do Barro III	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	311	03/07/2015	02/07/2050	13,5	15,3	15,3

2 Base de preparação

Declaração de conformidade As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 13. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 3.751 (R$ 6.909 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 19.368 (R$ 13.430 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); • **Nota explicativa 12** - Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado** ***(i) Reconhecimento e mensuração*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros** ***Reconhecimento e mensuração inicial*** O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos ("*Impairment*")** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7 Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	46	84
Aplicações financeiras (i)	10.980	6.084
	11.026	**6.168**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa.

(i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.328	3.015
	3.328	**3.015**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023.

Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A. (a)	93	43
	93	**43**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas (a)	1.867	2.457
Aplicações financeiras de longo de prazo (b)	-	120
	1.867	**2.577**

(a) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI. (b) O referido título de capitalização foi emitido pelo BNB e é regulamentado pela SUSEP (Superintendência de Seguros Privados). O pagamento foi realizado em uma única parcela no início da operação e terá resgate de 100% no final do plano.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias		14.057	(1.495)	12.562	12.964
Aerogeradores		181.690	(23.908)	157.782	164.203
Sistemas de transmissão e conexão		6.273	(1.272)	5.001	5.343
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		202.039	**(26.675)**	**175.364**	**182.510**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	14.057	-	-	-	14.057
Aerogeradores	181.690	-	-	-	181.690
Sistemas de transmissão e conexão	6.273	-	-	-	6.273
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
	202.020	**18**	**-**	**-**	**202.039**

	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	14.057	-	-	-	14.057
Aerogeradores	181.690	-	-	-	181.690
Sistemas de transmissão e conexão	6.273	-	-	-	6.273
	202.020	**-**	**-**	**-**	**202.020**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(1.094)	(402)	-	-	(1.495)
Aerogeradores	(17.487)	(6.421)	-	-	(23.908)
Sistemas de transmissão e conexão	(930)	(342)	-	-	(1.272)
	(19.511)	**(7.164)**	**-**	**-**	**(26.675)**

	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(692)	(402)	-	-	(1.094)
Aerogeradores	(11.066)	(6.421)	-	-	(17.487)
Sistemas de transmissão e conexão	(588)	(342)	-	-	(930)
	(12.346)	**(7.165)**	**-**	**-**	**(19.511)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment) A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,95% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões

(i) Provisão ressarcimento A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados

nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	10.980	6.084
Aplicações financeiras vinculadas	1.867	2.577
	12.847	**8.661**
Passivo		
Financiamentos	108.464	113.910

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e do IPCA, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	12.847	Redução do CDI (*)	1.315	877
Financiamentos	27.908	Aumento do IPCA (**)	1.961	2.353

(*) Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,62% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	8.661	Redução do CDI (*)	594	396
Financiamentos	29.814	Aumento do IPCA (**)	2.111	2.534

(*) Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,65% a.a.

DIRETORIA

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

CONTADOR

Pedro Paganni Lopes
Contador CRC PR – 077115/O-1

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Lagoa do Barro III Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Lagoa do Barro III Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Lagoa do Barro III Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

– Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

– Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

– Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.

– Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

– Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 17 de março de 2023

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 09E0-42B0-C9A1-1701.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 09E0-42B0-C9A1-1701.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de **Publicações Legais** no portal do **Jornal O Dia SP.** Acesse também através do link: **https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal**

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/09E0-42B0-C9A1-1701 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 09E0-42B0-C9A1-1701

Hash do Documento

30D2F4B812087B40F6399B9E01AF899E3FFE38EC5961F8AE56A7F9A18F53DFAA

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S.A.

CNPJ: 21.951.831/0001-19

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	10.098	5.497
Contas a receber de clientes	8	3.455	2.995
Despesas antecipadas		88	11
Adiantamentos a fornecedores		1	11
Tributos e contribuições a compensar		266	266
Total do ativo circulante		**13.908**	**8.780**
Despesas antecipadas		5	-
Aplicações financeiras vinculadas	10	1.587	2.323
Total do realizável de longo prazo		**1.592**	**2.323**
Imobilizado	11	170.636	178.980
Ativo de direito de uso	12	1.668	1.721
Total do ativo não circulante		**172.304**	**183.024**
Total do ativo		**187.804**	**191.804**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		248	1.057
Provisões	13	18.684	7.660
Financiamentos	14	11.708	12.068
Obrigações sociais e trabalhistas		67	33
Passivo de arrendamento mercantil	12	11	11
Contas a pagar à partes relacionadas	9	131	31
Obrigações fiscais		93	89
Imposto de renda e contribuição social a pagar		238	224
Total do passivo circulante		**31.179**	**21.174**
Provisões	13	-	4.896
Financiamentos	14	99.010	103.894
Tributos diferidos		218	150
Passivo de arrendamento mercantil	12	1.831	1.842
Total do passivo não circulante		**101.060**	**110.782**
Capital social		81.897	81.897
Prejuízos acumulados		(26.332)	(22.049)
Total do patrimônio líquido	15	**55.565**	**59.848**
Total do passivo e patrimônio líquido		**187.804**	**191.804**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	16	19.918	20.118
Custo da geração de energia	17	(11.869)	(12.493)
Lucro bruto		**8.048**	**7.625**
Despesas gerais e administrativas	17	(529)	(398)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	17	41	16
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**7.560**	**7.243**
Despesas financeiras	18	(11.667)	(13.885)
Receitas financeiras	18	997	387
Despesas financeiras líquidas		**(10.670)**	**(13.498)**
Resultado antes dos impostos		**(3.109)**	**(6.255)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	(1.142)	(957)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	(31)	-
Prejuízo do exercício		**(4.283)**	**(7.212)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,051)	(0,086)

Demonstrações do resultado abrangente Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	2022	2021
Prejuízo do exercício	(4.283)	(7.212)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	**(4.283)**	**(7.212)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**73.260**	**(12)**	**-**	**(14.837)**	**58.411**
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	-	8.637	-	8.637
Integralização de capital	8.637	12	(8.637)	-	12
Prejuízo do exercício	-	-	-	(7.212)	(7.212)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**81.897**	**-**	**-**	**(22.049)**	**59.848**
Prejuízo do exercício	-	-	-	(4.283)	(4.283)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**81.897**	**-**	**-**	**(26.332)**	**55.565**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021(*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Prejuízo do exercício		**(4.283)**	**(7.212)**
Ajustes para:			
Depreciação	11	8.416	8.518
Juros e variações monetárias	14	9.627	11.985
Juros de arrendamentos		157	1
Amortização de custos de transação	14	144	144
Provisão para ressarcimento	13	6.127	5.854
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	1.142	957
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	31	(0)
		21.361	**20.246**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(460)	(216)
Despesas antecipadas		(82)	229
Adiantamentos a fornecedores		10	(11)
Tributos e contribuições a compensar		-	(2)
Partes relacionadas		99	-
Fornecedores		(809)	(61)
Obrigações fiscais		(192)	(356)
Obrigações sociais e trabalhistas		34	(18)
Tributos diferidos		69	2
Caixa proveniente das atividades operacionais		**20.029**	**19.814**
Impostos pagos sobre o lucro		(963)	(871)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**19.066**	**18.943**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	(0)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**(0)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		736	(1.154)
Integralização de capital		-	12
Adiantamentos para futuro aumento de capital	15	-	8.637
Arrendamentos		(168)	(28)
Pagamento de principal sobre financiamentos	14	(4.780)	(17.693)
Pagamento de juros sobre financiamentos	14	(10.234)	(12.010)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(14.446)**	**(22.236)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**4.601**	**(3.293)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**5.496**	**8.789**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**10.098**	**5.496**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras (*Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma*)

1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S.A. ("LDB IV" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 12 de fevereiro de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Lagoa do Barro04, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A LDB IV foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2019 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 28 de dezembro de 2018 com a produção anual estimada de 12,9 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Lagoa do Barro IV	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	312	03/07/2015	02/07/2050	12,9	15,1	15,1

2 Base de preparação

a. Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 14. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 4.283 (R$ 7.212 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 17.271 (R$ 12.394 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); • **Nota explicativa 13 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado** ***(i) Reconhecimento e mensuração*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Arrendamentos** No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém um arrendamento. Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação. Para avaliar se um contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado, a Companhia utiliza a definição de arrendamento no CPC 06(R2). *(i) Como arrendatário* No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para os arrendamentos de propriedades, a Companhia optou por não separar os componentes que não sejam de arrendamento e contabilizam os componentes de arrendamento e não arrendamento como um único componente. A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a da data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arredamentos recebidos. O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo direito de uso. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da Companhia. Geralmente, a Companhia usa sua taxa incremental sobre empréstimo como taxa de desconto. A Companhia determina sua taxa incremental sobre empréstimos obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado. O arrendatário reconhece um ativo referente ao direito de uso de utilizar o ativo arrendado e, um passivo de arrendamento, que representa a obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo (contratos com duração máxima de 12 meses) e itens de baixo valor (valor justo do ativo identificado arrendado seja inferior a US$ 5 mil). A norma define que um contrato é ou contém um arrendamento se o mesmo transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo, em troca de uma contraprestação. A Companhia avaliou o pronunciamento, principalmente, para os contratos de arrendamento de terrenos das usinas eólicas, por apresentarem valores relevantes e por serem de longo prazo. Pelo fato de a maioria desses apresentarem remuneração variável ao arrendador com base na energia gerada por cada complexo, a IFRS 16 não permite que seja reconhecido o passivo de arrendamento e, por consequência, o direito de uso relacionados a esses contratos. **f. Provisões** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **g. Benefícios a empregados** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **h. Capital social** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **i. Instrumentos financeiros** ***Reconhecimento e mensuração inicial*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se torna parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA..

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. Desreconhecimento • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecido no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. j. Valor recuperável de ativos (***Impairment***) ***(i) Ativos financeiros não-derivativos*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **k. Mudança nas principais políticas contábeis** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7 Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	58	101
Aplicações financeiras (i)	10.040	5.396
	10.098	**5.497**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.455	2.995
	3.455	**2.995**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A. (a)	131	31
	131	**31**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas (a)	1.587	2.203
Aplicações financeiras de longo de prazo (b)	-	120
	1.587	**2.323**

(a) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 14). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI. (b) O referido título de capitalização foi emitido pelo BNB e é regulamentado pela SUSEP (Superintendência de Seguros Privados). O pagamento foi realizado em uma única parcela no início da operação e terá resgate de 100% no final do plano.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	2.583	(275)	2.308	2.382
Aerogeradores	4%	128.288	(16.493)	111.795	116.225
Sistemas de transmissão e conexão	4%	70.885	(14.371)	56.514	60.373
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
		201.774	**(31.138)**	**170.636**	**178.980**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022

regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento. • **Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio. • **Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria. **21 Gerenciamento integrado de riscos** A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia. **(i) Risco operacional** O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque eólico. **(ii) Risco de crédito** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Aplicações financeiras	10.040	5.396
Aplicações financeiras vinculadas	1.587	2.323
Contas a receber de clientes	3.455	2.995

(iii) Risco de liquidez Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Fornecedores	248	1.057
Financiamentos	110.718	115.962

(iv) Risco de mercado Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	10.040	5.396
Aplicações financeiras vinculadas	1.587	2.323
	11.627	**7.719**
Passivo		
Financiamentos	110.718	115.962

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e do IPCA, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	11.627	Redução do CDI (*)	1.190	794
Financiamentos	28.379	Aumento do IPCA (**)	1.994	2.392

(*) Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,62% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	7.719	Redução do CDI (*)	530	353
Financiamentos	30.312	Aumento do IPCA (**)	2.141	2.569

(*) Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,65% a.a.

DIRETORIA

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora
Zhigang Yao
Diretor

CONTADOR

Pedro Paganni Lopes
Contador CRC PR – 077115/O-1

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da Administração pelas demonstrações financeiras

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

– Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

– Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

– Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.

– Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

– Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 17 de Março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código D1F8-27A9-D415-6BC8.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/D1F8-27A9-D415-6BC8 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: D1F8-27A9-D415-6BC8

Hash do Documento

3252633E55021966E70696A3D9768F097F1784C3652032FC3D02C6A777C01D80

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Lagoa do Barro V Energias Renováveis S.A.

CNPJ: 21.949.390/0001-10

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	7.489	5.038
Contas a receber de clientes	8	2.935	2.500
Despesas antecipadas		78	7
Adiantamento a fornecedores		4	14
Tributos e contribuições a compensar		29	29
Total do ativo circulante		**10.535**	**7.589**
Despesas antecipadas		5	-
Aplicações financeiras vinculadas	10	1.444	2.060
Total do realizável de longo prazo		**1.450**	**2.060**
Imobilizado	11	153.612	159.897
Ativo de direito de uso	12	427	439
Total do ativo não circulante		**154.039**	**160.336**
Total do ativo		**166.023**	**169.985**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		156	952
Financiamentos	14	10.677	10.949
Provisões	13	4.864	-
Obrigações sociais e trabalhistas		59	29
Passivo de arrendamento mercantil	12	3	3
Contas a pagar à partes relacionadas	9	82	38
Obrigações fiscais		65	75
Imposto de renda e contribuição social a pagar		186	203
Total do passivo circulante		**16.094**	**12.249**
Provisões	13	-	3.477
Financiamentos	14	86.280	90.773
Tributos diferidos		108	127
Passivo de arrendamento mercantil	12	468	471
Total do passivo não circulante		**86.856**	**94.848**
Capital social		72.089	72.089
Prejuízos acumulados		(9.015)	(9.200)
Total do patrimônio líquido	15	**63.074**	**62.888**
Total do passivo e patrimônio líquido		**166.023**	**169.985**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	16	20.931	21.709
Custo da geração de energia	17	(9.853)	(10.023)
Lucro bruto		**11.079**	**11.686**
Despesas gerais e administrativas	17	(481)	(359)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	17	29	23
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**10.626**	**11.350**
Despesas financeiras	18	(10.271)	(12.356)
Receitas financeiras	18	819	345
Despesas financeiras líquidas		**(9.452)**	**(12.011)**
Resultado antes dos impostos		**1.175**	**(661)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	(963)	(867)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	(27)	9
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**185**	**(1.520)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,003	(0,021)

Demonstrações do resultado abrangente Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	185	(1.520)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	**185**	**(1.520)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**64.672**	**-**	**(7.680)**	**56.991**
Adiantamento para futuro aumento de capital	15	-	7.417	-	7.417
Integralização de capital	15	7.417	(7.417)	-	-
Prejuízo do exercício		-	-	(1.520)	(1.520)
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**72.089**	**-**	**(9.200)**	**62.889**
Lucro líquido do exercício		-	-	185	185
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**72.089**	**-**	**(9.015)**	**63.074**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(435)	106
Adiantamentos a fornecedores		11	(11)
Tributos e contribuições a compensar		-	2
Despesas antecipadas		(76)	184
Partes relacionadas		44	11
Fornecedores		(796)	119
Obrigações fiscais		(188)	(792)
Obrigações sociais e trabalhistas		30	(16)
Tributos diferidos		(20)	(18)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**16.144**	**17.635**
Impostos pagos sobre o lucro		(827)	(792)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**15.317**	**16.843**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		615	(851)
Adiantamento para futuro aumento de capital	15	-	7.417
Arrendamentos		(40)	(9)
Pagamento de principal sobre financiamentos	14	(4.358)	(15.836)
Pagamento de juros sobre financiamentos	14	(9.066)	(10.711)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(12.848)**	**(19.990)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**2.451**	**(3.147)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**5.038**	**8.185**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**7.489**	**5.038**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras (*Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma*)

1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro V Energias Renováveis S.A. ("LDB V" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 12 de fevereiro de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Lagoa do Barro 05, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A LDB V foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2019 por um período de 20 anos A Companhia entrou em operação comercial em 02 de novembro de 2018 com a produção anual estimada de 10,3 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada Alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Lagoa do Barro V	24	A-5 2014	AW3000-3MW-H120m	313	03/07/2015	02/07/2050	10,3	13,2	13,2

2 Base de preparação

Declaração de conformidade As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 14. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um lucro líquido de R$ 185 (prejuízo de R$ 1.520 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 5.559 (R$ 4.660 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); • **Nota explicativa 13 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, wcom exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos *(i) Impostos e contribuições sobre as receitas*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado *(i) Reconhecimento e mensuração*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Arrendamentos** No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém um arrendamento.

Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação. Para avaliar se um contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado, a Companhia utiliza a definição de arrendamento no CPC 06(R2). *(i) Como arrendatário* No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para os arrendamentos de propriedades, a Companhia optou por não separar os componentes que não sejam de arrendamento e contabilizam os componentes de arrendamento e não arrendamento como um único componente. A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a da data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arredamentos recebidos. O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo direito de uso. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da Companhia. Geralmente, a Companhia usa sua taxa incremental sobre empréstimo como taxa de desconto. A Companhia determina sua taxa incremental sobre empréstimos obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado. O arrendatário reconhece um ativo referente ao direito de uso de utilizar o ativo arrendado e, um passivo de arrendamento, que representa a obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo (contratos com duração máxima de 12 meses) e itens de baixo valor (valor justo do ativo identificado arrendado seja inferior a US$ 5 mil). A norma define que um contrato é ou contém um arrendamento se o mesmo transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo, em troca de uma contraprestação. A Companhia avaliou o pronunciamento, principalmente, para os contratos de arrendamento de terrenos das usinas eólicas, por apresentarem valores relevantes e por serem de longo prazo. Pelo fato de a maioria desses apresentarem remuneração variável ao arrendador com base na energia gerada por cada complexo, a IFRS 16 não permite que seja reconhecido o passivo de arrendamento e, por consequência, o direito de uso relacionados a esses contratos. **f. Provisões** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **g. Benefícios a empregados** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **h. Capital social** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **i. Instrumentos financeiros *Reconhecimento e mensuração inicial*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **j. Valor recuperável de ativos (*Impairment*) *(i) Ativos financeiros não-derivativos*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **k. Mudança nas principais políticas contábeis** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7 Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	14	123
Aplicações financeiras (i)	7.475	4.915
	7.489	**5.038**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	2.935	2.500
	2.935	**2.500**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A. (a)	82	38
	82	**38**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas (a)	1.444	1.940
Aplicações financeiras de longo de prazo (b)	-	120
	1.444	**2.060**

(a) Em 31 de dezembro de 2022 e 2020 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 14). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI. (b) O referido título de capitalização foi emitido pelo BNB e é regulamentado pela SUSEP (Superintendência de Seguros Privados). O pagamento foi realizado em uma única parcela no início da operação e terá resgate de 100% no final do plano.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Imobilizado em andamento		18	-	-	-
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	11.939	(1.270)	11.010	
Aerogeradores	4%	159.553	(21.043)	144.162	
Sistemas de transmissão e conexão	4%	5.570	(1.155)	4.725	
		177.080	**(23.468)**	**159.897**	

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
Edificações, obras civis e benfeitorias	11.939	-	-	-	11.939
Aerogeradores	159.553	-	-	-	159.553
Sistemas de transmissão e conexão	5.570	-	-	-	5.570
	177.062	**-**	**-**	**-**	**177.080**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	11.939	-	-	-	11.939
Aerogeradores	159.553	-	-	-	159.553
Sistemas de transmissão e conexão	5.570	-	-	-	5.570
	177.062	**-**	**-**	**-**	**177.

independentes, sem favorecimento. • **Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio. • **Nível 3. Sem mercado ativo**: Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria. 21 Gerenciamento integrado de riscos A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia. (i) Risco operacional O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque eólico. (ii) Risco de crédito Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Aplicações financeiras	7.475	4.915
Aplicações financeiras vinculadas	1.444	2.060
Contas a receber de clientes	2.935	2.500

(iii) Risco de liquidez Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices ("*covenants*") previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Fornecedores	156	952
Financiamentos	96.957	101.722

(iv) Risco de mercado Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	7.475	4.915
Aplicações financeiras vinculadas	1.444	2.060
	8.919	**6.975**
Passivo		
Financiamentos	96.957	101.722

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e do IPCA, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	8.919	Redução do CDI (*)	913	609
Financiamentos	24.943	Aumento do IPCA (**)	1.752	2.103

(*) Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,62% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	6.975	Redução do CDI (*)	479	319
Financiamentos	26.663	Aumento do IPCA (**)	1.883	2.260

(*) Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,65% a.a.

DIRETORIA

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha

Diretora

Zhigang Yao

Diretor

CONTADOR

Pedro Paganni Lopes

Contador CRC PR – 077115/O-1

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Lagoa do Barro V Energias Renováveis S.A.
Curitiba – PR

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Lagoa do Barro V Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Lagoa do Barro V Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da Administração pelas demonstrações financeiras

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

– Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

– Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

– Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.

– Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

– Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 17 de Março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código AD17-733C-E5CB-990B.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código AD17-733C-E5CB-990B.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/AD17-733C-E5CB-990B ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: AD17-733C-E5CB-990B

Hash do Documento

037F7209BD4439534E0977505491520B74A66D14FC9040DC05C7313717263841

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S.A.

CNPJ: 21.959.389/0001-77

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	9.786	5.668
Contas a receber de clientes	8	3.244	2.838
Despesas antecipadas		88	7
Adiantamentos a fornecedores		1	11,42
Tributos e contribuições a compensar		182	182
Total do ativo circulante		**13.301**	**8.706**
Despesas antecipadas		5	-
Aplicações financeiras vinculadas	10	1.741	2.451
Total do realizável de longo prazo		**1.746**	**2.451**
Imobilizado	11	167.966	176.382
Total do ativo não circulante		**167.966**	**176.382**
Total do ativo		**183.013**	**187.539**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		289	1.063
Provisões	12	16.568	6.985
Financiamentos	13	11.563	11.821
Obrigações sociais e trabalhistas		67	33
Contas a pagar à partes relacionadas	9	93	43
Obrigações fiscais		99	90
Imposto de renda e contribuição social a pagar		240	227
Total do passivo circulante		**28.919**	**20.261**
Provisões	12	-	4.510
Financiamentos	13	98.377	102.905
Tributos diferidos		205	143
Total do passivo não circulante		**98.582**	**107.558**
Capital social		82.554	82.554
Prejuízos acumulados		(27.042)	(22.834)
Total do patrimônio líquido	14	**55.512**	**59.720**
Total do passivo e patrimônio líquido		**183.013**	**187.539**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	20.367	18.163
Custo da geração de energia	16	(12.381)	(12.091)
Lucro bruto		**7.986**	**6.849**
Despesas gerais e administrativas	16	(532)	(397)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	(1)	20
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**7.454**	**6.472**
Receitas financeiras	17	979	348
Despesas financeiras	17	(11.509)	(14.006)
Despesas financeiras líquidas		**(10.530)**	**(13.658)**
Resultado antes dos impostos		**(3.076)**	**(7.186)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(1.104)	(923)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(28)	4
Prejuízo do exercício		**(4.208)**	**(8.106)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,049)	(0,095)

Demonstrações do resultado abrangente Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	2022	2021
Prejuízo do exercício	(4.208)	(8.106)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	**(4.208)**	**(8.106)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**72.067**	**-**	**(14.728)**	**57.339**
Adiantamento para futuro aumento de capital	14.a	-	10.487	-	10.487
Integralização de capital	14.a	10.487	(10.487)	-	-
Prejuízo do exercício		-	-	(8.106)	(8.106)
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**82.554**	**-**	**(22.834)**	**59.720**
Prejuízo do exercício		-	-	(4.208)	(4.208)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**82.554**	**-**	**(27.042)**	**55.512**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021(*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Prejuízo do exercício		**(4.208)**	**(8.106)**
Ajustes para:			
Depreciação	11	8.434	8.434
Juros e variações monetárias	13	9.606	11.932
Amortização de custos de transação	13	138	138
Provisão para ressarcimento	12	5.074	5.856
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	1.104	923
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	28	(4)
		20.177	**19.174**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(407)	(85)
Despesas antecipadas		(86)	234
Adiantamentos a fornecedores		10	(11)
Tributos e contribuições a compensar		-	(2)
Partes relacionadas		50	12
Fornecedores		(773)	(96)
Obrigações fiscais		(193)	(464)
Obrigações sociais e trabalhistas		34	(17)
Tributos diferidos		62	(6)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**18.873**	**18.739**
Impostos pagos sobre o lucro		(917)	(841)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**17.956**	**17.898**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		710	(1.104)
Integralização de capital		-	10.487
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(4.336)	(17.105)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(10.195)	(11.983)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(13.820)**	**(19.705)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**4.118**	**(1.807)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**5.668**	**7.475**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**9.786**	**5.668**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras (*Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma*)

1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S.A. ("LDB VI" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 12 de fevereiro de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Lagoa do Barro 06, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A LDB VI foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2019 por um período de 20 anos A Companhia entrou em operação comercial em 18 de dezembro de 2018 com a produção anual estimada de 11,9 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga
Lagoa do Barro VI	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	314	03/07/2015

Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
02/07/2050	11,9	14,8	14,8

2 Base de preparação

Declaração de conformidade As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 13. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 4.208 (R$ 8.106 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 15.618 (R$ 11.555 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 11** - Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); • **Nota explicativa 12** - Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado** ***(i) Reconhecimento e mensuração*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	3%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros** ***Reconhecimento e mensuração inicial*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos (*Impairment*)** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7 Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	75	130
Aplicações financeiras (i)	9.711	5.538
	9.786	**5.668**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.244	2.838
	3.244	**2.838**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A (a)	93	43
	93	**43**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas (a)	1.741	2.331
Aplicações financeiras de longo de prazo (b)	-	120
	1.741	**2.451**

(a) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI. (b) O referido título de capitalização foi emitido pelo BNB e é regulamentado pela SUSEP (Superintendência de Seguros Privados). O pagamento foi realizado em uma única parcela no início da operação e terá resgate de 100% no final do plano.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	2.828	(301)	2.528	2.608
Aerogeradores	4%	118.891	(15.364)	103.527	107.654
Sistemas de transmissão e conexão	4%	77.632	(15.738)	61.893	66.120
		199.370	**(31.403)**	**167.966**	**176.382**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
Edificações, obras civis e benfeitorias	2.828	-	-	-	2.828
Aerogeradores	118.891	-	-	-	118.891
Sistemas de transmissão e conexão	77.632	-	-	-	77.632
	199.351	**18**	**-**	**-**	**199.370**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	2.829	-	-	-	2.828
Aerogeradores	118.891	-	-	-	118.891
Sistemas de transmissão e conexão	77.632	-	-	-	77.632
	199.352	**-**	**-**	**-**	**199.351**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(220)	(81)	-	-	(301)
Aerogeradores	(11.238)	(4.126)	-	-	(15.364)
Sistemas de transmissão e conexão	(11.511)	(4.227)	-	-	(15.738)
	(22.969)	**(8.434)**	**-**	**-**	**(31.403)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(139)	(81)	-	-	(220)
Aerogeradores	(7.112)	(4.126)	-	-	(11.238)
Sistemas de transmissão e conexão	(7.284)	(4.227)	-	-	(11.511)
	(14.535)	**(8.434)**	**-**	**-**	**(22.969)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment) A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,95% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões

(i) Provisão ressarcimento

A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("constrained-off"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (i

(iv) Risco de mercado Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	9.711	5.538
Aplicações financeiras vinculadas	1.741	2.451
	11.452	**7.989**
Passivo		
Financiamentos	109.940	114.726

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e do IPCA, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	11.452	Redução do CDI (*)	1.172	782
Financiamentos	29.275	Aumento do IPCA (**)	2.057	2.468

(*) Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.
(**) Os índices de TLP considerados foram de 5,62% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	7.989	Redução do CDI (*)	548	365
Financiamentos	30.646	Aumento do IPCA (**)	2.164	2.597

(*) Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.
(**) Os índices de TLP considerados foram de 5,65% a.a.

DIRETORIA

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

CONTADOR

Pedro Paganni Lopes
Contador CRC PR – 077115/O-1

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S.A.
Curitiba – PR

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da Administração pelas demonstrações financeiras

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

– Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

– Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

– Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.

– Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

– Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 17 de Março de 2023.

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 39EE-1664-5E85-AFAE.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 39EE-1664-5E85-AFAE.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/39EE-1664-5E85-AFAE ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 39EE-1664-5E85-AFAE

Hash do Documento

6D4637D6F672E6BEF808A41C4055DDDA213E84F306C1800998D9167D41C7D9C8

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S.A.

CNPJ: 21.959.329/0001-54

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	9.993	5.381
Contas a receber de clientes	8	3.125	2.817
Despesas antecipadas		88	6
Adiantamentos a fornecedores		1	11
Tributos e contribuições a compensar		110	109
Total do ativo circulante		**13.317**	**8.326**
Despesas antecipadas		5	-
Aplicações financeiras vinculadas	10	1.967	2.525
Total do realizável de longo prazo		**1.972**	**2.525**
Imobilizado	11	171.292	178.299
Total do ativo não circulante		**171.292**	**178.299**
Total do Ativo		**186.580**	**189.149**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		117	894
Provisões	12	18.031	5.662
Financiamentos	13	11.255	11.624
Obrigações sociais e trabalhistas		67	33,13
Contas a pagar à partes relacionadas	9	93	43
Obrigações fiscais		84	84
Imposto de renda e contribuição social a pagar		226	185
Total do passivo circulante		**29.874**	**18.526**
Provisões	12	-	5.330
Financiamentos	13	98.927	103.435
Tributos diferidos		195	134,78
Total do passivo não circulante		**99.122**	**108.900**
Capital social		78.661	78.661
Prejuízos acumulados		(21.076)	(16.937)
Total do patrimônio líquido	14	**57.585**	**61.724**
Total do passivo e patrimônio líquido		**186.580**	**189.149**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	18.120	20.370
Custo da geração de energia	16	(10.291)	(9.989)
Lucro bruto		**7.828**	**10.381**
Despesas gerais e administrativas	16	(531)	(396)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	36	27
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**7.334**	**10.011**
Despesas financeiras	17	(11.323)	(13.396)
Receitas financeiras	17	993	475
Despesas financeiras líquidas		**(10.330)**	**(12.921)**
Resultado antes dos impostos		**(2.997)**	**(2.910)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(1.115)	(910)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(28)	0
Prejuízo do exercício		**(4.139)**	**(3.819)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,052)	(0,048)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	2022	2021
Prejuízo do exercício	(4.139)	(3.819)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	**(4.139)**	**(3.819)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**72.501**	**-**	**(13.118)**	**59.383**
Prejuízo do exercício	-	-	(3.819)	(3.819)
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	6.160	-	6.160
Integralização de capital	6.160	(6.160)	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**78.661**	**-**	**(16.937)**	**61.724**
Prejuízo do exercício	-	-	(4.139)	(4.139)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**78.661**	**-**	**(21.076)**	**57.585**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021(*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Prejuízo do exercício		**(4.139)**	**(3.819)**
Ajustes para:			
Depreciação	11	7.025	7.025
Juros e variações monetárias	13	9.561	11.854
Amortização de custos de transação	13	144	144
Provisão para ressarcimento	12	7.039	3.096
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	1.115	910
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	28	-
		20.773	**19.210**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(308)	(239)
Despesas antecipadas		(86)	216
Adiantamentos a fornecedores		10	(11)
Tributos e contribuições a compensar		-	3
Partes relacionadas		50	12
Fornecedores		(778)	(1.068)
Obrigações fiscais		(206)	(580)
Obrigações sociais e trabalhistas		34	(18)
Tributos diferidos		60	2
Caixa proveniente das atividades operacionais		**19.549**	**17.527**
Impostos pagos sobre o lucro		(895)	(841)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**18.654**	**16.686**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		558	(1.027)
Adiantamento para futuro aumento de capital	14	-	6.160
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(4.425)	(16.596)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(10.157)	(11.859)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(14.024)**	**(23.322)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**4.612**	**(6.636)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**5.381**	**12.017**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**9.993**	**5.381**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras (*Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma*)

1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S.A. ("LDB VII" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 12 de fevereiro de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Lagoa do Barro 07, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A LDB VII foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2019 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 27 de novembro de 2018 com a produção anual estimada de 13,8 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Lagoa do Barro VII	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	315	03/07/2015	02/07/2050	13,8	14,3	14,3

2 Base de preparação

Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também as utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 13. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 4.139 (R$ 3.819 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 16.557 (R$ 10.200 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois, os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no exercício findo em 31 de dezembro de 2022, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); • **Nota explicativa 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos);

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. b. Receitas financeiras e despesas financeiras As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. c. Impostos ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado *(i) Reconhecimento e mensuração* Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros *Reconhecimento e mensuração inicial*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.

Ativos financeiros a custo amortizado Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.

Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. ***Desreconhecimento*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos (*Impairment*)** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis.** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7 Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	14	17
Aplicações financeiras (i)	9.979	5.365
	9.993	**5.381**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.125	2.817
	3.125	**2.817**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A (a)	93	43
	93	**43**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas (a)	1.967	2.405
Aplicações financeiras de longo de prazo (b)	-	120
	1.967	**2.525**

(a) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI. (b) O referido título de capitalização foi emitido pelo BNB e é regulamentado pela SUSEP (Superintendência de Seguros Privados). O pagamento foi realizado em uma única parcela no início da operação e terá resgate de 100% no final do plano.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Imobilizado em andamento		18	-	18	
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	12.312	(1.310)	11.002	11.706
Aerogeradores	4%	178.853	(23.549)	155.304	167.954
Sistemas de transmissão e conexão	4%	6.266	(1.299)	4.967	5.664
		197.449	**(26.157)**	**171.292**	**185.324**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
Edificações, obras civis e benfeitorias	12.312	-	-	-	12.312
Aerogeradores	178.853	-	-	-	178.853
Sistemas de transmissão e conexão	6.266	-	-	-	6.266
	197.431	**18**	**-**	**-**	**197.449**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	12.312	-	-	-	12.312
Aerogeradores	178.853	-	-	-	178.853
Sistemas de transmissão e conexão	6.266	-	-	-	6.266
	197.431	**-**	**-**	**-**	**197.431**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(958)	(352)	-	-	(1.310)
Aerogeradores	(17.224)	(6.352)	-	-	(23.549)
Sistemas de transmissão e conexão	(950)	(349)	-	-	(1.299)
	(19.132)	**(7.025)**	**-**	**-**	**(26.157)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(606)	(352)	-	-	(958)
Aerogeradores	(10.899)	(6.325)	-	-	(17.224)
Sistemas de transmissão e conexão	(602)	(349)	-	-	(950)
	(12.107)	**(7.025)**	**-**	**-**	**(19.132)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment) A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,95% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões

(i) Provisão ressarcimento A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("constrained-off"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e

O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	9.979	5.365
Aplicações financeiras vinculadas	1.967	2.525
	11.946	**7.890**
Passivo		
Financiamentos	110.182	115.059

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e do IPCA, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	11.946	Redução do CDI (*)	1.223	815
Financiamentos	29.033	Aumento do IPCA (**)	2.040	2.447

(*) Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,62% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	7.890	Redução do CDI (*)	541	361
Financiamentos	30.669	Aumento do IPCA (**)	2.166	2.599

(*) Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

(**) Os índices de IPCA considerados foram de 5,65% a.a.

DIRETORIA

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha

Diretora

Zhigang Yao

Diretor

CONTADOR

Pedro Paganni Lopes

Contador CRC PR – 077115/O-1

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da Administração pelas demonstrações financeiras

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

– Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

– Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

– Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.

– Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

– Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 17 de Março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 44B5-9E7E-4168-858B.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de **Publicações Legais** no portal do **Jornal O Dia SP.** Acesse também através do link: **https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal**

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 44B5-9E7E-4168-858B.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/44B5-9E7E-4168-858B ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 44B5-9E7E-4168-858B

Hash do Documento

40637107CF64A6F640135A01A9C7B5FEA1A697651DFE5F65D85A47B9DDBC0E58

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S.A.

CNPJ: 21.959.361/0001-30

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	3.984	2.441
Contas a receber de clientes	8	1.120	1.013
Despesas antecipadas		29	2
Adiantamento a fornecedores		2	12
Tributos e contribuições a compensar		7	7
Total do ativo circulante		**5.143**	**3.475**
Despesas antecipadas		2	-
Aplicações financeiras vinculadas	10	654	986
Total do realizável de longo prazo		**656**	**986**
Imobilizado	11	55.831	58.980
Total do ativo não circulante		**55.831**	**58.980**
Total do ativo		**61.631**	**63.441**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		106	364
Provisões	12	5.163	1.482
Financiamentos	13	3.846	3.979
Obrigações sociais e trabalhistas		22	11
Contas a pagar à partes relacionadas	9	31	14
Obrigações fiscais		32	31
Imposto de renda e contribuição social a pagar		87	81
Total do passivo circulante		**9.287**	**5.961**
Provisões	12	-	1.725
Financiamentos	13	32.644	34.206
Tributos diferidos		69	49
Total do passivo não circulante		**32.712**	**35.980**
Capital social		28.402	28.402
Prejuízos acumulados		(8.771)	(6.902)
Total do patrimônio líquido	14	**19.631**	**21.500**
Total do passivo e patrimônio líquido		**61.631**	**63.441**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	6.655	7.705
Custo da geração de energia	16	(4.370)	(4.544)
Lucro bruto		**2.285**	**3.161**
Despesas gerais e administrativas	16	(228)	(168)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	13	38
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**2.070**	**3.030**
Despesas financeiras	17	(3.946)	(4.698)
Receitas financeiras	17	406	139
Despesas financeiras líquidas		(3.539)	(4.559)
Resultado antes dos impostos		**(1.469)**	**(1.529)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(390)	(322)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(9)	1
Prejuízo líquido do exercício		**(1.868)**	**(1.849)**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	2022	2021
Prejuízo do exercício	(1.868)	(1.849)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	(1.868)	(1.849)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**25.034**	**-**	**(5.053)**	**19.981**
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	3.367	-	3.367
Integralização de capital	3.367	(3.367)	-	-
Prejuízo líquido do exercício	-	-	(1.849)	(1.849)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**28.401**	**-**	**(6.902)**	**21.499**
Prejuízo líquido do exercício	-	-	(1.868)	(1.868)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**28.401**	**-**	**(8.770)**	**19.631**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021(*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Prejuízo líquido do exercício		**(1.868)**	**(1.849)**
Ajustes para:			
Depreciação	11	3.167	3.167
Juros e variações monetárias	13	3.192	3.991
Amortização de custos de transação	13	45	45
Provisão para ressarcimento	12	1.956	1.068
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	390	322
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	9	(1)
		6.890	**6.742**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(108)	(78)
Despesas antecipadas		(30)	67
Adiantamentos a fornecedores		10	(11)
Tributos e contribuições a compensar		-	1
Partes relacionadas		17	4
Fornecedores		(258)	(2)
Obrigações sociais e trabalhistas		11	(5)
Obrigações fiscais		(65)	(133)
Tributos diferidos		20	-
Caixa proveniente das atividades operacionais		**6.488**	**6.585**
Impostos pagos sobre o lucro		(328)	(284)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**6.160**	**6.301**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(18)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(18)**	**-**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		332	(401)
Adiantamento para futuro aumento de capital	14	-	3.367
Pagamento de principal sobre financiamentos	13	(1.543)	(5.782)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(3.388)	(4.011)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(4.599)**	**(6.826)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**1.543**	**(525)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**2.441**	**2.966**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**3.984**	**2.441**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras (*Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma*)

1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S.A. ("LDB VIII" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 12 de fevereiro de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Queimada Nova 03, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A LDB VIII foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2014 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2019 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 01 de dezembro de 2018 com a produção anual estimada de 4,5 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Lagoa do Barro VIII	9	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	316	03/07/2015	02/07/2050	4,5	5,1	5,1

2 Base de preparação

Declaração de conformidade As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 13. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 1.868 (R$ 1.849 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 4.144 (R$ 2.487 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 11 -** Imobilizado (*Impairment* do ativo imobilizado); • **Nota explicativa 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado** ***(i) Reconhecimento e mensuração*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros** ***Reconhecimento e mensuração inicial*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA..

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. ***Desreconhecimento*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos (*Impairment*) *(i) Ativos financeiros não-derivativos*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7 Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	19	31
Aplicações financeiras (i)	3.965	2.410
	3.984	**2.441**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual, Banco do Nordeste - BNB e Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	1.120	1.013
	1.120	**1.013**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A.(a)	31	14
	31	**14**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas (a)	654	866
Aplicações financeiras de longo de prazo (b)	-	120
	654	**986**

(a) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento aos *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI. (b) O referido título de capitalização foi emitido pelo BNB e é regulamentado pela SUSEP (Superintendência de Seguros Privados). O pagamento foi realizado em uma única parcela no início da operação e terá resgate de 100% no final do plano.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Imobilizado em andamento	-	18	-	18	-
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	2.664	(284)	2.380	2.456
Aerogeradores	4%	24.762	(3.178)	21.584	22.438
Sistemas de transmissão e conexão	4%	40.178	(8.329)	31.849	34.086
		67.622	**(11.791)**	**55.831**	**58.980**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
Edificações, obras civis e benfeitorias	2.664	-	-	-	2.664
Aerogeradores	24.762	-	-	-	24.762
Sistemas de transmissão e conexão	40.178	-	-	-	40.178
	67.604	**18**	**-**	**-**	**67.622**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	2.664	-	-	-	2.664
Aerogeradores	24.762	-	-	-	24.762
Sistemas de transmissão e conexão	40.178	-	-	-	40.178
	67.604	**-**	**-**	**-**	**67.604**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(208)	(76)	-	-	(284)
Aerogeradores	(2.324)	(854)	-	-	(3.178)
Sistemas de transmissão e conexão	(6.092)	(2.237)	-	-	(8.329)
	(8.624)	**(3.167)**	**-**	**-**	**(11.791)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(132)	(76)	-	-	(208)
Aerogeradores	(1.471)	(853)	-	-	(2.324)
Sistemas de transmissão e conexão	(3.855)	(2.237)	-	-	(6.092)
	(5.458)	**(3.167)**	**-**	**-**	**(8.624)**

a. ***Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)*** A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,95% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12 Provisões

(i) Provisão ressarcimento

A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

| Cen

Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	3.965	2.410
Aplicações financeiras vinculadas	654	986
	4.619	**3.396**
Passivo		
Financiamentos	36.490	38.185

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI e do IPCA, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	4.619	Redução do CDI (*)	473	315
Financiamentos	9.573	Aumento do IPCA (**)	672	807

(*) Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

(**) Os índices de TLP considerados foram de 5,62% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25%	50%
Aplicações financeiras	3.396	Redução do CDI (*)	233	155
Financiamentos	10.133	Aumento do IPCA (**)	716	859

(*) Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

(**) Os índices de TLP considerados foram de 5,65% a.a.

DIRETORIA

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha

Diretora

Zhigang Yao

Diretor

CONTADOR

Pedro Paganni Lopes

Contador CRC PR – 077115/O-1

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S.A.
Curitiba - PR

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da Administração pelas demonstrações financeiras

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a Administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

– Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

– Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

– Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.

– Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

– Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 17 de Março de 2023.

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 0C0F-0E58-345C-89F4.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 0C0F-0E58-345C-89F4.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/0C0F-0E58-345C-89F4 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 0C0F-0E58-345C-89F4

Hash do Documento

26EE10E07AE59738F9EC4107EBE7E3B5375D303FEC73733D8CB69E3A2180A0A9

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Lagoa do Barro IX Energias Renováveis S.A.

CNPJ: 35.572.851/0001-93

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	**7**	4.755	7
Contas a receber de clientes	**8**	2.383	1.526
Despesas antecipadas		270	185
Adiantamentos a fornecedores		243	37
Tributos e contribuições a compensar		38	38
Total do ativo circulante		**7.689**	**1.793**
Despesas antecipadas		-	185
Total do realizável de longo prazo		**-**	**185**
Imobilizado	**10**	158.154	159.103
Total do ativo não circulante		**158.154**	**159.103**
Total do ativo		**165.843**	**161.081**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores	**11**	61.090	58.956
Obrigações sociais e trabalhistas		80	104
Obrigações fiscais		108	4
Imposto de renda e contribuição social a pagar		247	204
Contas a pagar à partes relacionadas	**9**	107	2.952
Dividendos a pagar	**9**	3.456	219
Total do passivo circulante		**65.087**	**62.439**
Tributo diferido		158	-
Total do passivo não circulante		**158**	**-**
Capital social		88.800	88.800
Adiantamento para futuro aumento de capital		-	9.140
Reserva legal		774	46
Reserva de lucros		11.024	656
Total do patrimônio líquido	**13**	**100.598**	**98.642**
Total do passivo e patrimônio líquido		**165.843**	**161.081**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Reserva legal	Reserva de lucros	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**88.800**	**(66.987)**	**-**	**-**	**-**	**(123)**	**21.690**
Integralização de capital	-	66.987	-	-	-	-	66.987
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	-	9.140	-	-	-	9.140
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	1.044	1.044
Constituição da reserva legal	-	-	-	46	-	(46)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	-	(219)	(219)
Retenção de lucros	-	-	-	-	657	(657)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**88.800**	**-**	**9.140**	**46**	**657**	**-**	**98.642**
Adiantamento para futuro aumento de capital	-	-	(9.140)	-	-	-	(9.140)
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	14.551	14.551
Constituição da reserva legal **13.b**	-	-	-	728	-	(728)	-
Dividendos mínimos obrigatórios **13.c**	-	-	-	-	-	(3.456)	(3.456)
Retenção de lucros **13.d**	-	-	-	-	10.368	(10.368)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**88.800**	**-**	**-**	**774**	**11.024**	**-**	**100.598**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	**14**	27.337	1.575
Custo da geração de energia	**15**	(9.183)	(28)
Lucro bruto		**18.153**	**1.547**
Despesas gerais e administrativas	**15**	(785)	(90)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	**15**	(3)	-
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**17.366**	**1.457**
Despesas financeiras	**16**	(2.403)	(6)
Receitas financeiras	**16**	780	36
Despesas financeiras líquidas		**(1.623)**	**30**
Resultado antes dos impostos		**15.742**	**1.487**
Imposto de renda e contribuição social correntes	**17**	(1.120)	(443)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	**17**	(71)	-
Lucro líquido do exercício		**14.551**	**1.044**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,164	0,012

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	14.551	1.044
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	**14.551**	**1.044**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021(*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**14.551**	**1.044**
Ajustes para:			
Depreciação		4.495	-
Imposto de renda e contribuição social correntes	**17**	1.120	443
Imposto de renda e contribuição social diferidos	**17**	71	-
		20.237	**1.487**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(857)	(1.526)
Despesas antecipadas		100	(370)
Adiantamentos a fornecedores		(206)	(37)
Tributos e contribuições a compensar		(1)	(33)
Partes relacionadas		(2.845)	2.024
Fornecedores		2.134	58.845
Obrigações fiscais		(126)	(13)
Tributos diferidos		158	-
Obrigações sociais e trabalhistas		(24)	(51)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**18.570**	**60.326**
Impostos pagos sobre o lucro		(918)	(226)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**17.652**	**60.100**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	**10**	(3.546)	(136.616)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(3.546)**	**(136.616)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Integralização de capital		-	66.987
Dividendos pagos		(219)	-
Adiantamento para futuro aumento de capital		(9.140)	9.140
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizados nas) atividades de financiamento		**(9.358)**	**76.127**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**4.748**	**(389)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**7**	**396**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**4.755**	**7**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras (*Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma*)

1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro IX Energias Renováveis S.A. ("LDB IX" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 07 de novembro de 2019 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Queimada Nova 01, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A LDB IX foi vencedora do Leilão de Energia A-6/2019 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos e assinou contrato de fornecimento de energia em 05 de maio de 2019 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 08 de dezembro de 2021 com a produção anual estimada de 3,4 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Lagoa do Barro IX	32,2	A-6 2019	GW155-4.5 MW- HH110m	208	05/05/2020	05/05/2055	3,4	16,7	11,3

2 Base de preparação

Declaração de conformidade As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica** Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um lucro líquido de R$ 14.551 (R$ 1.044 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 57.398 (R$ 60.646 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, IOF e tarifas bancárias. c. Impostos ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro real")*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 1,65% e 7,6% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro presumido")*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(iii) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro real")*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iv) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro presumido")*** Em 2022, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(v) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado** ***(i) Reconhecimento e mensuração*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Capital social** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **f. Instrumentos financeiros *Reconhecimento e mensuração inicial*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **g. Valor recuperável de ativos ("*Impairment*")** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **h. Mudança nas principais políticas contábeis** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7 Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	95	3
Aplicações financeiras (i)	4.660	4
	4.755	7

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	2.383	1.526
	2.383	**1.526**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023.

Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A. (a)	107	2.952
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A. (b)	3.456	219
	3.563	**3.171**

(a)Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	Custo	Depreciação acumulada	Saldo líquido 2022	Saldo líquido 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	1.302	(36)	1.266	-
Aerogeradores	4%	159.639	(4.412)	155.226	-
Sistemas de transmissão e conexão	4%	1.690	(47)	1.643	-
Imobilizado em andamento	-	18	-	18	159.103
		162.648	**(4.495)**	**158.154**	**159.103**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	-	-	-	1.302	1.302
Aerogeradores	-	-	-	159.639	159.639
Sistemas de transmissão e conexão	-	-	-	1.690	1.690
Imobilizado em andamento	159.103	3.546	-	(162.631)	18
	159.103	**3.546**	**-**	**-**	**162.648**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Imobilizado em andamento	22.487	136.616	-	-	159.103
	22.487	**136.616**	**-**	**-**	**159.103**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	-	(36)	-	-	(36)
Aerogeradores	-	(4.412)	-	-	(4.412)
Sistemas de transmissão e conexão	-	(47)	-	-	(47)
	-	**(4.495)**	-	-	**(4.495)**

a. *Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)* A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,95% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

11 Fornecedores

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	2022	2021
Fornecedores nacionais	4.050	2.680
Fornecedores estrangeiros	57.040	56.276
	61.090	**58.956**

12 Provisões

(i) Provisão para contingências Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 não existem contingências prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidas pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões e/ou divulgação.

13 Patrimônio líquido

a. Capital social O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 e 2021 é de R$88.800, dividido em 88.800.000 ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2022	2021
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A. ("Holding")	88.800	88.800

Controladora e controlador final As ações da entidade são 100% do Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A. controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil"). **b. Reserva legal** A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social.

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	14.551	1.044
Absorção do prejuízo	-	(123)
Lucro líquido ajustado	14.551	921
Constituição de reserva legal - 5%	728	46

c. Dividendos

Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76.

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	14.551	1.044
Absorção do prejuízo	-	(123)
	14.551	921
Constituição de reserva legal - 5%	(728)	(46)
	13.823	875
Dividendo mínimo obrigatório – 25%	(3.456)	(219)
Lucros retidos	**10.368**	**657**

d. Reserva de lucros A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada.

14 Receita líquida de venda de energia

	2022	2021
Receita bruta venda de energia	28.430	1.580
(-) PIS / COFINS	(1.093)	(5)
	27.337	**1.575**

15 Gastos por natureza

	2022	2021
Custo da geração de energia	(9.183)	(28)
Despesas gerais e administrativas	(785)	(90)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(3)	-
	(9.971)	**(118)**
Encargos de transmissão e conexão	(1.941)	-
Compra de energia	(147)	-
Liquidação Financeira Negativa - CCEE	(181)	-
Despesa com pessoal	(590)	(94)
Serviços de terceiros	(195)	(8)
Depreciação	(4.495)	-
Arrendamento	(358)	-
Manutenção	(1.535)	-
Outras despesas administrativas	(459)	-
Viagens e estadias	(34)	-
Penalidade por insuficiência de lastro	(18)	-
Outros	(18)	(16)
	(9.971)	**(118)**

16 Resultado financeiro

	2022	2021
Despesas bancárias	(5)	(2)
IOF	(9)	(2)
Juros e multas de mora	(3)	(2)
Custo da estruturação da dívida	(4)	-
Outras despesas financeiras	(2.382)	-
Total das despesas financeiras	**(2.403)**	**(6)**
Receita de aplicação financeira	780	36
Total das receitas financeiras	**780**	**36**
Resultado financeiro líquido	**(1.623)**	**30**

17 Imposto de renda e contribuição social

A conciliação da despesa calculada pela aplic

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/7D8F-B203-3BBF-4500 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 7D8F-B203-3BBF-4500

Hash do Documento

50791AA0019A631B0AFC79DC6F5A544D09D9FAA50A1DB240DCC76A6CFAD1BB3F

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Lagoa do Barro X Energias Renováveis S.A.

CNPJ: 35.603.267/0001-58

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	6.202	86
Contas a receber de clientes	8	3.770	1.514
Despesas antecipadas		396	289
Adiantamentos a fornecedores		344	30
Tributos e contribuições a compensar		29	29
Total do ativo circulante		**10.741**	**1.948**
Despesas antecipadas		-	289
Total do realizável de longo prazo		**-**	**289**
Imobilizado	10	272.412	265.017
Total do ativo não circulante		**272.412**	**265.017**
Total do ativo		**283.153**	**267.254**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores	11	120.590	132.280
Obrigações sociais e trabalhistas		125	102
Obrigações fiscais		146	10
Imposto de renda e contribuição social a pagar		455	249
Contas a pagar à partes relacionadas	9	169	2.893
Dividendos a pagar	9	5.040	209
Total do passivo circulante		**126.524**	**135.743**
Tributos diferidos		276	-
Total do passivo não circulante		**276**	**-**
Capital social		139.500	139.500
Capital social a integralizar		-	(8.662)
Reserva legal		1.105	44
Reserva de lucros		15.748	629
Total do patrimônio líquido	13	**156.353**	**131.511**
Total do passivo e patrimônio líquido		**283.153**	**267.254**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

		Capital social	Capital social a integralizar	Reserva legal	Reserva de lucros	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**139.500**	**(103.565)**	**-**	**-**	**(118)**	**35.817**
Integralização de capital		-	94.904	-	-	-	94.904
Lucro líquido do exercício		-	-	-	-	1.000	1.000
Constituição da reserva legal		-	-	44	-	(44)	-
Dividendos mínimos obrigatórios		-	-	-	-	(209)	(209)
Retenção de lucros		-	-	-	628	(628)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**139.500**	**(8.662)**	**44**	**628**	**-**	**131.511**
Integralização de capital		-	8.662	-	-	-	8.662
Lucro líquido do exercício		-	-	-	-	21.220	21.220
Constituição da reserva legal	13b.	-	-	1.061	-	(1.061)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	13c.	-	-	-	-	(5.040)	(5.040)
Retenção de lucros	13d.	-	-	-	15.119	(15.119)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**139.500**	**-**	**1.105**	**15.748**	**-**	**156.353**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	14	41.614	1.587
Custo da geração de energia	15	(14.683)	(82)
Lucro bruto		**26.930**	**1.506**
Despesas gerais e administrativas	15	(1.254)	(106)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	15	(6)	-
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**25.670**	**1.399**
Despesas financeiras	16	(4.321)	(8)
Receitas financeiras	16	1.896	32
Despesas financeiras líquidas		**(2.424)**	**23**
Resultado antes dos impostos		**23.246**	**1.422**
Imposto de renda e contribuição social correntes	17	(1.912)	(422)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	17	(114)	-
Lucro líquido do exercício		**21.220**	**1.000**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,152	0,007

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (*Em milhares de Reais*)

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	21.220	1.000
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	**21.220**	**1.000**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto Exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021(*Em milhares de Reais*)

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**21.220**	**1.000**
Ajustes para:			
Depreciação		7.761	-
Imposto de renda e contribuição social correntes	17	1.912	422
Imposto de renda e contribuição social diferidos	17	114	-
		31.007	**1.422**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(2.256)	(1.514)
Despesas antecipadas		183	(578)
Adiantamentos a fornecedores		(315)	(30)
Tributos e contribuições a compensar		(1)	(21)
Partes relacionadas		(2.725)	1.984
Fornecedores		(11.690)	132.134
Obrigações fiscais		(111)	(8)
Obrigações sociais e trabalhistas		24	(50)
Tributos diferidos		276	-
Caixa proveniente das atividades operacionais		**14.391**	**133.339**
Impostos pagos sobre o lucro		(1.572)	(160)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**12.819**	**133.179**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	10	(15.156)	(228.711)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(15.156)**	**(228.711)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Integralização de capital		8.662	94.903
Dividendos pagos		(209)	-
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		**8.452**	**94.903**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**6.116**	**(629)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**86**	**715**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**6.202**	**86**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras (*Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma*)

1 Contexto operacional

A Lagoa do Barro X Energias Renováveis S.A. ("LDB X" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 07 de novembro de 2019 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração do Parque Eólico Aura Queimada Nova 02, na cidade de Lagoa do Barro do Piauí-PI, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A LDB X foi vencedora do Leilão de Energia A-6/2019 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos e assinou contrato de fornecimento de energia em 05 de maio de 2019 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 08 de dezembro de 2021 com a produção anual estimada de 4,0 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Lagoa do Barro X	50,6	A-6 2019	GW155-4.5 MW- HH110m	207	04/05/2020	05/05/2055	4,0	25,5	13,2

2 Base de preparação

Declaração de conformidade As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica** Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um lucro líquido de R$ 21.220 (R$ 1.000 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 115.783 (R$ 133.795 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. a. Re**conhecimento da receita de contrato com o cliente** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, IOF e tarifas bancárias. **c. Impostos** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro real")*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 1,65% e 7,6% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro presumido")*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(iii) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro real")*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iv) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro presumido")*** Em 2022, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(v) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado** ***(i) Reconhecimento e mensuração*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. **f. Benefícios a empregados** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros** ***Reconhecimento e mensuração inicial*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. ***i. Valor recuperável de ativos*** ("***Impairment***") ***(i) Ativos financeiros não-derivativos*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. ***j. Mudança nas principais políticas contábeis*** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7 Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	124	83
Aplicações financeiras (i)	6.078	3
	6.202	**86**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.770	1.514
	3.770	**1.514**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A. (a)	169	2.893
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A. (b)	5.040	209
	5.209	**3.103**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE – CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI – China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	1.208	(33)	1.175	265.002
Aerogeradores	4%	277.912	(7.681)	270.231	15
Sistemas de transmissão e conexão	4%	1.035	(47)	988	-
Imobilizado em andamento	-	18	-	18	-
		280.173	**(7.761)**	**272.412**	**265.017**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	-	-	-	1.208	1.208
Aerogeradores	15	4.687	-	273.209	277.912
Sistemas de transmissão e conexão	-	-	-	1.035	1.035
Imobilizado em andamento	265.002	10.468	-	(275.452)	18
	265.017	**15.155**	**-**	**-**	**280.173**

	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Imobilizado em andamento	36.306	228.711	-	-	265.017
	36.306	**228.711**	**-**	**-**	**265.017**

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	-	(33)	-	-	(33)
Aerogeradores	-	(7.681)	-	-	(7.681)
Sistemas de transmissão e conexão	-	(47)	-	-	(47)
	-	**(7.761)**	**-**	**-**	**(7.761)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment) A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,95% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

11 Fornecedores

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	2022	2021
Fornecedores nacionais	7.607	12.293
Fornecedores estrangeiros	112.983	119.987
	120.590	**132.280**

12 Provisões

(i) Provisão para contingências Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 não existem contingências prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidas pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões e/ou divulgação.

13 Patrimônio líquido

a. Capital social O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 e 2021 é de R$ 139.500, dividido em 139.500.000 ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2022	2021
Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A. ("Holding")	139.500	139.500

Controladora e controlador final As ações da entidade são 100% do Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A. controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil"). **b. Reserva legal** A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social.

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	21.220	1.000
Absorção do prejuízo	-	(118)
Lucro líquido ajustado	21.220	882
Constituição de reserva legal - 5%	1.061	44

c. Dividendos Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76.

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	21.220	1.000
Absorção do prejuízo	-	(118)
	21.220	882
Constituição de reserva legal - 5%	(1.061)	(44)
	20.159	838
Dividendo mínimo obrigatório – 25%	(5.040)	(209)
Lucros retidos	**15.119**	**628**

d. Reserva de lucros A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada.

14 Receita líquida de venda de energia

	2022	2021
Receita bruta venda de energia	43.272	1.594
(-) PIS / COFINS	(1.658)	(7)
	41.614	**1.587**

15 Gastos por natureza

	2022	2021
Custo da geração de energia	(14.683)	(82)
Despesas gerais e administrativas	(1.254)	(106)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(6)	-
	(15.943)	**(188)**
Encargos de transmissão e conexão	(2.938)	-
Compra de energia	(220)	-
Liquidação financeira negativa - CCEE	(176)	-
Despesa com pessoal	(1.021)	(144)
Serviços de terceiros	(213)	(7)
Depreciação	(7.761)	-
Arrendamento	(604)	-
Manutenção	(2.300)	-
Aluguel	(34)	-
Materiais	(1)	-
Outras despesas administrativas	(631)	-
Viagens e estadias	(17)	-
Penalidades por insuficiência de lastro	(12)	-
Outros	(15)	(37)
	(15.943)	**(188)**

16 Resultado financeiro

	2022	2021
Despesas bancár

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/B349-1BDB-4370-A26B ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: B349-1BDB-4370-A26B

Hash do Documento

6339DF5C4B86D42E9D0F964CB3040F9ED4CCD46682FFCE4EB01211205D8ED0FF

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A.

CNPJ Nº 13.365.015/0001-03

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Ativo					
Caixa e equivalentes de caixa	7	31.884	19.602	107.705	60.319
Contas a receber de clientes	8	-	-	30.303	24.108
Contas a receber de partes relacionadas	9	983	6.159	-	-
Dividendos a receber	9	8.496	428	-	-
Despesas antecipadas		-	-	1.302	542
Adiantamentos a fornecedores		-	-	1.376	788
Tributos e contribuições a compensar		284	121	1.304	1.135
Outros ativos		-	-	628	224
Total do ativo circulante		**41.646**	**26.311**	**142.619**	**87.117**
Despesas antecipadas		-	-	39	474
Aplicações financeiras vinculadas	10	-	-	12.898	18.040
Total do realizável de longo prazo		**-**	**-**	**12.937**	**18.514**
Investimentos	11	749.835	750.736	-	-
Imobilizado	12	-	-	1.719.953	1.770.823
Ativo de direito de uso	13	-	-	2.095	2.160
Total do ativo não circulante		**749.835**	**750.736**	**1.722.048**	**1.772.983**
Total do ativo		**791.481**	**777.047**	**1.877.604**	**1.878.615**

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Passivo					
Fornecedores	14	53	5	183.555	199.360
Provisões	15	-	-	108.606	38.261
Obrigações sociais e trabalhistas		-	-	688	445
Passivo de arrendamento mercantil	13	-	-	14	14
Financiamentos	16	-	-	84.139	86.708
Obrigações fiscais		10	8	961	667
Imposto de renda e contribuição social a pagar		7	-	2.391	2.041
Total do passivo circulante		**70**	**13**	**380.353**	**327.494**
Provisões	15	-	-	-	34.445
Financiamentos	16	-	-	701.665	736.281
Tributos diferidos		-	-	1.876	1.048
Passivo de arrendamento mercantil	13	-	-	2.299	2.313
Total do passivo não circulante		**-**	**-**	**705.840**	**774.086**
Capital social		970.666	970.666	970.666	970.666
Capital social a integralizar		(37.704)	(43.461)	(37.704)	(43.461)
Prejuízos acumulados		(141.550)	(150.171)	(141.550)	(150.171)
Total do patrimônio líquido	**17**	**791.411**	**777.034**	**791.412**	**777.034**
Total do passivo e patrimônio líquido		**791.481**	**777.047**	**1.877.604**	**1.878.615**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do Resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de Reais)

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Receita líquida de venda de energia	18	-	-	219.294	154.827
Custo da geração de energia	19	-	-	(113.848)	(92.092)
Lucro bruto		**-**	**-**	**105.446**	**62.735**
Despesas gerais e administrativas	19	(111)	(78)	(6.532)	(3.673)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	19	(40)	(19)	(38)	(277)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**(151)**	**(97)**	**98.875**	**58.785**
Despesas financeiras	20	(51)	3.984	(89.124)	(95.077)
Receitas financeiras	20	789	388	10.383	3.367
Despesas financeiras líquidas		**737**	**4.372**	**(78.741)**	**(91.710)**
Resultado de equivalência patrimonial	11	8.072	(44.908)	-	-
Resultado antes dos impostos		**8.659**	**(40.634)**	**20.135**	**(32.925)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	21	(38)	(7)	(11.113)	(7.736)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	21	-	-	(401)	20
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**8.621**	**(40.641)**	**8.621**	**(40.641)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0001	(0,0005)	0,0001	(0,0005)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de Reais)

	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	8.621	(40.641)	8.621	(40.641)
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Resultado abrangente total	8.621	(40.641)	8.621	(40.641)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de Reais)

	Nota	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**618.188**	**-**	**-**	**(109.530)**	**508.658**
Integralização de capital	17.a	352.478	-	(307.226)	-	45.252
Adiantamento para futuro aumento de capital	17.a	-	-	307.226	-	307.226
Capital social a integralizar	17.a	-	(43.461)	-	-	(43.461)
Prejuízo do exercício		-	-	-	(40.641)	(40.641)
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**970.666**	**(43.461)**	**-**	**(150.171)**	**777.034**
Integralização de capital	17.a	-	5.757	-	-	5.757
Lucro líquido do exercício		-	-	-	8.621	8.621
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**970.666**	**(37.704)**	**-**	**(141.550)**	**791.412**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(Em milhares de Reais)

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**8.621**	**(40.641)**	**8.621**	**(40.641)**
Ajustes para:					
Equivalência patrimonial	11	(8.072)	44.908	-	-
Depreciação	12	-	-	71.046	58.914
Juros e variações monetárias	16	-	-	68.673	85.555
Juros de arrendamentos		-	-	194	3
Amortização de custos de transação	16	-	-	1.015	1.015
Provisão para ressarcimento	15	-	-	35.900	32.357
Imposto de renda e contribuição social correntes	21	38	7	11.113	7.736
Imposto de renda e contribuição social diferidos	21	-	-	401	(20)
		587	**4.275**	**196.964**	**144.919**
Variações em:					
Contas a receber de clientes		-	-	(6.196)	(4.020)
Despesas antecipadas		-	-	(324)	652
Adiantamentos a fornecedores		-	-	(588)	(281)
Tributos e contribuições a compensar		(162)	(4)	(168)	(43)
Outros ativos		-	-	(404)	(224)
Partes relacionadas	9	5.176	(56.669)	-	(52.593)
Fornecedores		48	5	(15.805)	188.916
Outras contas a pagar		-	-	243	(229)
Obrigações fiscais		(29)	(5.671)	(1.639)	(8.861)
Tributos diferidos		-	-	828	(25)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**5.619**	**(58.065)**	**172.910**	**268.210**
Impostos pagos sobre o lucro		-	(10)	(9.232)	(6.651)
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**5.619**	**(58.075)**	**163.679**	**261.559**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:					
Integralização de capital nas controladas	11	478	(236.588)	-	-
Dividendos recebidos		428	-	-	-
Aquisição de imobilizado	12	-	-	(20.112)	(365.950)
Baixa de imobilizado		-	-	-	64
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades de investimento		**905**	**(236.588)**	**(20.112)**	**(365.886)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:					
Aplicações financeiras vinculadas		-	-	5.142	(8.069)
Integralização de capital	17.a	5.757	1.791	5.757	1.791
Adiantamentos para futuro aumento de capital	17	-	307.226	-	307.226
Arrendamentos	13	-	-	(208)	(36)
Pagamento de principal sobre financiamentos	16	-	-	(33.886)	(126.573)
Pagamento de juros sobre financiamentos	16	-	-	(72.986)	(85.936)
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades de financiamento		**5.757**	**309.017**	**(96.181)**	**88.403**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**12.282**	**14.354**	**47.385**	**(15.924)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**19.602**	**5.248**	**60.319**	**76.243**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**31.884**	**19.602**	**107.705**	**60.319**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras individuais e consolidadas *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

O Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S/A. ("Complexo Lagoa do Barro" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 8 de agosto de 2014. As demonstrações financeiras da Companhia abrangem a Companhia e suas controladas (conjuntamente referidas como "Grupo") e tem como objeto social a exploração de atividades de geração, transmissão, distribuição e comercialização de energia elétrica bem como comercialização dos créditos derivados da redução de emissões de carbono. O Grupo está focado no desenvolvimento de projetos de geração de energia elétrica proveniente de fontes renováveis, como parques eólicos. As companhias controladas diretamente pelo Grupo são:

	Percentual de participação 2022	2021
Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Lagoa do Barro II Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Lagoa do Barro III Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Lagoa do Barro V Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Lagoa do Barro IX Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Lagoa do Barro X Energias Renováveis S.A.	100%	100%

As controladas da Complexo Lagoa do Barro foram vencedoras dos Leilões promovidos pela ANEEL, com a autorização dos projetos por 35 anos, o que viabilizou os empreendimentos dos 10 parques eólicos localizados na cidade de Lagoa do Barro, no estado do Piauí com as seguintes características:

Companhia	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Lagoa do Barro I	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	309	03/07/2015	02/07/2050	14,2	15,5	15,5
Lagoa do Barro II	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	310	03/07/2015	02/07/2050	11,3	15,0	15,0
Lagoa do Barro III	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	311	03/07/2015	02/07/2050	13,5	15,3	15,3
Lagoa do Barro IV	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	312	03/07/2015	02/07/2050	12,9	15,1	15,1
Lagoa do Barro V	24	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	313	03/07/2015	02/07/2050	10,3	13,2	13,2
Lagoa do Barro VI	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	314	03/07/2015	02/07/2050	11,9	14,8	14,8
Lagoa do Barro VII	27	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	315	03/07/2015	02/07/2050	13,8	14,3	14,3
Lagoa do Barro VIII	9	A-5 2014	AW3000-3MW-HH120m	316	03/07/2015	02/07/2050	4,5	5,1	5,1
Lagoa do Barro IX	32,2	A-6 2019	AW3000-3MW-HH120m	208	05/05/2020	05/05/2055	3,4	16,7	11,3
Lagoa do Barro X	50,6	A-6 2019	AW3000-3MW-HH120m	207	04/05/2020	05/05/2055	4,0	25,5	13,2

A Complexo Lagoa do Barro possui como acionista e controladora direta, a Atlantic Energias Renováveis S A., e indiretamente, a CGN Brasil Energia e Participações S.A., ambas possuem relevante experiência complementar em diferentes setores, destacando-se: engenharia, infraestrutura e energia renovável, incluindo energia eólica, o que agrega significativo valor no desenvolvimento dos projetos.

2 Base de preparação

Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras do Grupo foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. O Grupo também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras do Grupo estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria do Grupo em 17 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

Continuidade operacional e dependência econômica

As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que o Grupo conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 16. Em 31 de dezembro de 2022, o Grupo reconheceu um lucro líquido de R$ 8.621 (prejuízo de R$ 40.641 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 237.734 (R$ 240.377 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, o Grupo conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que o Grupo terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação do Grupo. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração do Grupo representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica do Grupo e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 12-** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 15 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Base de consolidação

(i) Controladas

Controladas são todas as Companhias investidas nas quais a Companhia está exposta ou detém o direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento, ou ainda quando a Companhia possui a habilidade de afetar estes retornos por meio do poder exercido nas Companhias investida. As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas, observando-se o percentual de participação societária. Nas demonstrações financeiras individuais da controladora, os investimentos em participações em sociedades controladas são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial.

(ii) Transações eliminadas na consolidação

Saldos e transações entre partes relacionadas, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações entre partes relacionadas são eliminadas. Ganhos não realizados oriundos de transações com controladas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Controladora na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável.

b. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia e suas controladas é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a Companhia cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida por suas controladas é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos de suas controladas possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 15 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

c. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

d. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro real")

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 1,65% e 7,6% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro presumido")

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(iii) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro real")

O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. A Companhia enquadrada na tributação do lucro real é: Complexo Lagoa do Barro Energias Renováveis S.A.

(iv) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro presumido")

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. As Companhias enquadradas na tributação do lucro presumido são: Lagoa do Barro I Energias Renováveis S.A., Lagoa do Barro II Energias Renováveis S.A., Lagoa do Barro III Energias Renováveis S.A., Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S.A., Lagoa do Barro V Energias Renováveis S.A., Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S.A., Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S.A., Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S.A., Lagoa do Barro IX Energias Renováveis S.A., Lagoa do Barro X Energias Renováveis S.A.

(v) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

e. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Móveis e utensílios	6%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Equipamentos de informática	20%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

f. Arrendamentos

No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém um arrendamento.

Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação. Para avaliar se um contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado, a Companhia utiliza a definição de arrendamento no CPC 06(R2).

(i) Como arrendatário - No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para os arrendamentos de propriedades, a Companhia optou por não separar os componentes que não sejam de arrendamento e contabilizam os componentes de arrendamento e não arrendamento como um único componente. A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a da data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arredamentos recebidos. O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo direito de uso. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da Companhia. Geralmente, a Companhia usa sua taxa incremental sobre empréstimo como taxa de desconto. A Companhia determina sua taxa incremental sobre empréstimos obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado. O arrendatário reconhece um ativo referente ao direito de uso de utilizar o ativo arrendado e, um passivo de arrendamento, que representa a obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo (contratos com duração máxima de 12 meses) e itens de baixo valor (valor justo do ativo identificado arrendado seja inferior a US$ 5 mil). A norma define que um contrato é ou contém um arrendamento se o mesmo transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo, em troca de uma contraprestação. A Companhia avaliou o pronunciamento, principalmente, para os contratos de arrendamento de terrenos das usinas eólicas, por apresentarem valores relevantes e por serem de longo prazo. Pelo fato de a maioria desses apresentarem remuneração variável ao arrendador com base na energia gerada por cada complexo, a CPC 06(R2) não permite que seja reconhecido o passivo de arrendamento e, por consequência, o direito de uso relacionados a esses contratos.

g. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento

Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

h. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

i. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido.

Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

j. Instrumentos financeiros

Reconhecimento e mensuração inicial

O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente

No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais.
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:
- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros.
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado.

Desreconhecimento

- **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro.Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.
- **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido

		2021					
	Participação	Saldo inicial	Integralização capital	Adiantamento para futuro aumento de capital	Dividendos*	Equivalência patrimonial	Saldo final
Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A	100%	120.443	13.124	-	-	(9.408)	124.160
Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A	100%	66.731	7.207	-	-	(8.130)	65.808
Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A	100%	62.695	9.149	-	-	(6.909)	64.935
Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A	100%	58.411	8.649	-	-	(7.212)	59.848
Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A	100%	56.992	7.417	-	-	(1.520)	62.888
Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A	100%	57.338	10.487	-	-	(8.106)	59.720
Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A	100%	59.384	6.160	-	-	(3.819)	61.724
Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A	100%	19.982	3.367	-	-	(1.849)	21.500
Lagoa do Barro IX Energias Renováveis S/A	100%	21.690	66.987	9.140	(219)	1.044	98.642
Lagoa do Barro X Energias Renováveis S/A	100%	35.818	94.903	-	(209)	1.000	131.511
		559.484	**227.450**	**9.140**	**(428)**	**(44.409)**	**750.736**

(*) Os dividendos recebidos são apresentados nas demonstrações dos fluxos de caixa das atividades de investimento em função dos retornos sobre estes investimentos.

12 Imobilizado (consolidado)

O saldo do imobilizado está composto pelos seguintes valores:

(i) Composição do saldo

		2022			2021
	Taxas anuais de depreciação	Custo	Depre. acumulada	Saldo líquido	Saldo líquido
Móveis e utensílios	6%	44	(6)	38	40
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	78.181	(8.117)	70.044	69.765
Aerogeradores	4%	1.522.553	(153.986)	1.368.567	980.088
Sistemas de transmissão e conexão	4%	349.387	(68.746)	280.642	296.137
Equipamentos de informática	20%	293	(21)	272	57
Peças de manutenção		127	-	127	127
Imobilizado em andamento		264	-	264	424.609
		1.950.829	**(230.876)**	**1.719.953**	**1.770.823**

(ii) Movimentação do custo

		Movimentação em 2022			
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferência	Saldo em 2022
Móveis e utensílios	44	-	-	-	44
Edificações, obras civis e benfeitorias	75.651	-	-	2.510	78.161
Aerogeradores	1.083.869	5.332	-	433.351	1.522.553
Sistemas de transmissão e conexão	346.349	315	-	2.724	349.387
Equipamentos de informática	69	224	-	-	293
Peças de manutenção	127	-	-	127	
Imobilizado em andamento	424.609	14.240	-	(438.586)	264
	1.930.718	**20.111**	**-**	**-**	**1.950.829**

		Movimentação em 2021			
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferência	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	12	32	-	-	44
Edificações, obras civis e benfeitorias	75.651	-	-	-	75.651
Aerogeradores	1.083.838	32	-	-	1.083.869
Sistemas de transmissão e conexão	346.349	-	-	-	346.349
Equipamentos de informática	69	-	-	-	69
Peças de manutenção	123	68	(64)	-	127
Imobilizado em andamento	58.794	365.816	-	-	424.609
	1.564.835	**365.948**	**(64)**	**-**	**1.930.718**

(iii) Movimentação da depreciação

		Movimentação em 2022			
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferência	Saldo em 2020
Móveis e utensílios	(4)	(2)	-	-	(6)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(5.886)	(2.231)	-	-	(8.117)
Aerogeradores	(103.781)	(50.205)	-	-	(153.986)
Sistemas de transmissão e conexão	(50.212)	(18.534)	-	-	(68.746)
Equipamentos de informática	(12)	(9)	-	-	(21)
	(159.895)	**(70.981)**	**-**	**-**	**(230.876)**

		Movimentação em 2021			
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferência	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	(2)	(2)	-	-	(4)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(3.725)	(2.161)	-	-	(5.886)
Aerogeradores	(65.672)	(38.109)	-	-	(103.781)
Sistemas de transmissão e conexão	(31.773)	(18.439)	-	-	(50.212)
Equipamentos de informática	(5)	7)	-	-	(12)
	(101.177)	**(58.719)**	**-**	**-**	**(159.895)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,95% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

13 Arrendamentos

Os saldos relacionados aos arrendamentos do Grupo em 31 de dezembro de 2022 são demonstrados conforme tabelas a seguir:

Direito de uso sobre contratos de arrendamento

	Taxa média anual de amortização	Saldo em 2021	Amortização	Saldo em 2022
Terras e terrenos	9%	2.160	(65)	2.095
		2.160	**(65)**	**2.095**

Passivo de arrendamento

	Saldo em 2021	Liquidação	Juros incorridos	Saldo em 2022
Terras e terrenos				
	2.327	(208)	194	2.313
	2.327	**(208)**	**194**	**2.313**

14 Fornecedores

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	2022	2021
Fornecedores nacionais	13.533	23.097
Fornecedores estrangeiros	170.022	176.263
	183.555	**199.360**

15 Provisões

(i) Provisão ressarcimento

A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução Normativa supracitada. Este componente é contido como abatimento nos valores de ressarcimento do exercício. A composição do saldo de provisões é como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2020		**40.348**
Constituição		32.357
Saldo em 31 de dezembro de 2021		**72.706**
Constituição		35.900
Saldo em 31 de dezembro de 2022		**108.606**
	2022	**2021**
Provisão para ressarcimento curto prazo	108.606	38.261
Provisão para ressarcimento longo prazo	-	34.445
	108.606	**72.706**

Estes montantes e transações não afetam o caixa e consequentemente as demonstrações do fluxo de caixa no exercício em 31 de dezembro de 2022 e 2021.

(ii) Provisão para desmantelamento

Provisões para desmantelamento são constituídas quando existe uma obrigação legal ou contratual de restauração do ativo (terreno) ou ainda de desmobilização de edificações (obras civis), fundações de qualquer natureza ou ainda vias de acesso realizadas no ativo durante o período de cessão. A Companhia não possui tais obrigações nos contratos de arrendamento firmados. Adicionalmente, será facultado à SPE apenas o uso do direito de retirada dos aerogeradores e da respectiva rede elétrica interna. Entretanto, a retirada dos aerogeradores constituiria assim, um evento de significativa imaterialidade em comparação aos potenciais custos de desmobilização de obras civis edificadas e vias de acesso nos imóveis e, neste contexto limitar-se-ia à utilização de horas de guindaste e mão-de-obra. Desta forma, segundo o CPC 25, parágrafo 19º, "são reconhecidas como provisão apenas as obrigações que surgem de eventos passados que existam independentemente de ações futuras do Grupo"; o que não se aplica neste caso, uma vez que é facultativa a retirada dos aerogeradores e rede elétrica interna, o que depende de uma tomada de decisão futura do Grupo e, por esse motivo não há obrigação presente relativa aos gastos futuro e nenhuma provisão deve ser reconhecida.

(iii) Provisão para contingências

Suportada pelos advogados que assessoram o Grupo, a Administração concluiu que as chances de perda no final do processo são avaliadas como "possível", totalizando o montante de R$ 71 em 2022 (R$ 6.349 em 2021).

16 Financiamentos e debêntures a pagar (consolidado)

Companhia	Operação (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A.	BNB (a)	10,14% (taxa fixa)	28/04/2037	80.851	84.427
Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A.	BNB (b)	IPCA + 2,08%	15/05/2037	26.639	28.661
Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A.	BNB (c)	10,14% (taxa fixa)	28/04/2037	81.682	85.122
Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A.	BNB (d)	IPCA + 2,40%	15/06/2037	28.062	29.689
Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A.	BNB (e)	10,14% (taxa fixa)	28/04/2037	82.470	86.144
Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A.	BNB (f)	IPCA + 2,40%	15/06/2037	27.909	29.814
Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A.	BNB (g)	10,14% (taxa fixa)	28/04/2037	84.407	87.861
Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A.	BNB (h)	IPCA + 2,08%	15/05/2037	28.379	30.312
Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A.	BNB (i)	10,14% (taxa fixa)	28/04/2037	73.713	76.877
Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A.	BNB (j)	IPCA + 2,60%	15/07/2037	24.943	26.663
Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A.	BNB (k)	10,14% (taxa fixa)	28/04/2037	82.638	86.191
Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A.	BNB (l)	IPCA + 2,40%	15/06/2037	29.275	30.646
Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A.	BNB (m)	10,14% (taxa fixa)	28/04/2037	83.207	86.591
Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A.	BNB (n)	IPCA + 2,08%	15/05/2037	29.032	30.669
Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A.	BNB (o)	10,14% (taxa fixa)	28/04/2037	27.556	28.735
Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A.	BNB (p)	IPCA + 2,40%	15/05/2037	9.572	10.133
	Custos com captação			(14.531)	(15.545)
				785.804	**822.989**
Passivo circulante				84.139	86.708
Passivo não circulante				701.665	736.281

(a)Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 100.138, com vencimento final para abril de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(b)Lagoa do Barro I Energias Renováveis S/A: Em 29 de junho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 31.581, com vencimento final para maio de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(c)Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 100.556, com vencimento final para abril de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(d)Lagoa do Barro II Energias Renováveis S/A: Em 26 de julho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 31.785, com vencimento final para junho de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(e)Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 100.023, com vencimento final para abril de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(f)Lagoa do Barro III Energias Renováveis S/A: Em 23 de julho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 32.174, com vencimento final para junho de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(g)Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 102.664, com vencimento final para abril de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(h)Lagoa do Barro IV Energias Renováveis S/A: Em 29 de junho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 32.738, com vencimento final para maio de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(i)Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 89.893, com vencimento final para abril de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(j)Lagoa do Barro V Energias Renováveis S/A: Em 20 de agosto de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 28.704, com vencimento final para julho de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(k)Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 100.502, com vencimento final para abril de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(l)Lagoa do Barro VI Energias Renováveis S/A: Em 26 de julho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 32.232, com vencimento final para junho de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(m)Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 101.743, com vencimento final para abril de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(n)Lagoa do Barro VII Energias Renováveis S/A: Em 29 de junho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 32.204, com vencimento final para maio de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(o)Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A: Em 28 de abril de 2017 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 34.289, com vencimento final para abril de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).
(p)Lagoa do Barro VIII Energias Renováveis S/A: Em 12 de julho de 2018 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco do Nordeste do Brasil - BNB (credor) no valor total de R$ 10.760, com vencimento final para maio de 2037.
Garantias: Garantia fidejussória deste Contrato é a fiança, formalizada mediante Cartas de Fiança e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10).

O Grupo mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos conforme o fluxo de caixa como segue:

	Controladora	Consolidado
2023	-	84.139
2024 a 2026	-	115.643
2027 a 2029	-	135.872
2030 a 2032	-	159.817
2033 a 2035	-	189.723
2036 a 2038	-	100.610
Total	**-**	**785.804**

16.1 Movimentação (consolidado)

	2022	2021
Saldo inicial	**822.989**	**948.929**
Pagamento de juros	(72.986)	(85.936)
Pagamento de principal	(33.886)	(126.573)
Despesas com juros	68.673	85.555
Custos de captação amortizados	1.015	1.014
Saldo final	**785.804**	**822.989**

Para fins de demonstração de fluxo de caixa, os juros pagos são apresentados nas atividades de financiamentos.

16.2 *Covenants*

O Grupo contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições a serem observadas, tais como: constituição, sem a prévia autorização do BNB, de penhor ou gravame sobre quaisquer direitos, inclusive creditórios, oriundos do projeto financiado, além de desempenho satisfatório em relação a determinados indicadores financeiros. O descumprimento das condições mencionadas poderá implicar no vencimento antecipado das dívidas e/ou multas.

16.2.1 Índice de Cobertura do Serviço da Dívida - BNDES

O Grupo possui covenants financeiros em contrato junto ao BNB, de Índice de Cobertura do Serviço da Dívida superior a 1,30, contudo esse índice deverá ser considerado somente na conclusão física e financeira (completion). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 todas as condições foram atendidas referentes às Cláusulas Restritivas do referido contrato.

16.3 Outras garantias

As garantias referem-se a: Garantia fidejussória do contrato de financiamento junto ao Banco do Nordeste do Brasil - BNB, formalizada através de carta fiança e garantia financeira dos Contratos de Uso do Sistema de Transmissão - CUST.

17 Patrimônio líquido

a. Capital social

O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 e 2021 é de R$ 970.666 dividido em 83.810.878.377 ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	**2022**	**2021**
Atlantic Energias Renováveis S.A. ("Atlantic")	970.666	970.666

Em 01 de outubro de 2021, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 352.478, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data.

Aumento de capital social	**2022**	**2021**
AFAC - Adiantamento para futuro aumento de capital	-	307.226
Integralização de capital	-	45.252
Aporte de capital	5.757	1.791

Controladora e controlador final

As ações da Companhia são 100% controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil").

b. Reserva legal

A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social.

c. Dividendos

Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76.

d. Reserva de lucros

A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada. A administração entende que esse montante deve ficar retido até que haja deliberação em contrário.

18 Receita líquida de venda de energia (consolidado)

	2022	2021
Receita bruta venda de energia	264.920	194.167
Ressarcimento de energia (1)	(35.900)	(32.357)
(-) PIS e COFINS	(9.726)	(6.983)
	219.294	**154.827**

(1)Vide nota explicativa 15(i).

19 Gastos por natureza (consolidado)

	2022	2021
Custo de geração de energia	(113.848)	(92.092)
Despesas gerais e administrativas	(6.532)	(3.673)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(38)	(277)
	(120.419)	**(96.042)**
Encargos de transmissão e conexão	(15.004)	(9.225)
Compra de energia	(3.664)	(6.235)
Liquidação financeira negativa - CCEE	(2.553)	(4.055)
Despesa com pessoal	(5.656)	(3.631)
Serviços de terceiros	(4.389)	(2.195)
Depreciação	(71.046)	(58.914)
Arrendamento	(3.485)	(2.669)
Manutenção	(10.120)	(6.495)
Aluguel	(501)	(213)
Materiais	(128)	(141)
Outras despesas administrativas	(3.493)	(1.803)
Viagens e estadias	(170)	(114)
Penalidade por insuficiência de lastro	(39)	-
Outros	(171)	(352)
	(120.419)	**(96.042)**

20 Resultado financeiro (consolidado)

	2022	2021
Despesas bancárias	(526)	(457)
IOF	(35)	2.358
Juros de financiamentos	(68.673)	(85.555)
Amortização do custo de captação	(1.014)	(1.014)
Juros e multas de mora	(8)	1.348
Custo da estruturação da dívida	(10.604)	(11.752)
Outras despesas financeiras	(8.263)	(5)
Total das despesas financeiras	**(89.124)**	**(95.077)**
Juros recebidos	6	40
Receita de aplicação financeira	9.160	3.326
Outras receitas financeiras	1.218	-
Total das receitas financeiras	**10.383**	**3.367**
Resultado financeiro líquido	**(78.741)**	**(91.710)**

21 Imposto de renda e contribuição social (consolidado)

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais combinadas e da despesa de imposto de renda e contribuição social reconhecida no resultado é demonstrada como segue:

Regime de tributação pelo lucro presumido

	2022	2021
Receitas com vendas de energia	254.797	191.120
Outras receitas	9.978	3.438
Base de cálculo IRPJ 8% (*)	30.413	18.727
Base de cálculo CSLL 12% (*)	40.597	26.372
Imposto de renda (15%) e contribuição social (9%)	8.274	5.183
Imposto de renda (10%) sobre lucros excedentes a R$ 240 no período de 12 meses	2.801	1.681
Imposto de renda e contribuição social	**11.075**	**6.863**
Taxa efetiva	*15,60%*	*15,22%*
Imposto de renda e contribuição social diferidos (**)	**401**	**(20)**

(*)A diferença na base de cálculo para apuração do imposto presumido calculada sobre a receita com venda de energia, refere-se ao saldo das provisões de receita registradas dentro de suas devidas competências.
(**)O saldo refere-se ao imposto diferido sobre a provisão do faturamento.

Regime de tributação pelo lucro real

	2022	2021
Resultado antes do IRPJ e CSLL	8.659	2.909
(+) Adições	-	7
(-) Exclusões	(8.397)	-
Compensação de prejuízo fiscal anos anteriores limitado a 30%	(79)	-
Base de cálculo IRPJ e CSLL	183	2.916
Imposto de renda (15%) e contribuição social (9%)	38	628
Imposto de renda (10%) sobre lucros excedentes a R$ 240 no período de 12 meses	-	244
Imposto de renda e contribuição social	**38**	**872**
Taxa efetiva	*20,95%*	*29,89%*

22 Instrumentos financeiros

O Grupo mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração do Grupo. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros.

a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros

Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos, debêntures e fornecedores.

a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros

Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos e fornecedores.

	Consolidado			
	2022		2021	
	Valor contábil Custo amortizado(*)	Valor justo Nível 2	Valor contábil Custo amortizado(*)	Valor justo Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	591	-	806	-
Aplicações financeiras	-	107.114	-	59.513
Contas a receber de clientes	30.303	-	24.108	-
Não circulante				
Aplicações financeiras vinculadas	-	12.898	-	18.040
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	183.555	-	199.360	-
Financiamentos (nota 16)	84.139	-	86.708	-
Não circulante				
Financiamentos (nota 16)	701.665	-	736.281	-

(*)O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo.

• **Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor.

• **Aplicações financeiras:** elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais.

• **Aplicações financeiras vinculadas:** referem-se, substancialmente, aos saldos das contas reserva constituídas de acordo com os respectivos contratos de financiamento, e deverão ser mantidas até a amortização dos mesmos. Os instrumentos financeiros relativos a essas contas reserva são contratados exclusivamente para atendimento às exigências legais e contratuais e são mensurados ao valor justo por meio do resultado. Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue:

• **Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado** - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento.

• **Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação -** Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.

• **Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 o Grupo não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

23 Gerenciamento integradode riscos (consolidado)

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos do Grupo. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios do Grupo e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos do Grupo.

(i) Risco operacional

O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração do Grupo mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque eólico.

(ii) Risco de crédito

Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco do Grupo incorrer em perdas financeiras ca

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/7EEC-DAE8-5143-7A69 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 7EEC-DAE8-5143-7A69

Hash do Documento

215DAABFB3DD59A4F515E7762DF6E077069DF139F44316C5FD4E7054F5C66180

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

TANQUE NOVO I ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.

CNPJ nº 35.718.914/0001-77

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021		Nota	2022	2021
Ativo				**Passivo**			
Caixa e equivalentes de caixa	**7**	777	782	Fornecedores	**10**	641	2
Adiantamentos a fornecedores		–	5	Financiamentos	**11**	52.804	–
Despesas antecipadas		139	–	Obrigações sociais e trabalhistas		193	73
Tributos e contribuições a compensar		116	–	Obrigações fiscais		144	4
Total do ativo circulante		**1.031**	**787**	Imposto de renda e contribuição social a pagar		–	1
Despesas antecipadas		184	–	Contas a pagar à partes relacionadas	**8**	1.385	–
Total do realizável de longo prazo		**184**	**–**	**Total do passivo circulante**		**55.167**	**79**
Imobilizado	**9**	87.150	5.409	Financiamentos	**11**	9.400	–
Total do ativo não circulante		**87.150**	**5.409**	**Total do passivo não circulante**		**9.400**	–
				Capital social		24.031	15.833
				Capital social a integralizar		–	(9.619)
				Prejuízos acumulados		(233)	(98)
				Total patrimônio líquido	**13**	**23.798**	**6.117**
Total do ativo		**88.365**	**6.196**	**Total do passivo e patrimônio líquido**		**88.365**	**6.196**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**10**	**(9)**	**775**	**(101)**	**675**
Integralização de capital	**13**	15.823	–	(3.145)	–	12.678
Capital social a integralizar	**13**	–	(9.610)	–	–	(9.610)
Adiantamento para futuro aumento de capital	**13**	–	–	2.370	–	2.370
Lucro líquido do exercício		–	–	–	3	3
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**15.833**	**(9.619)**	**–**	**(98)**	**6.116**
Integralização de capital	**13**	8.198	9.619	(8.198)	–	9.619
Adiantamento para futuro aumento de capital	**13**	–	–	8.198	–	8.198
Prejuízo do exercício		–	–	–	(135)	(135)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**24.031**	**0**	**–**	**(233)**	**23.798**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Tanque Novo I Energias Renováveis S.A. ("TQN I" ou "Companhia"), com sede na Avenida Candido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado, constituída em 19 de novembro de 2019 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração da Central Geradora Eólica denominada Aura Tanque Novo 01, no Município de Tanque Novo - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A TQN I foi vencedora do Leilão de Energia A-6/2019 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 27 de maio de 2020 por um período de 20 anos iniciando em 01 de janeiro de 2025. A Companhia se encontra em fase pré-operacional, com finalização prevista para 2023, com a produção anual estimada de 2,2 MWm (não auditado).

Companhia	Potência [MW]	Leilão	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Tanque Novo I	27	A-6 2019	183	20/04/2020	20/04/2055	2,2	Em andamento	7,1

2. BASE DE PREPARAÇÃO

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 10 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica:** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 11. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 135 (lucro líquido de R$ 3 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 54.136 (os ativos circulantes excedem os passivos circulantes em R$ 708 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil (nota 13), que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a Administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3. MOEDA FUNCIONAL E MOEDA DE APRESENTAÇÃO

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. USO DE ESTIMATIVAS CRÍTICAS E JULGAMENTOS

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas.

As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

5. BASE DE MENSURAÇÃO

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Receitas financeiras e despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, tarifas bancárias. **b. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(ii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **c. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. **d. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **e. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento:*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **f. Valor recuperável de ativos ("*Impairment*"):** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **g. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	2022	2021
Caixa e bancos	3	3
Aplicações financeiras (i)	774	779
	777	**782**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. PARTES RELACIONADAS

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receitas (despesas) operacionais			
Despesas gerais e administrativas	**14**	(150)	(3)
Outras despesas operacionais, líquidas	**14**	(3)	(2)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**(153)**	**(5)**
Despesas financeiras		(13)	(1)
Receitas financeiras		31	11
Receitas (despesas) financeiras líquidas		**18**	**9**
Resultado antes dos impostos		**(135)**	**4**
Imposto de renda e contribuição social correntes		–	(1)
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(135)**	**3**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,0056)	0,0002

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	(135)	3
Outros resultados abrangentes	–	–
Resultado abrangente total	(135)	3

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S/A. (a)	1.385	–
	1.385	**–**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. Em 2021 os valores foram utilizados para abater do saldo a integralizar no capital social. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração :** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

9. IMOBILIZADO

O imobilizado é composto como segue:

	2022	2021
Imobilizado em andamento	87.150	5.409
	87.150	**5.409**

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	5.409	81.741	–	–	87.150
	5.409	**81.741**	**–**	**–**	**87.150**

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Administração realizou análise com o objetivo de identificar a existência de indicadores de que determinados ativos poderiam estar registrados acima do seu valor recuperável. Após tais análises a Administração não identificou indicadores, internos ou externos, de que os valores recuperáveis desses ativos sejam inferiores aos seus valores contábeis, consequentemente, nenhuma provisão para perdas foi constituída.

10. FORNECEDORES

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	2022	2021
Fornecedores nacionais	274	2
Fornecedores estrangeiros	367	–
Saldo final	**641**	**2**

11. FINANCIAMENTOS

Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Haitong (a)	CDI + 2,95%	21/10/2024	9.652	–
Banco Santander (b)	CDI + 3,30%	19/12/2023	19.666	–
ICBC (c)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	32.886	–
			62.204	**–**
Passivo circulante			52.804	–
Passivo não circulante			9.400	–

(a) Em 18 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 2.300, R$ 3.400 e R$ 3.700 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (b) Em 08 de dezembro de 2022 e 19 dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 13.000 e R$ 6.500 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (c) Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 6.260, com vencimento final para novembro de 2023. A Companhia mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos conforme o fluxo de caixa como segue:

2023	52.804
2024 a 2026	9.400
Total	**62.204**

11.1 ***Movimentação:***

	2022	2021
Saldo inicial	–	–
Captação	61.579	–
Pagamento de juros	(277)	–
Juros capitalizados e variações monetárias	902	–
Saldo final	62.204	–

Para fins de demonstração de fluxo de caixa, os juros pagos são apresentados nas atividades de financiamentos.

12.2 ***Covenants:*** A Empresa não contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições e/ ou cláusulas restritivas financeiras ("covenants") em 2022.

12. PROVISÕES

(i) Provisão para contingências: Em 31 de dezembro de 2022 não existem contingências prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidas pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões e/ou divulgação (R$ 32 em 2021).

13. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. Capital social: O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 é de R$ 24.031 (R$ 15.833 em 2021), dividido em 24.031.000 (15.833.000 em 2021) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2022	2021
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. ("Holding")	24.031	15.833

Em 05 de dezembro de 2022, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 8.198, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data. Em 01 de outubro de 2021, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 15.823, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data.

Aumento de capital social	2022	2021
AFAC - Adiantamento para futuro aumento de capital	8.198	3.145
Integralização de capital	-	12.678
Aporte de capital	9.619	3.068

Controladora e controlador final: As ações da entidade são 100% do Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil"). **b. Reserva legal:** A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social. **c. Dividendos:** Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76. **d. Reserva de lucros:** A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada.

14. GASTOS POR NATUREZA

	2022	2021
Despesas gerais e administrativas	(150)	(3)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(3)	(2)
	(153)	**(5)**
Viagens e estadias	(92)	(3)
Despesa com pessoal	(9)	–
Serviços de terceiros	(15)	–
Aluguel	(17)	–
Despesas administrativas	(17)	–
Outras	(3)	(2)
	(153)	**(5)**

15. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração da Companhia. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros. **a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros:** Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos e fornecedores.

	2022		2021	
	Valor contábil Custo amortizado (*)	Valor justo Nível 2	Valor contábil Custo amortizado (*)	Valor justo Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	3	–	3	–
Aplicações financeiras	–	774	–	779
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	641	–	2	–
Financiamentos (nota 11)	52.804	–	–	–
Partes relacionadas (nota 8)	1.385	–	–	–
Não circulante				
Financiamentos (nota 11)	9.400	–	–	–

(*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo. **• Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor. **• Aplicações financeiras**: elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais. Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue: **• Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado** - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento. **• Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio. **• Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

16. GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RISCOS

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia. **(i) Risco operacional:** O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. A Companhia monitora a conclusão da construção dos parques e as licenças necessárias para início da operação e consequente atendimento do contrato de entrega de energia. **(ii) Risco de crédito:** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente de instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil 2022	Valor contábil 2021
Aplicações financeiras	774	779

(iii) Risco de liquidez: Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil 2022	Valor contábil 2021
Financiamentos	62.204	–
Fornecedores	641	2

(iv) Risco de mercado: Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros:*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
**

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/5EA6-B647-AA46-B36D ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 5EA6-B647-AA46-B36D

Hash do Documento

418359F266994C60B55450942A6724F0E3F13F5FDD4624BCA1DA29A75733FDF7

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

TANQUE NOVO II ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.

CNPJ nº 35.655.215/0001-25

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	406	885
Adiantamentos a fornecedores		–	3
Despesas antecipadas		93	–
Tributos e contribuições a compensar		73	–
Total do ativo circulante		**572**	**888**
Despesas antecipadas		123	–
Total do realizável de longo prazo		**123**	–
Imobilizado	9	57.078	3.824
Total do ativo não circulante		**57.078**	**3.824**
Total do ativo		**57.772**	**4.712**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores	10	2.822	–
Financiamentos	11	29.974	–
Obrigações sociais e trabalhistas		144	55
Obrigações fiscais		87	1
Imposto de renda e contribuição social a pagar		–	1
Contas a pagar à partes relacionadas	8	1.038	–
Total do passivo circulante		**34.066**	**58**
Financiamentos	11	6.200	–
Total do passivo não circulante		**6.200**	–
Capital social		17.591	11.878
Capital social a integralizar		–	(7.153)
Prejuízos acumulados		(84)	(70)
Total patrimônio líquido	13	**17.507**	**4.654**
Total do passivo e patrimônio líquido		**57.772**	**4.712**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 01 de janeiro de 2021		**10**	**(9)**	**622**	**(76)**	**547**
Integralização de capital	13	11.868	–	(2.369)	–	9.499
Capital social a integralizar	13	–	(7.144)	–	–	(7.144)
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	1.747	–	1.747
Lucro líquido do exercício		–	–	–	6	6
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**11.878**	**(7.153)**	**–**	**(70)**	**4.655**
Integralização de capital	13	5.713	7.153	(5.713)	–	7.153
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	5.713	–	5.713
Prejuízo do exercício		–	–	–	(14)	(14)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**17.591**	**–**	**–**	**(84)**	**17.507**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Tanque Novo II Energias Renováveis S.A. ("TQN II" ou "Companhia") com sede na Avenida Candido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 19 de novembro de 2019 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração da Central Geradora Eólica denominada Aura Tanque Novo 02, no Município de Tanque Novo - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia.]A TQN II foi vencedora do Leilão de Energia A-6/2019 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 27 de maio de 2020 por um período de 20 anos iniciando em 01 de janeiro de 2025. A Companhia se encontra em fase pré-operacional, com finalização prevista para 2023, com a produção anual estimada de 1,9 MWm (não auditado).

Companhia	Potência [MW]	Leilão	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Tanque Novo II	18	A-6 2019	192	24/04/2020	24/04/2055	1,9	Em andamento	6,2

2. BASE DE PREPARAÇÃO

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 10 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica:** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 11. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 14 (lucro líquido de R$ 6 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 33.494 (os ativos circulantes excedem os passivos circulantes em R$ 831 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil (nota 13), que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a Administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3. MOEDA FUNCIONAL E MOEDA DE APRESENTAÇÃO

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. USO DE ESTIMATIVAS CRÍTICAS E JULGAMENTOS

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

5. BASE DE MENSURAÇÃO

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, tarifas bancárias. **b. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(ii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **c. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. **d. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. b. Instrumentos financeiros: ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos.A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento:*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **f. Valor recuperável de ativos** ***("Impairment"): (i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração • fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **g. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); · Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); e, • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	2022	2021
Caixa e bancos	3	3
Aplicações financeiras (i)	403	882
	406	**885**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicação financeira referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 .PARTES RELACIONADAS

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S/A. (a)	1.038	–
	1.038	–

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. Em 2021 os valores foram utilizados para abater do saldo a integralizar no capital social. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração :** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

9. IMOBILIZADO

O imobilizado é composto como segue:

	2022	2021
Imobilizado em andamento	57.078	3.824
	57.078	**3.824**

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	3.824	53.254	–	–	57.078
	3.824	**53.254**	–	–	**57.078**

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receitas (despesas) operacionais			
Despesas gerais e administrativas	14	(26)	–
Outras despesas operacionais, líquidas	14	(15)	(1)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**(41)**	**(1)**
Despesas financeiras		(20)	(3)
Receitas financeiras		48	11
Receitas (despesas) financeiras líquidas		**28**	**8**
Resultado antes dos impostos		**(13)**	**8**
Imposto de renda e contribuição social correntes		(1)	(2)
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(14)**	**6**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,0008)	0,0005

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	(14)	6
Outros resultados abrangentes	–	–
Resultado abrangente total	(14)	6

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Administração realizou análise com o objetivo de identificar a existência de indicadores de que determinados ativos poderiam estar registrados acima do seu valor recuperável. Após tais análises a Administração não identificou indicadores, internos ou externos, de que os valores recuperáveis desses ativos sejam inferiores aos seus valores contábeis, consequentemente, nenhuma provisão para perdas foi constituída.

10. FORNECEDORES

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	2022	2021
Fornecedores nacionais	1.158	–
Fornecedores estrangeiros	1.664	–
	2.822	**–**

11. FINANCIAMENTOS

Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Haitong (a)	CDI + 2,95%	21/10/2024	6.368	–
Banco Santander (b)	CDI + 3,30%	19/12/2023	9.282	–
ICBC (c)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	20.524	–
			36.174	–
Passivo circulante			29.974	–
Passivo não circulante			6.200	–

(a) Em 17 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 1.800, R$ 2.100 e R$ 2.300 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (b) Em 09 de dezembro de 2022 e 19 dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 7.000 e R$ 2.200 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (c) Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 4.180, com vencimento final para novembro de 2023. A Companhia mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos conforme o fluxo de caixa como segue:

2023	29.974
2024 a 2026	6.200
Total	**36.174**

11.1 Movimentação:

	2022	2021
Saldo inicial	–	–
Captação	35.794	–
Pagamento de juros	(190)	–
Juros capitalizados e variações monetárias	570	–
Saldo final	36.174	–

Para fins de demonstração de fluxo de caixa, os juros pagos são apresentados nas atividades de financiamentos. **11.2** ***Covenants:*** A Empresa não contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições e/ou cláusulas restritivas financeiras ("covenants") em 2022.

12. PROVISÕES

(i) Provisão para contingências: Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 não existem contingências prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidas pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões e/ou divulgação.

13. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. Capital social:O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 é de R$ 17.591 (R$ 11.878 em 2021), dividido em 17.591.000 (11.878.000 em 2021) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2022	2021
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. ("Holding")	17.591	11.878

Em 05 de dezembro de 2022, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 5.713, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data. Em 01 de outubro de 2021, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 11.868, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data.

Aumento de capital social	2022	2021
AFAC - Adiantamento para futuro aumento de capital	5.713	2.369
Integralização de capital	–	9.499
Aporte de capital	7.153	2.355

Controladora e controlador final: As ações da entidade são 100% do Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil"). **b. Reserva legal:** A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social. **c. Dividendos:** Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76. **d. Reserva de lucros:** A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada.

14. GASTOS POR NATUREZA

	2022	2021
Despesas gerais e administrativas	(26)	–
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(15)	(1)
	(41)	**(1)**
Despesa administrativas	(10)	–
Serviços de terceiros	(15)	–
Outros	(16)	(1)
	(41)	**(1)**

15. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração da Companhia. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros. **a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros:** Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos e fornecedores.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(14)**	**6**
Ajustes para:			
Imposto de renda e contribuição social correntes		1	2
		(13)	**8**
Variações em:			
Adiantamentos a fornecedores		3	(3)
Despesas antecipadas		(215)	–
Tributos e contribuições a compensar		(73)	–
Partes relacionadas	8	1.038	–
Fornecedores		2.822	(7)
Obrigações fiscais		85	(9)
Obrigações sociais e trabalhistas		89	(27)
Caixa proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**3.736**	**(39)**
Impostos pagos		(2)	(0)
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**3.734**	**(39)**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	9	(53.254)	(2.690)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(53.254)**	**(2.690)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Financiamentos obtidos	11.1	35.795	–
Pagamento de juros sobre financiamentos	11.1	(190)	–
Juros capitalizados e variações monetárias	11.1	570	–
Integralização de capital	13	7.153	2.355
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	5.713	1.257
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		**49.041**	**3.612**
Aumento líquido (Redução) de caixa equivalentes de caixa		**(479)**	**883**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**885**	**2**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**406**	**885**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

	2022		2021	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
	Custo amortizado (*)	Nível 2	Custo amortizado (*)	Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	3	–	3	–
Aplicações financeiras	–	403	–	882
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	2.822	–	–	–
Financiamentos (nota 11)	29.974	–	–	–
Partes relacionadas (nota 8)	1.038	–	–	–
Não circulante				
Financiamentos (nota 11)	6.200	–	–	–

(*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo. **• Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor. **• Aplicações financeiras:** elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais. Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue: **• Nível 1. Mercado ativo:** Preço cotado - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento. **• Nível 2. Sem mercado ativo:** Técnica de avaliação - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio. **• Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

16. GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RISCOS

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia. **(i) Risco operacional:** O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. A Companhia monitora a conclusão da construção dos parques e as licenças necessárias para início da operação e consequente atendimento do contrato de entrega de energia. **(ii) Risco de crédito:** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente de instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativ

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/C806-EA06-5DBE-DF84 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: C806-EA06-5DBE-DF84

Hash do Documento

A121B7D0F4A5A3A0BEECFA44145E363EFE31D1174E60482872C16E9C37731B35

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

TANQUE NOVO III ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.

CNPJ nº 35.655.024/0001-63

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	256	888
Adiantamentos a fornecedores		–	2
Despesas antecipadas		70	–
Tributos e contribuições a compensar		13	–
Total do ativo circulante		**339**	**890**
Despesas antecipadas		92	–
Total do realizável de longo prazo		**92**	–
Imobilizado	9	42.832	3.160
Total do ativo não circulante		**42.832**	**3.160**
Total do ativo		**43.263**	**4.050**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores	10	3.240	–
Financiamentos	11	20.578	–
Obrigações sociais e trabalhistas		114	44
Obrigações fiscais		68	2
Imposto de renda e contribuição social a pagar		–	2
Contas a pagar à partes relacionadas	8	823	–
Total do passivo circulante		**24.822**	**47**
Financiamentos	11	4.070	–
Total do passivo não circulante		**4.070**	–
Capital social		14.441	9.418
Capital social a integralizar		–	(5.359)
Prejuízos acumulados		(70)	(56)
Total patrimônio líquido	13	**14.371**	**4.003**
Total do passivo e patrimônio líquido		**43.263**	**4.050**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 01 de janeiro de 2021		**10**	**(9)**	**638**	**(62)**	**577**
Integralização de capital	13	9.408	–	(2.052)	–	7.356
Capital social a integralizar	13	–	(5.350)	–	–	(5.350)
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	1.414	–	1.414
Lucro líquido do exercício		–	–	–	6	6
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**9.418**	**(5.359)**	**–**	**(56)**	**4.003**
Integralização de capital	13	5.023	5.359	(5.023)	–	5.359
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	5.023	–	5.023
Prejuízo do exercício		–	–	–	(14)	(14)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**14.441**	**–**	**–**	**(70)**	**14.371**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receitas (despesas) operacionais			
Despesas gerais e administrativas	14	(26)	–
Outras despesas operacionais, líquidas	14	(14)	(1)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**(39)**	**(1)**
Despesas financeiras		(8)	(3)
Receitas financeiras		35	11
Receitas (despesas) financeiras líquidas		**27**	**8**
Resultado antes dos impostos		**(13)**	**8**
Imposto de renda e contribuição social correntes		(1)	(2)
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(14)**	**6**
Resultado por ação ordinária básico e diluído (em reais)		(0,0010)	0,0006

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	**(14)**	**6**
Outros resultados abrangentes	–	–
Resultado abrangente total	**(14)**	**6**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(14)**	**6**
Ajustes para:			
Imposto de renda e contribuição social correntes		1	2
		(13)	**8**
Variações em:			
Adiantamentos a fornecedores		2	(2)
Despesa antecipadas		(162)	–
Tributos e contribuições a compensar		(13)	–
Partes relacionadas	8	823	–
Fornecedores		3.240	(7)
Obrigações fiscais		66	(8)
Obrigações sociais e trabalhistas		71	(21)
Caixa proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**4.027**	**(30)**
Impostos pagos		(3)	–
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**4.012**	**(30)**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	9	(39.672)	(2.115)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(39.672)**	**(2.115)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Financiamentos obtidos	11.1	24.511	–
Juros capitalizados e variações monetárias	11.1	137	–
Integralização de capital	13	5.359	2.006
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	5.023	1.024
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		**35.029**	**3.030**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**(632)**	**885**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**888**	**3**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**256**	**888**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Tanque Novo III Energias Renováveis S.A. ("TQN III" ou "Companhia"), com sede na Avenida Candido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 19 de novembro de 2019 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração da Central Geradora Eólica denominada Aura Tanque Novo 03, no Município de Tanque Novo - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A TQN III foi vencedora do Leilão de Energia A-6/2019 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 27 de maio de 2020 por um período de 20 anos iniciando em 01 de janeiro de 2025. A Companhia se encontra em fase pré-operacional, com finalização prevista para 2023, com a produção anual estimada de 1,5 MWm (não auditado).

Companhia	Potência [MW]	Leilão	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Tanque Novo III	13,5	A-6 2019	194	24/04/2020	24/04/2055	1,5	Em andamento	4,7

2. BASE DE PREPARAÇÃO

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 10 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica:** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 11. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 14 (lucro líquido de R$ 6 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 24.484 (os ativos circulantes excedem os passivos circulantes em R$ 843 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil (nota 13), que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a Administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3. MOEDA FUNCIONAL E MOEDA DE APRESENTAÇÃO

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. USO DE ESTIMATIVAS CRÍTICAS E JULGAMENTOS

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

5. BASE DE MENSURAÇÃO

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, tarifas bancárias. **b. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(ii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **c. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. **d. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **e. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento:*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **f. Valor recuperável de ativos ("*Impairment*"):** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **g. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	2022	2021
Caixa e bancos	2	3
Aplicações financeiras (i)	254	885
	256	**888**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicação financeira referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. PARTES RELACIONADAS

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S/A. (a)	823	–
	823	**–**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. Em 2021 os valores foram utilizados para abater do saldo a integralizar no capital social. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

9. IMOBILIZADO

O imobilizado é composto como segue:

	2022	2021
Imobilizado em andamento	42.832	3.160
	42.832	**3.160**

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	3.160	39.672	–	–	42.832
	3.160	**39.672**	**–**	**–**	**42.832**

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Administração realizou análise com o objetivo de identificar a existência de indicadores de que determinados ativos poderiam estar registrados acima do seu valor recuperável. Após tais análises a Administração não identificou indicadores, internos ou externos, de que os valores recuperáveis desses ativos sejam inferiores aos seus valores contábeis, consequentemente, nenhuma provisão para perdas foi constituída.

10. FORNECEDORES

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	2022	2021
Fornecedores nacionais	928	–
Fornecedores estrangeiros	2.312	–
	3.240	**–**

11. FINANCIAMENTOS

Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Haitong (a)	CDI + 2,95%	21/10/2024	4.181	–
Banco Santander (b)	CDI + 3,30%	19/12/2023	6.051	–
ICBC (c)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	14.416	–
			24.648	**–**
Passivo circulante			20.578	–
Passivo não circulante			4.070	–

(a) Em 18 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 1.300, R$ 1.270 e R$ 1.500 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (b) Em 09 de dezembro de 2022 e 19 dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 4.000 e R$ 2.000 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (c) Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 3.140, com vencimento final para novembro de 2023. A Companhia mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos conforme o fluxo de caixa como segue:

2023	20.578
2024 a 2026	4.070
Total	**24.648**

11.1. Movimentação:

	2022	2021
Saldo inicial	–	–
Captação	24.511	–
Juros capitalizados e variações monetárias	137	–
Saldo final	24.648	–

Para fins de demonstração de fluxo de caixa, os juros pagos são apresentados nas atividades de financiamentos. **11.2** ***Covenants:*** A Empresa não contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições e/ ou cláusulas restritivas financeiras ("covenants") em 2022.

12. PROVISÕES

(i) Provisão para contingências: Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 não existem contingências prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidas pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões e/ou divulgação.

13. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. Capital social: O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 é de R$ 14.441 (R$ 9.418 em 2021), dividido em 14.441.000 (9.418.000 em 2021) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2022	2021
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. ("Holding")	14.441	9.418

Em 05 de dezembro de 2022, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 5.023, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data. Em 01 de outubro de 2021, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 9.408, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data.

Aumento de capital social	2022	2021
AFAC - Adiantamento para futuro aumento de capital	5.023	2.052
Integralização de capital	–	7.356
Aporte de capital	5.359	2.006

Controladora e controlador final: As ações da entidade são 100% do Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil"). **b. Reserva legal:** A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social. **c. Dividendos:** Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76. **d. Reserva de lucros:** A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada.

14. GASTOS POR NATUREZA

	2022	2021
Despesas gerais e administrativas	(26)	–
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(14)	(1)
	(39)	**(1)**
Despesas administrativas	(10)	–
Serviços de terceiros	(15)	–
Outros	(14)	(1)
	(39)	**(1)**

15. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração da Companhia. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros. **a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros:** Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos e fornecedores.

	2022		2021	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
	Custo amortizado (*)	Nível 2	Custo amortizado (*)	Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	2	–	3	–
Aplicações financeiras	–	254	–	885
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	3.240	–	–	–
Financiamentos (nota 11)	20.578	–	–	–
Partes relacionadas (nota 8)	823	–	–	–
Não circulante				
Financiamentos (nota 11)	4.070	–	–	–

(*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo. **• Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor. **• Aplicações financeiras**: elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais. Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue: **• Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado** - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento. **• Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio. **• Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

16. GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RISCOS

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia. **(i) Risco operacional:** O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. A Companhia monitora a conclusão da construção dos parques e as licenças necessárias para início da operação e consequente atendimento do contrato de entrega de energia. **(ii) Risco de crédito:** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente de instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

| | Valor contábil 2022 | Valor contáb

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/7DEC-7000-667D-DF04 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 7DEC-7000-667D-DF04

Hash do Documento

4CE1F85B87EB3785FB751E5F40A1C7EC4C2B9F0B331C3A71EE2FEF220C9633B7

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

TANQUE NOVO IV ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.

CNPJ nº 35.655.205/0001-90

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	399	874
Adiantamentos a fornecedores		–	5
Despesas antecipadas		139	–
Tributos e contribuições a compensar		95	–
Total do ativo circulante		**633**	**879**
Despesas antecipadas		184	–
Total do realizável de longo prazo		**184**	**–**
Imobilizado	9	86.602	6.071
Total do ativo não circulante		**86.602**	**6.071**
Total do ativo		**87.419**	**6.950**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores	10	6.611	–
Financiamentos	11	45.178	–
Obrigações sociais e trabalhistas		267	102
Obrigações fiscais		171	2
Imposto de renda e contribuição social a pagar		–	1
Contas a pagar à partes relacionadas	8	1.920	–
Total do passivo circulante		**54.147**	**105**
Financiamentos	11	7.350	–
Total do passivo a longo prazo		**7.350**	**–**
Capital social		26.066	21.963
Capital social a integralizar		–	(14.990)
Prejuízos acumulados		(144)	(128)
Total patrimônio líquido	13	**25.922**	**6.845**
Total do passivo e patrimônio líquido		**87.419**	**6.950**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 01 de janeiro de 2021		**10**	**(9)**	**612**	**(134)**	**479**
Integralização de capital	13	21.953	–	(3.810)	–	18.143
Capital social a integralizar	13	–	(14.981)	–	–	(14.981)
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	3.198	–	3.198
Lucro líquido do exercício		–	–	–	6	6
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**21.963**	**(14.990)**	**–**	**(128)**	**6.845**
Integralização de capital	13	4.103	14.990	(4.103)	–	14.990
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	4.103	–	4.103
Prejuízo do exercício		–	–	–	(16)	(16)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**26.066**	**–**	**–**	**(144)**	**25.922**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receitas (despesas) operacionais			
Despesas gerais e administrativas	14	(26)	–
Outras despesas operacionais, líquidas	14	(15)	(1)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**(40)**	**(1)**
Despesas financeiras		(17)	(3)
Receitas financeiras		42	11
Receitas (despesas) financeiras líquidas		**25**	**8**
Resultado antes dos impostos		**(15)**	**8**
Imposto de renda e contribuição social correntes		**(1)**	(2)
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(16)**	**6**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,0006)	0,0003

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	**(16)**	**6**
Outros resultados abrangentes	–	–
Resultado abrangente total	**(16)**	**6**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(16)**	**6**
Ajustes para:			
Imposto de renda e contribuição social correntes		1	2
		(15)	**8**
Variações em:			
Adiantamentos a fornecedores		5	(5)
Despesas antecipadas		(323)	–
Tributos e contribuições a compensar		(95)	–
Partes relacionadas	8	1.920	–
Fornecedores		6.611	(7)
Obrigações fiscais		169	(7)
Obrigações sociais e trabalhistas		165	(50)
Caixa proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**8.438**	**(61)**
Impostos pagos		(1)	(1)
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**8.437**	**(62)**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	9	(80.531)	(4.518)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(80.531)**	**(4.518)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Financiamentos obtidos	11.1	52.000	–
Pagamento de juros sobre financiamentos	11.1	(293)	–
Juros capitalizados e variações monetárias	11.1	821	–
Integralização de capital	13	14.990	3.162
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	4.103	2.289
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		**71.621**	**5.451**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**(474)**	**871**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**874**	**3**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**399**	**874**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Tanque Novo IV Energias Renováveis S.A. ("TQN IV" ou "Companhia"), com sede na Avenida Candido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 19 de novembro de 2019 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração da Central Geradora Eólica denominada Aura Caetité 01, no Município de Tanque Novo - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A TQN IV foi vencedora do Leilão de Energia A-6/2019 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 27 de maio de 2020 por um período de 20 anos iniciando em 01 de janeiro de 2025. A Companhia se encontra em fase pré-operacional, com finalização prevista para 2023, com a produção anual estimada de 3,4 MWm (não auditado).

Companhia	Potência [MW]	Leilão	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Tanque Novo IV	27	A-6 2019	193	24/04/2020	24/04/2055	3,4	Em andamento	11,1

2. BASE DE PREPARAÇÃO

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 10 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica:** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 11. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 16 (lucro líquido de R$ 6 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 53.514 (os ativos circulantes excedem os passivos circulantes em R$ 774 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil (nota 13), que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a Administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3. MOEDA FUNCIONAL E MOEDA DE APRESENTAÇÃO

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. USO DE ESTIMATIVAS CRÍTICAS E JULGAMENTOS

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

5. BASE DE MENSURAÇÃO

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.**a. Despesas Financeiras :** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, tarifas bancárias. **b. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício.A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(ii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos **c. Imobilizado :** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável *(impairment)*. O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. **d. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **e. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento:*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **f. Valor recuperável de ativos** ***("Impairment"): (i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor includ: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **g. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	2022	2021
Caixa e bancos	2	2
Aplicações financeiras (i)	397	872
	399	**874**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicação financeira referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. PARTES RELACIONADAS

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S/A. (a)	1.920	–
	1.920	**–**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. Em 2021 os valores foram utilizados para abater do saldo a integralizar no capital social. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

9. IMOBILIZADO

O imobilizado é composto como segue:	2022	2021
Imobilizado em andamento	86.602	6.071
	86.602	**6.071**

	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	6.071	80.531	–	–	86.602
	6.071	**80.531**	**–**	**–**	**86.602**

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Administração realizou análise com o objetivo de identificar a existência de indicadores de que determinados ativos poderiam estar registrados acima do seu valor recuperável. Após tais análises a Administração não identificou indicadores, internos ou externos, de que os valores recuperáveis desses ativos sejam inferiores aos seus valores contábeis, consequentemente, nenhuma provisão para perdas foi constituída.

10. FORNECEDORES

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	2022	2021
Fornecedores nacionais	1.988	–
Fornecedores estrangeiros	4.623	–
	6.611	**–**

11. FINANCIAMENTOS

Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Haitong (a)	CDI + 2,95%	21/10/2024	7.554	–
Banco Santander (b)	CDI + 3,30%	19/12/2023	16.341	–
ICBC (c)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	28.633	–
			52.528	**–**
Passivo circulante			45.178	–
Passivo não circulante			7.350	–

(a) Em 17 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 2.700, R$ 2.350 e R$ 2.300 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (b) Em 09 de dezembro de 2022 e 19 dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 11.500 e R$ 4.700 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (c) Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 6.270, com vencimento final para novembro de 2023. A Companhia mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos conforme o fluxo de caixa como segue:

2023	45.178
2024 a 2026	7.350
Total	**52.528**

11.1 Movimentação:

	2022	2021
Saldo inicial	–	–
Captação	52.000	–
Pagamento de juros	(293)	–
Juros capitalizados e variações monetárias	821	–
Saldo final	**52.528**	**–**

Para fins de demonstração de fluxo de caixa, os juros pagos são apresentados nas atividades de financiamentos. **11.2** ***Covenants:*** A Empresa não contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições e/ ou cláusulas restritivas financeiras ("covenants") em 2022.

12. PROVISÕES

(i) Provisão para contingências: Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 não existem contingências prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidas pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões e/ou divulgação.

13. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. Capital social: O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 é de R$ 26.066 (R$ 21.963 em 2021), dividido em 26.066.000 (21.963.000 em 2021) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2022	2021
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. ("Holding")	26.066	21.963

Em 05 de dezembro de 2022, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 4.103, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data. Em 01 de outubro de 2021, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 21.953, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data.

Aumento de capital social	2022	2021
AFAC - Adiantamento para futuro aumento de capital	4.103	3.810
Integralização de capital	–	18.143
Aporte de capital	14.990	3.162

Controladora e controlador final: As ações da entidade são 100% do Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil"). **b. Reserva legal:** A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social. **c. Dividendos:** Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76. **d. Reserva de lucros:** A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada.

14. GASTOS POR NATUREZA

	2022	2021
Despesas gerais e administrativas	(26)	–
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(15)	(1)
	(40)	**(1)**
Despesas administrativas	(10)	–
Serviços de terceiros	(15)	–
Outros	(15)	(1)
	(40)	**(1)**

15. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração da Companhia. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros. **a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros:** Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos e fornecedores.

	2022		2021	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
	Custo amortizado (*)	Nível 2	Custo amortizado (*)	Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	2	–	2	–
Aplicações financeiras	–	397	–	872
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	6.611	–	–	–
Financiamentos (nota 11)	45.178	–	–	–
Partes relacionadas (nota 8)	1.920	–	–	–
Não circulante				
Financiamentos (nota 11)	7.350	–	–	–

(*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo. **• Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor. **• Aplicações financeiras**: elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais. Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue: **• Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado** - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento. **• Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio. **• Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

16. GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RISCOS

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia. **(i) Risco operacional:** O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. A Companhia monitora a conclusão da construção dos parques e as licenças necessárias para início da operação e consequente atendimento do contrato de entrega de energia. **(ii) Risco de crédito:** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente de instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/38CD-ABB1-757D-3AEC ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 38CD-ABB1-757D-3AEC

Hash do Documento

FF8E68CE87B84BAD23A0E5F462BB64E6BB00C6491635EDDB3E9DE4CDE3FAD45E

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:47 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

TANQUE NOVO V ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.

CNPJ nº 35.655.200/0001-67

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	1.174	731
Adiantamento a fornecedores		284	123
Despesas antecipadas		185	–
Tributos e Contribuições a Compensar		159	–
Total do ativo circulante		**1.803**	**853**
Despesas antecipadas		245	–
Total do realizável a longo prazo		**245**	**–**
Imobilizado	9	195.127	6.959
Total do ativo não circulante		**195.127**	**6.959**
Total do ativo		**197.175**	**7.812**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores	10	10.491	4
Financiamentos	11	89.691	–
Obrigações sociais e trabalhistas		267	102
Obrigações fiscais		811	3
Imposto de renda e contribuição social a pagar		–	1
Contas a pagar à partes relacionadas	8	533	–
Total do passivo circulante		**101.792**	**110**
Financiamentos	11	24.180	–
Total do passivo não circulante		**24.180**	**–**
Capital social		71.518	21.963
Capital social a integralizar		–	(14.131)
Prejuízos acumulados		(315)	(130)
Total patrimônio líquido	13	**71.203**	**7.702**
Total do passivo e patrimônio líquido		**197.175**	**7.812**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 01 de janeiro de 2021		**10**	**(9)**	**762**	**(134)**	**629**
Integralização de capital	13	21.953	–	(4.044)	–	17.909
Capital social a integralizar	13	–	(14.122)	–	–	(14.122)
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	3.282	–	3.282
Lucro líquido do exercício		–	–	–	5	5
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**21.963**	**(14.131)**	**–**	**(130)**	**7.702**
Integralização de capital	13	49.555	14.131	(49.555)	–	14.131
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	49.555	–	49.555
Prejuízo do exercício		–	–	–	(185)	(185)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**71.518**	**–**	**–**	**(315)**	**71.203**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receitas (despesas) operacionais			
Despesas gerais e administrativas	14	(180)	–
Outras despesas operacionais, líquidas	14	(28)	(1)
Resultado antes das receitas (despesas financeiras líquidas e impostos		**(208)**	**(1)**
Despesas financeiras		(35)	(3)
Receitas financeiras		58	10
Receitas (despesas) financeiras líquidas		**24**	**7**
Resultado antes dos impostos		**(184)**	**6**
Imposto de renda e contribuição social correntes		(1)	(1)
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(185)**	**5**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,0026)	0,0002

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	**(185)**	**5**
Outros resultados abrangentes	–	–
Resultado abrangente total	**(185)**	**5**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(185)**	**5**
Ajustes para:			
Imposto de renda e contribuição social correntes		1	1
		(184)	**6**
Variações em:			
Adiantamentos a fornecedores		(162)	(102)
Despesas antecipadas		(431)	–
Tributos e contribuições a compensar		(159)	–
Partes relacionadas	8	533	–
Fornecedores		10.487	(14)
Obrigações fiscais		807	(8)
Obrigações sociais e trabalhistas		165	(50)
Caixa proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**11.056**	**(168)**
Impostos pagos		(1)	(0)
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**11.055**	**(168)**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	9	(188.168)	(5.264)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(188.168)**	**(5.264)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Financiamentos obtidos	11.1	112.501	–
Pagamento de juros sobre financiamentos	11.1	(349)	–
Juros capitalizados e variações monetárias	11.1	1.718	–
Integralização de capital	13	14.131	3.787
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	49.555	2.373
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		**177.557**	**6.160**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**444**	**728**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**731**	**3**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**1.174**	**731**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Tanque Novo V Energias Renováveis S.A. ("TQN V" ou "Companhia"), com sede na Avenida Candido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 19 de novembro de 2019 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração da Central Geradora Eólica denominada Aura Caetité 02, no Município de Tanque Novo - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A TQN V foi vencedora do Leilão de Energia A-6/2019 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 27 de maio de 2020 por um período de 20 anos iniciando em 01 de janeiro de 2025. A Companhia se encontra em fase pré-operacional, com finalização prevista para 2023, com a produção anual estimada de 3,9 MWm (não auditado).

Companhia	Potência [MW]	Leilão	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Tanque Novo V	36	A-6 2019	195	24/04/2020	24/04/2055	3,9	Em andamento	12,9

2. BASE DE PREPARAÇÃO

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 10 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica:** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 11. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 185 (lucro líquido de R$ 5 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 99.989 (os ativos circulantes excedem os passivos circulantes em R$ 743 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil (nota 13), que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a Administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3. MOEDA FUNCIONAL E MOEDA DE APRESENTAÇÃO

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. USO DE ESTIMATIVAS CRÍTICAS E JULGAMENTOS

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

5. BASE DE MENSURAÇÃO

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, tarifas bancárias. **b. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(ii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **c. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. **d. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **e. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento:*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **f. Valor recuperável de ativos** ***("Impairment"): (i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **g. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	2022	2021
Caixa e bancos	3	3
Aplicações financeiras (i)	1.171	728
	1.174	**731**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicação financeira referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. PARTES RELACIONADAS

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S/A. (a)	533	–
	533	**–**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. Em 2021 os valores foram utilizados para abater do saldo a integralizar no capital social. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

9. IMOBILIZADO

O imobilizado é composto como segue:

	2022	2021
Imobilizado em andamento	195.127	6.959
	195.127	**6.959**

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	6.959	188.168	–	–	195.127
	6.959	**188.168**	**–**	**–**	**195.127**

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Administração realizou análise com o objetivo de identificar a existência de indicadores de que determinados ativos poderiam estar registrados acima do seu valor recuperável. Após tais análises a Administração não identificou indicadores, internos ou externos, de que os valores recuperáveis desses ativos sejam inferiores aos seus valores contábeis, consequentemente, nenhuma provisão para perdas foi constituída.

10. FORNECEDORES

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	2022	2021
Fornecedores nacionais	3.457	4
Fornecedores estrangeiros	7.034	–
	10.491	**4**

11. FINANCIAMENTOS

Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Haitong (a)	CDI + 2,95%	21/10/2024	24.823	–
Banco Santander (b)	CDI + 3,30%	19/12/2023	46.177	–
ICBC (c)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	42.871	–
			113.871	**–**
Passivo circulante			89.691	–
Passivo não circulante			24.180	–

(a) Em 17 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 6.800, R$ 6.580 e R$ 10.800 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (b) Em 09 de dezembro de 2022 e 19 dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 27.000 e R$ 18.800 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (c) Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 8.530, com vencimento final para novembro de 2023. A Companhia mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos conforme o fluxo de caixa como segue:

2023	89.691
2024 a 2026	24.180
Total	**113.871**

11.1 Movimentação:

	2022	2021
Saldo inicial	–	–
Captação	112.501	–
Pagamento de juros	(349)	–
Juros capitalizados e variações monetárias	1.718	–
Saldo final	113.871	–

Para fins de demonstração de fluxo de caixa, os juros pagos são apresentados nas atividades de financiamentos.

11.2 ***Covenants*** **:** A Empresa não contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições e/ ou cláusulas restritivas financeiras ("covenants") em 2022.

12. PROVISÕES

(i) Provisão para contingências : Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 não existem contingências prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidas pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões e/ou divulgação.

13. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. Capital social: O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 é de R$ 71.518 (R$ 21.963 em 2021), dividido em 71.518.000 (21.963.000 em 2021) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2022	2021
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. ("Holding")	71.518	21.963

Em 05 de dezembro de 2022, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 49.555, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data. Em 01 de outubro de 2021, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 21.953, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data.

Aumento de capital social	2022	2021
AFAC - Adiantamento para futuro aumento de capital	49.555	4.044
Integralização de capital	–	17.909
Aporte de capital	14.131	3.787

Controladora e controlador final: As ações da entidade são 100% do Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil"). **b. Reserva legal:** A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social. **c. Dividendos:** Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76. **d. Reserva de lucros:** A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada.

14. GASTOS POR NATUREZA

	2022	2021
Despesas gerais e administrativas	(180)	–
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(28)	(1)
	(208)	**(1)**
Despesa com pessoal	(68)	–
Serviços de terceiros	(37)	–
Despesas administrativas	(13)	–
Viagens e estadias	(60)	–
Outros	(30)	(1)
	(208)	**(1)**

15. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração da Companhia. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros. **a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros:** Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos e fornecedores.

	2022		2021	
	Valor contábil Custo amortizado (*)	Valor justo Nível 2	Valor contábil Custo amortizado (*)	Valor justo Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	3	–	3	–
Aplicações financeiras	–	1.171	–	728
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	10.491	–	4	–
Financiamentos (nota 11)	89.691	–	–	–
Partes relacionadas (nota 8)	533	–	–	–
Não circulante				
Financiamentos (nota 11)	24.180	–	–	–

(*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo. **• Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor. **• Aplicações financeiras**: elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais. Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue: **• Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado** - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento. **• Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio. **• Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

16. GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RISCOS

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia. **(i) Risco operacional**: O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. A Companhia monitora a conclusão da construção dos parques e as licenças necessárias para início da operação e consequente atendimento do contrato de entrega de energia. **(ii) Risco de crédito:** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente de instrumentos financeiros ativos da Companhia.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/2220-DF24-2E2D-93B0 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 2220-DF24-2E2D-93B0

Hash do Documento

55154637043F1AD7D60ED3EE40AEE06D7D2E7F0192DCCFF903DD5F6C1FB94FFE

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

TANQUE NOVO VI ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.

CNPJ nº 35.655.028/0001-41

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Ativo circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	7	448	884
Adiantamentos a fornecedores		–	7
Despesas antecipadas		185	–
Tributos e contribuições a compensar		22	–
Total do ativo circulante		**655**	**891**
Despesas antecipadas		246	–
Total do realizável a longo prazo		**246**	–
Imobilizado	9	143.110	6.601
Total do ativo não circulante		**143.110**	**6.601**
Total do ativo		**144.011**	**7.491**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores	10	36.102	–
Financiamentos	11	56.669	–
Obrigações sociais e trabalhistas		267	102
Obrigações fiscais		230	2
Imposto de renda e contribuição social a pagar		–	1
Contas a pagar à partes relacionadas	8	1.920	–
Total do passivo circulante		**95.188**	**105**
Financiamentos	11	11.400	–
Total do passivo não circulante		**11.400**	–
Capital social		37.581	21.963
Capital social a integralizar		–	(14.449)
Prejuízos acumulados		(158)	(128)
Total patrimônio líquido	13	**37.423**	**7.386**
Total do passivo e patrimônio líquido		**144.011**	**7.491**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**10**	**(9)**	**574**	**(134)**	**441**
Integralização de capital	13	21.953	–	(3.754)	–	18.199
Capital social a integralizar	13	–	(14.440)	–	–	(14.440)
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	3.180	–	3.180
Lucro líquido do exercício		–	–	–	6	6
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**21.963**	**(14.449)**	–	**(128)**	**7.386**
Integralização de capital	13	15.618	14.449	(15.618)	–	14.449
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	15.618	–	15.618
Prejuízo do exercício		–	–	–	(30)	(30)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**37.581**	–	–	**(158)**	**37.423**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receitas (despesas) operacionais			
Despesas gerais e administrativas	14	(26)	–
Outras despesas operacionais, líquidas	14	(13)	(1)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**(39)**	**(1)**
Despesas financeiras		(21)	(3)
Receitas financeiras		30	11
Receitas (despesas) financeiras líquidas		**9**	**8**
Resultado antes dos impostos		**(30)**	**8**
Imposto de renda e contribuição social correntes		–	(2)
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(30)**	**6**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,0008)	0,0003

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	(30)	6
Outros resultados abrangentes	–	–
Resultado abrangente total	(30)	6

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(30)**	**6**
Ajustes para:			
Imposto de renda e contribuição social correntes		–	2
		(30)	**8**
Variações em:			
Adiantamentos a fornecedores		7	(7)
Despesas antecipadas		(431)	–
Tributos e contribuições a compensar		(22)	–
Partes relacionadas	8	1.920	–
Fornecedores		36.102	(7)
Obrigações fiscais		228	(7)
Obrigações sociais e trabalhistas		165	(50)
Caixa proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**37.939**	**(64)**
Impostos pagos		(1)	–
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**37.938**	**(64)**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	9	(136.510)	(5.085)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(136.510)**	**(5.085)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Financiamentos obtidos	11.1	67.458	–
Juros capitalizados e variações monetárias	11.1	611	–
Integralização de capital	13	14.449	3.759
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	15.618	2.271
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		**98.136**	**6.030**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**(436)**	**881**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**884**	**3**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**448**	**884**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. Contexto operacional

A Tanque Novo VI Energias Renováveis S.A. ("TQN VI" ou "Companhia"), com sede na Avenida Candido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 19 de novembro de 2019 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração da Central Geradora Eólica denominada Aura Caetité 03, no Município de Tanque Novo - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A TQN VI foi vencedora do Leilão de Energia A-6/2019 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 27 de maio de 2020 por um período de 20 anos iniciando em 01 de janeiro de 2025. A Companhia se encontra em fase pré-operacional, com finalização prevista para 2023, com a produção anual estimada de 3,4 MWm (não auditado).

Companhia	Potência [MW]	Leilão	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Tanque Novo VI	36	A-6 2019	191	24/04/2020	24/04/2055	3,4	Em andamento	11,2

2. BASE DE PREPARAÇÃO

Declaração de conformidade As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 10 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica:** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 11. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 30 (lucro líquido de R$ 6 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 94.533 (os ativos circulantes excedem os passivos circulantes em R$ 786 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil (nota 13), que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a Administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3. MOEDA FUNCIONAL E MOEDA DE APRESENTAÇÃO

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. USO DE ESTIMATIVAS CRÍTICAS E JULGAMENTOS

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas.

As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

5. BASE DE MENSURAÇÃO

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, tarifas bancárias. **b. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(ii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **c. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. **d. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **e. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **f. Valor recuperável de ativos** ***("Impairment"): (i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **g. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	2022	2021
Caixa e bancos	2	3
Aplicações financeiras (i)	446	881
	448	**884**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicação financeira referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. PARTES RELACIONADAS

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Taque Novo Energias Renováveis S/A. (a)	1.920	–
	1.920	–

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. Em 2021 os valores foram utilizados para abater do saldo a integralizar no capital social. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

9. IMOBILIZADO

O imobilizado é composto como segue:

	2022	2021
Imobilizado em andamento	143.110	6.601
	143.110	**6.601**

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	6.601	136.509	–	–	143.110
	6.601	**136.509**	–	–	**143.110**

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Administração realizou análise com o objetivo de identificar a existência de indicadores de que determinados ativos poderiam estar registrados acima do seu valor recuperável. Após tais análises a Administração não identificou indicadores, internos ou externos, de que os valores recuperáveis desses ativos sejam inferiores aos seus valores contábeis, consequentemente, nenhuma provisão para perdas foi constituída.

10. FORNECEDORES

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	2022	2021
Fornecedores nacionais	2.371	–
Fornecedores estrangeiros	33.731	–
	36.102	–

11. FINANCIAMENTOS

Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Haitong (a)	CDI + 2,95%	21/10/2024	11.704	–
Banco Santander (b)	CDI + 3,30%	19/12/2023	17.956	–
ICBC (c)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	38.409	–
			68.069	–
Passivo circulante			56.669	–
Passivo não circulante			11.400	–

(a) Em 17 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 3.200, R$ 3.200 e R$ 5.000 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (b) Em 09 de dezembro de 2022 e 19 dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 13.000 e R$ 4.800 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (c) Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 8.390, com vencimento final para novembro de 2023. A Companhia mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos conforme o fluxo de caixa como segue:

2023	56.669
2024 a 2026	11.400
Total	**68.069**

11.1 Movimentação

	2022	2021
Saldo inicial	–	–
Captação	67.458	–
Juros capitalizados e variações monetárias	611	–
Saldo final	68.069	–

Para fins de demonstração de fluxo de caixa, os juros pagos são apresentados nas atividades de financiamentos. **11.2** ***Covenants:*** A Empresa não contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições e/ ou cláusulas restritivas financeiras ("covenants") em 2022.

12. PROVISÕES

(i) Provisão para contingências: Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 não existem contingências prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidas pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões e/ou divulgação.

13. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. Capital social: O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 é de R$ 37.581 (R$ 21.963 em 2021), dividido em 37.581.000 (21.963.000 em 2021) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2022	2021
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. ("Holding")	37.581	21.963

Em 05 de dezembro de 2022, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 15.618, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data. Em 01 de outubro de 2021, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 21.953, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data.

Aumento de capital social	2022	2021
AFAC - Adiantamento para futuro aumento de capital	15.618	3.754
Integralização de capital	–	18.199
Aporte de capital	14.449	3.759

Controladora e controlador final: As ações da entidade são 100% do Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil"). **b. Reserva legal:** A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social. **c. Dividendos:** Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76. **d. Reserva de lucros:** A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada.

14. GASTOS POR NATUREZA

	2022	2021
Despesas gerais e administrativas	(26)	–
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(13)	(1)
	(39)	**(1)**
Despesas administrativas	(10)	–
Serviços de terceiros	(15)	–
Outros	(14)	(1)
	(39)	**(1)**

15. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração da Companhia. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros. **a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros:** Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos e fornecedores.

	2022		2021	
	Valor contábil Custo amortizado (*)	Valor justo Nível 2	Valor contábil Custo amortizado (*)	Valor justo Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	2	–	3	–
Aplicações financeiras	–	446	–	881
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	36.102	–	–	–
Financiamentos (nota 11)	56.669	–	–	–
Partes relacionadas (nota 8)	1.920	–	–	–
Não circulante				
Financiamentos (nota 11)	11.400	–	–	–

(*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo. **• Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor **• Aplicações financeiras**: elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais. Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue: **• Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado** - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento. **• Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio. **• Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

16. GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RISCOS

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia. **(i) Risco operacional:** O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. A Companhia monitora a conclusão da construção dos parques e as licenças necessárias para início da operação e consequente atendimento do contrato de entrega de energia. **(ii) Risco de crédito:** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente de instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil 2022	2021
Aplicações financeiras	446

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/5D23-2638-AE92-ECA3 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 5D23-2638-AE92-ECA3

Hash do Documento

712CBFA76C280B8D5C4885AF58AC905A5DA65E0252525C354A13DDC471D5F065

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

TANQUE NOVO VII ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.

CNPJ nº 35.655.010/0001-40

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021		Nota	2022	2021
Ativo				**Passivo**			
Caixa e equivalentes de caixa	7	288	878	Fornecedores	10	4.514	–
Adiantamentos a fornecedores		-	4	Financiamentos	11	38.796	–
Despesas antecipadas		116	–	Obrigações sociais e trabalhistas		193	73
Tributos e contribuições a compensar		19	–	Obrigações fiscais		154	2
Total do ativo circulante		**422**	**882**	Imposto de renda e contribuição social a pagar		–	1
Despesas antecipadas		153	–	Contas a pagar à partes relacionadas	8	1.385	–
Total do realizável a longo prazo		**153**	**–**	**Total do passivo circulante**		**45.041**	**76**
Imobilizado	9	71.322	4.742	Financiamentos	11	7.400	–
Total do ativo não circulante		**71.322**	**4.742**	**Total do passivo não circulante**		**7.400**	**–**
				Capital social		19.555	15.846
				Capital social a integralizar		–	(10.206)
				Prejuízos acumulados		(99)	(93)
				Total patrimônio líquido	13	**19.456**	**5.547**
Total do ativo		**71.897**	**5.623**	**Total do passivo e patrimônio líquido**		**71.897**	**5.623**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 01 de janeiro de 2021		**10**	**(9)**	**592**	**(99)**	**494**
Integralização de capital	13	15.836	–	(2.896)	–	12.940
Capital social a integralizar	13	–	(10.197)	–	–	(10.197)
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	2.304	–	2.304
Lucro líquido do exercício		–	–	–	6	6
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**15.846**	**(10.206)**	**–**	**(93)**	**5.547**
Integralização de capital	13	3.709	10.206	(3.709)	–	10.206
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	–	–	3.709	–	3.709
Prejuízo do exercício		–	–	–	(5)	(5)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**19.555**	**–**	**–**	**(99)**	**19.457**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receitas (despesas) operacionais			
Despesas gerais e administrativas	14	(26)	–
Outras despesas operacionais, líquidas	14	(3)	(3)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**(29)**	**(3)**
Despesas financeiras		(12)	(1)
Receitas financeiras		36	11
Receitas (despesas) financeiras líquidas		**24**	**10**
Resultado antes dos impostos		**(5)**	**7**
Imposto de renda e contribuição social correntes		–	(2)
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(5)**	**6**
Resultado por ação ordinária básico e diluído (em reais)		(0,0003)	0,0004

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	**(5)**	**6**
Outros resultados abrangentes	–	–
Resultado abrangente total	**(5)**	**6**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**(5)**	**6**
Ajustes para:			
Imposto de renda e contribuição social correntes		–	2
		(5)	**7**
Variações em:			
Adiantamentos a fornecedores		4	(4)
Despesas antecipadas		(269)	–
Tributos e contribuições a compensar		(19)	–
Partes relacionadas	8	1.385	–
Fornecedores		4.514	(121)
Obrigações fiscais		153	(4)
Obrigações sociais e trabalhistas		119	(36)
Caixa proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**5.881**	**(158)**
Impostos pagos		(1)	(0)
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		**5.880**	**(158)**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	9	(66.580)	(3.358)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(66.580)**	**(3.358)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Financiamentos obtidos	11.1	45.549	–
Juros capitalizados e variações monetárias	11.1	647	–
Integralização de capital	13	10.206	2.743
Adiantamento para futuro aumento de capital	13	3.709	1.648
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		**60.111**	**4.391**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**(590)**	**875**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**878**	**3**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**288**	**878**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Tanque Novo VII Energias Renováveis S.A. ("TQN VII" ou "Companhia"), com sede na Avenida Candido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 19 de novembro de 2019 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração da Central Geradora Eólica denominada Aura Caetité Novo 04, no Município de Tanque Novo - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A TQN VII foi vencedora do Leilão de Energia A-6/2019 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 27 de maio de 2020 por um período de 20 anos iniciando em 01 de janeiro de 2025. A Companhia se encontra em fase pré-operacional, com finalização prevista para 2023, com a produção anual estimada de 2,7 MWm (não auditado).

Companhia	Potência [MW]	Leilão	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Tanque Novo VII	22,5	A-6 2019	196	24/04/2020	24/04/2055	2,7	Em andamento	9,0

2. BASE DE PREPARAÇÃO

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 10 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica:** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 11. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um prejuízo de R$ 5 (lucro líquido de R$ 6 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 44.619 (os ativos circulantes excedem os passivos circulantes em R$ 805 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil (nota 13), que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a Administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3. MOEDA FUNCIONAL E MOEDA DE APRESENTAÇÃO

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. USO DE ESTIMATIVAS CRÍTICAS E JULGAMENTOS

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

5. BASE DE MENSURAÇÃO

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, tarifas bancárias. **b. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(ii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **c. Imobilizado :** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. **d. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **e. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento:*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **f. Valor recuperável de ativos ("*Impairment*"):** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos :*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **g. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	2022	2021
Caixa e bancos	3	3
Aplicações financeiras (i)	285	875
	288	**878**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicação financeira referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. PARTES RELACIONADAS

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S/A. (a)	1.385	–
	1.385	**–**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. Em 2021 os valores foram utilizados para abater do saldo a integralizar no capital social. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

9. IMOBILIZADO

O imobilizado é composto como segue:

	2022	2021
Imobilizado em andamento	71.322	4.742
	71.322	**4.742**

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	4.742	66.580	–	–	71.322
	4.742	**66.580**	**–**	**–**	**71.322**

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Administração realizou análise com o objetivo de identificar a existência de indicadores de que determinados ativos poderiam estar registrados acima do seu valor recuperável. Após tais análises a Administração não identificou indicadores, internos ou externos, de que os valores recuperáveis desses ativos sejam inferiores aos seus valores contábeis, consequentemente, nenhuma provisão para perdas foi constituída.

10. FORNECEDORES

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	2022	2021
Fornecedores nacionais	661	–
Fornecedores estrangeiros	3.853	–
	4.514	**–**

11. FINANCIAMENTOS

Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Haitong (a)	CDI + 2,95%	21/10/2024	7.602	–
Banco Santander (b)	CDI + 3,30%	19/12/2023	14.623	–
ICBC (c)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	23.972	–
			46.196	**–**
Passivo circulante			38.796	–
Passivo não circulante			7.400	–

(a) Em 17 de outubro de 2022, 26 de outubro de 2022 e 08 de novembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Haitong Banco de Investimento do Brasil S.A. (credor) no valor de R$ 1.900, R$ 3.100 e R$ 2.400 respectivamente, com vencimento final para outubro de 2024. (b) Em 09 de dezembro de 2022 e 19 de dezembro de 2022 foram assinadas as Cédulas de Crédito Bancário entre a Companhia (emitente) e o Banco Santander (Brasil) S.A. (credor) no valor de R$ 9.500 e R$ 5.000 respectivamente, com vencimento final para dezembro de 2023. (c) Em 25 de julho de 2022 foi assinado o Contrato Global para Financiamento de Importações entre a Companhia (emitente) e o ICBC (credor) no valor de USD 5.230, com vencimento final para novembro de 2023. A Companhia mantém sua previsibilidade de pagamento dos financiamentos conforme o fluxo de caixa como segue:

2023	38.796
2024 a 2026	7.400
Total	**46.196**

11.1 Movimentação

	2022	2021
Saldo inicial	–	–
Captação	45.549	–
Juros capitalizados e variações monetárias	647	–
Saldo final	46.196	–

Para fins de demonstração de fluxo de caixa, os juros pagos são apresentados nas atividades de financiamentos.

11.2 ***Covenants:*** A Empresa não contratou financiamentos com cláusulas que requerem a manutenção de determinadas condições e/ ou cláusulas restritivas financeiras ("covenants") em 2022.

12. PROVISÕES

(i) Provisão para contingências: Em 31 de dezembro de 2022 não existem contingências prováveis ou possíveis de qualquer natureza, conhecidas pela Administração e com base no parecer de seus assessores jurídicos, que impliquem registro de provisões e/ou divulgação (R$ 37 em 2021).

13. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. Capital social: O capital social subscrito em 31 de dezembro de 2022 é de R$ 19.555 (R$ 15.846 em 2021), dividido em 19.555.000 (15.846.000 em 2021) ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionistas	2022	2021
Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. ("Holding")	19.555	15.846

Em 05 de dezembro de 2022, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 3.709, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data. Em 01 de outubro de 2021, através de Assembleia Geral Extraordinária, foi aprovado aumento do capital social da Companhia no valor de R$ 15.836, na proporção das respectivas participações acionárias vigentes naquela data.

Aumento de capital social	2022	2021
AFAC - Adiantamento para futuro aumento de capital	3.709	2.896
Integralização de capital	-	12.940
Aporte de capital	10.206	2.743

Controladora e controlador final

As ações da entidade são 100% do Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil"). **b. Reserva legal:** A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social. **c. Dividendos:** Os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76. **d. Reserva de lucros:** A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada.

14. GASTOS POR NATUREZA

	2022	2021
Despesas gerais e administrativas	(26)	–
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(3)	(2)
	(29)	**(2)**
Despesas administrativas	(10)	–
Serviços de terceiros	(15)	–
Outros	(4)	(2)
	(29)	**(2)**

15. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração da Companhia. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros. **a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros:** Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável. A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos e fornecedores.

	2022		2021	
	Valor contábil Custo amortizado (*)	Valor justo Nível 2	Valor contábil Custo amortizado (*)	Valor justo Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	3	–	3	–
Aplicações financeiras	–	285	–	875
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	4.514	–	–	–
Financiamentos (nota 11)	38.796	–	–	–
Partes relacionadas (nota 8)	1.385	–	–	–
Não circulante				
Financiamentos (nota 11)	7.400	–	–	–

(*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo.**• Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor.**• Aplicações financeiras**: elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais.Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue:**• Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado** - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento.**• Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.**• Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

16 . GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RISCOS

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia. **(i) Risco operacional:** O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. A Companhia monitora a conclusão da construção dos parques e as licenças necessárias para início da operação e consequente atendimento do contrato de entrega de energia.**(ii) Risco de crédito:** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente de instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

| |

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/961E-AB0E-0530-B306 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 961E-AB0E-0530-B306

Hash do Documento

318D52F49427FE1B711802810C5AF363FC47F1EC088416C016B511FCCEF8552A

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

COMPLEXO TANQUE NOVO ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A.

CNPJ nº 35.481.793/0001-92

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

Ativo	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Caixa e equivalentes de caixa	7	397	164	4.146	6.085
Contas a receber de partes relacionadas	8	9.004	–	–	–
Despesas antecipadas		–	–	927	–
Adiantamento a fornecedores		–	–	284	148
Tributos e contribuições a compensar		27	–	523	–
Total do ativo circulante		**9.428**	**164**	**5.880**	**6.233**
Despesas antecipadas		–	–	1.227	–
Total do realizável a longo prazo		–	–	**1.227**	–
Investimentos	9	209.680	42.254	–	–
Imobilizado	10	10	10	683.231	36.774
Total do ativo não circulante		**209.690**	**42.263**	**683.231**	**36.774**
Total do ativo		**219.118**	**42.427**	**690.338**	**43.008**

Passivo	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Fornecedores	11	53	–	64.473	5
Financiamentos	12	–	–	333.690	–
Obrigações sociais e trabalhistas		–	–	1.445	551
Obrigações fiscais		–	–	1.666	16
Imposto de renda e contribuição social a pagar		–	–	–	8
Contas a pagar à partes relacionadas	8	10.391	–	10.391	–
Total do passivo circulante		**10.444**	**–**	**411.664**	**581**
Financiamentos	12	–	–	70.000	–
Total do passivo não circulante		**–**	**–**	**70.000**	**–**
Capital social		209.853	118.804	209.853	118.804
Capital social a integralizar		–	(75.591)	–	(75.591)
Prejuízos acumulados		(1.179)	(786)	(1.179)	(786)
Total patrimônio líquido	14	**208.674**	**42.427**	**208.674**	**42.428**
Total do passivo e patrimônio líquido		**219.118**	**42.427**	**690.338**	**43.008**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Capital social a integralizar	Adiantamento para futuro aumento de capital	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 01 de janeiro de 2021		**10**	**(2)**	**4.676**	**(757)**	**3.927**
Integralização de capital	**14**	118.794	–	(22.210)	–	96.584
Capital social a integralizar	**14**	–	(75.589)	–	–	(75.589)
Adiantamento para futuro aumento de capital	**14**	–	–	17.534	–	17.534
Prejuízo do exercício		–	–	–	(29)	(29)
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**118.804**	**(75.591)**	**–**	**(786)**	**42.427**
Integralização de capital	**14**	91.049	75.591	(91.049)	–	75.591
Adiantamento para futuro aumento de capital	**14**	–	–	91.049	–	91.049
Prejuízo do exercício		–	–	–	(393)	(393)
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**209.853**	**–**	**–**	**(1.179)**	**208.674**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. CONTEXTO OPERACIONAL

O Complexo Tanque Novo Energias Renováveis S.A. ("Complexo Tanque Novo" ou "Companhia"), com sede na Avenida Candido de Abreu, 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade de capital fechado, constituída em 22 de outubro de 2019. As demonstrações financeiras da Companhia abrangem a Companhia e suas controladas (conjuntamente referidas como "Grupo") e tem como objeto social a exploração de atividades de geração, transmissão, distribuição e comercialização de energia elétrica bem como comercialização dos créditos derivados da redução de emissões de carbono. O Grupo está focado no desenvolvimento de projetos de geração de energia elétrica proveniente de fontes renováveis, como parques eólicos. As companhias controladas diretamente pelo Grupo são:

	Participação acionária % 2022	Participação acionária % 2021
Tanque Novo I Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Tanque Novo II Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Tanque Novo III Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Tanque Novo IV Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Tanque Novo V Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Tanque Novo VI Energias Renováveis S.A.	100%	100%
Tanque Novo VII Energias Renováveis S.A.	100%	100%

Todas as controladas se encontram em fase pré-operacional, com finalização prevista para 2023. As controladas da Complexo Tanque Novo foram vencedoras dos Leilões promovidos pela ANEEL, com a autorização dos projetos por 35 anos, o que viabilizou os empreendimentos dos 7 parques eólicos localizados nas cidades de Tanque Novo e Caetité, no estado da Bahia com as seguintes características:

Companhia	Potência [MW]	Leilão	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Tanque Novo I	27	A-6 2019	183	20/04/2020	20/04/2055	2,2	7,1
Tanque Novo II	18	A-6 2019	192	24/04/2020	24/04/2055	1,9	6,2
Tanque Novo III	13,5	A-6 2019	194	24/04/2020	24/04/2055	1,5	4,7
Tanque Novo IV	27	A-6 2019	193	24/04/2020	24/04/2055	3,4	11,1
Tanque Novo V	36	A-6 2019	195	24/04/2020	24/04/2055	3,9	12,9
Tanque Novo VI	36	A-6 2019	191	24/04/2020	24/04/2055	3,4	11,2
Tanque Novo VII	22,5	A-6 2019	196	24/04/2020	24/04/2055	2,7	9,0

A Complexo Tanque Novo possui como acionista e controladora direta, a Atlantic Energias Renováveis S A., e indiretamente, a CGN Brasil Energia e Participações S.A., ambas possuem relevante experiência complementar em diferentes setores, destacando-se: engenharia, infraestrutura e energia renovável, incluindo energia eólica, o que agrega significativo valor no desenvolvimento dos projetos.

2. BASE DE PREPARAÇÃO

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. O Grupo também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 10 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica:** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 12. Em 31 de dezembro de 2022, o Grupo reconheceu um prejuízo de R$ 393 (R$ 28 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 405.784 (os ativos circulantes excedem os passivos circulantes em R$ 5.653 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil (nota 14), que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a Administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3. MOEDA FUNCIONAL E MOEDA DE APRESENTAÇÃO

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação do Grupo. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. USO DE ESTIMATIVAS CRÍTICAS E JULGAMENTOS

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração do Grupo representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável.

5. BASE DE MENSURAÇÃO

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. RESUMO DAS PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Base de consolidação:** ***(i) Controladas:*** Controladas são todas as entidades investidas nas quais a Companhia está exposta ou detém o direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento, ou ainda quando a Companhia possui a habilidade de afetar estes retornos por meio do poder exercido na entidade investida. As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas, observando-se o percentual de participação societária. Nas demonstrações financeiras individuais da controladora, os investimentos em participações em sociedades controladas são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial. ***(ii) Transações eliminadas na consolidação:*** Saldos e transações entre partes relacionadas, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações entre partes relacionadas são eliminadas. Ganhos não realizados oriundos de transações com controladas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Controladora na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável. **b. Despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, tarifas bancárias. **c. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(ii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia e suas controladas. **e. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **f. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. O Grupo não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. ***Desreconhecimento:*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **g. Valor recuperável de ativos (*"impairment"*):** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradoras de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **h. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Caixa e bancos	2	5	24	23
Aplicações financeiras (i)	395	159	4.122	6.062
	397	**164**	**4.146**	**6.085**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. PARTES RELACIONADAS

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Controladora

	2022	2021
Ativo circulante		
Tanque Novo I Energias Renováveis S.A. (a)	1.385	–
Tanque Novo II Energias Renováveis S.A. (a)	1.038	–
Tanque Novo III Energias Renováveis S.A. (a)	823	–
Tanque Novo IV Energias Renováveis S.A. (a)	1.920	–
Tanque Novo V Energias Renováveis S.A. (a)	533	–
Tanque Novo VI Energias Renováveis S.A. (a)	1.920	–
Tanque Novo VII Energias Renováveis S.A. (a)	1.385	–
	9.004	**–**
Passivo circulante		
Atlantic Energias Renováveis S/A (a)	10.391	–
	10.391	**–**

(a) Os saldos de contas a receber e a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. Em 2021 os valores foram utilizados para integralização do capital social em sua totalidade. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a pagar/ receber não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

Consolidado

	2022	2021
Passivo circulante		
Atlantic Energias Renováveis S.A (a)	10.391	–
	10.391	**–**

(a) Os saldos de partes relacionadas referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. Em 2021 os valores foram utilizados para abater do saldo a integralizar no capital social.

9. INVESTIMENTOS (CONTROLADORA)

Informações das empresas controladas

	2022 Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Receita	Lucro (prejuízo)
Controladas					
Tanque Novo I Energias Renováveis S.A.	88.365	64.567	23.798	–	(135)
Tanque Novo II Energias Renováveis S.A.	57.772	40.266	17.507	–	(14)
Tanque Novo III Energias Renováveis S.A.	43.263	28.892	14.371	–	(14)
Tanque Novo IV Energias Renováveis S.A.	87.419	67.497	25.922	–	(16)
Tanque Novo V Energias Renováveis S.A.	197.105	125.972	71.203	–	(185)
Tanque Novo VI Energias Renováveis S.A.	144.011	106.589	37.423	–	(30)
Tanque Novo VII Energias Renováveis S.A.	71.897	52.441	19.456	–	(5)
	689.904	**480.224**	**209.680**	**–**	**(399)**

	2021 Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Receita	Lucro (prejuízo)
Controladas					
Tanque Novo I Energias Renováveis S.A.	6.196	79	6.117	–	3
Tanque Novo II Energias Renováveis S.A.	4.712	58	4.654	–	6
Tanque Novo III Energias Renováveis S.A.	4.050	47	4.003	–	6
Tanque Novo IV Energias Renováveis S.A.	6.950	105	6.845	–	5
Tanque Novo V Energias Renováveis S.A.	7.812	110	7.702	–	5
Tanque Novo VI Energias Renováveis S.A.	7.491	105	7.386	–	6
Tanque Novo VII Energias Renováveis S.A.	5.623	76	5.547	–	6
	42.835	**581**	**42.254**	**–**	**37**

9.2. Participações em empresas controladas: Os investimentos e as respectivas movimentações nas controladas, apresentado nas demonstrações financeiras individuais, estão demonstrados abaixo:

2022	Participação	Saldo inicial	Integralização capital	Adiantamento para futuro aumento de capital	Equivalência patrimonial	Saldo final
Tanque Novo I Energias Renováveis S.A.	100%	6.117	17.816	–	(135)	23.798
Tanque Novo II Energias Renováveis S.A.	100%	4.654	12.866	–	(14)	17.506
Tanque Novo III Energias Renováveis S.A.	100%	4.003	10.382	–	(14)	14.371
Tanque Novo IV Energias Renováveis S.A.	100%	6.845	19.093	–	(16)	25.922
Tanque Novo V Energias Renováveis S.A.	100%	7.702	63.686	–	(185)	71.203
Tanque Novo VI Energias Renováveis S.A.	100%	7.386	30.067	–	(30)	37.423
Tanque Novo VII Energias Renováveis S.A.	100%	5.547	13.915	–	(5)	19.457
		42.254	**167.825**	**–**	**(399)**	**209.680**

2021	Participação	Saldo inicial	Integralização capital	Adiantamento para futuro aumento de capital	Equivalência patrimonial	Saldo final
Tanque Novo I Energias Renováveis S.A.	100%	675	6.213	(775)	3	6.117
Tanque Novo II Energias Renováveis S.A.	100%	547	4.724	(622)	6	4.654
Tanque Novo III Energias Renováveis S.A.	100%	576	4.058	(638)	6	4.003
Tanque Novo IV Energias Renováveis S.A.	100%	478	6.972	(611)	5	6.845
Tanque Novo V Energias Renováveis S.A.	100%	629	7.831	(762)	5	7.702
Tanque Novo VI Energias Renováveis S.A.	100%	441	7.513	(574)	6	7.386
Tanque Novo VII Energias Renováveis S.A.	100%	494	5.639	(592)	6	5.547
		3.840	**42.950**	**(4.574)**	**37**	**42.254**

10. IMOBILIZADO (CONSOLIDADO)

O imobilizado é composto como segue:

	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Imobilizado em andamento	683.231	36.774
	683.231	**36.774**

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	36.774	646.457	–	–	683.231
	36.774	**646.457**	**–**	**–**	**683.231**

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Administração realizou análise com o objetivo de identificar a existência de indicadores de que determinados ativos poderiam estar registrados acima do seu valor recuperável. Após tais análises a Administração não identificou indicadores, internos ou externos, de que os valores recuperáveis desses ativos sejam inferiores aos seus valores contábeis, consequentemente, nenhuma provisão para perdas foi constituída.

11. FORNECEDORES

Os saldos de fornecedores se referem a compra de máquinas e serviços para a formação do imobilizado da Companhia.

	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Fornecedores nacionais	10.889	5
Fornecedores estrangeiros	53.584	–
	64.473	**5**

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Nota	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Receitas (despesas) operacionais					
Despesas gerais e administrativas	15	(105)	(69)	(563)	(73)
Outras despesas operacionais, líquidas	15	(6)	(1)	(97)	(8)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**(111)**	**(70)**	**(660)**	**(81)**
Despesas financeiras	16	(4)	(1)	(130)	(18)
Receitas financeiras	16	125	5	405	82
Receitas (despesas) financeiras líquidas		**121**	**4**	**275**	**63**
Equivalência patrimonial	9	(399)	37	–	–
Resultado antes dos impostos		**(389)**	**(29)**	**(385)**	**(18)**
Imposto de renda e contribuição social correntes		(4)	–	(8)	(10)
Prejuízo do exercício		**(393)**	**(29)**	**(393)**	**(28)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		(0,0019)	(0,0002)	(0,0019)	(0,0002)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE
EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 *(Em Milhares de Reais)*

	Controladora 2022	Controladora 2021	Consolidado 2022	Consolidado 2021
Prejuízo do exercício	(393)	(29)	(393)	(28)
Outros resultados abrangentes	–	–	–	–
Resultado abrangente total	(393)	(29)	(393)	(28)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

12. FINANCIAMENTOS

Companhia	Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
Tanque Novo I Energias Renováveis S/A	Haitong (a)	CDI + 2,95%	21/10/2024	9.652	–
Tanque Novo I Energias Renováveis S/A	Santander (b)	CDI + 3,30%	19/12/2023	19.666	–
Tanque Novo I Energias Renováveis S/A	ICBC (c)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	32.886	–
Tanque Novo II Energias Renováveis S/A	Haitong (d)	CDI + 2,95%	21/10/2024	6.368	–
Tanque Novo II Energias Renováveis S/A	Santander (e)	CDI + 3,30%	19/12/2023	9.282	–
Tanque Novo II Energias Renováveis S/A	ICBC (f)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	20.525	–
Tanque Novo III Energias Renováveis S/A	Haitong (g)	CDI + 2,95%	21/10/2024	4.181	–
Tanque Novo III Energias Renováveis S/A	Santander (h)	CDI + 3,30%	19/12/2023	6.051	–
Tanque Novo III Energias Renováveis S/A	ICBC (i)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	14.416	–
Tanque Novo IV Energias Renováveis S/A	Haitong (j)	CDI + 2,95%	21/10/2024	7.554	–
Tanque Novo IV Energias Renováveis S/A	Santander (k)	CDI + 3,30%	19/12/2023	16.341	–
Tanque Novo IV Energias Renováveis S/A	ICBC (l)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	28.633	–
Tanque Novo V Energias Renováveis S/A	Haitong (m)	CDI + 2,95%	21/10/2024	24.823	–
Tanque Novo V Energias Renováveis S/A	Santander (n)	CDI + 3,30%	19/12/2023	46.177	–
Tanque Novo V Energias Renováveis S/A	ICBC (o)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	42.871	–
Tanque Novo VI Energias Renováveis S/A	Haitong (p)	CDI + 2,95%	21/10/2024	11.704	–
Tanque Novo VI Energias Renováveis S/A	Santander (q)	CDI + 3,30%	19/12/2023	17.956	–
Tanque Novo VI Energias Renováveis S/A	ICBC (r)	SOFR 3 meses + 1,5%	09/11/2023	38.409	–
Tanque Novo VII Energias Renováveis S/A	Haitong (s)	CDI +

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/E459-30FE-7174-ADB2 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: E459-30FE-7174-ADB2

Hash do Documento

58B3C9310DE1FBE48573EC7A9194D97A4E38955F03DB36D3C2C595F599D59C4F

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Nova Olinda Sul Solar S.A.

CNPJ Nº 23.399.563/0001-08

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	4.695	4.332
Contas a receber de clientes	8	2.870	2.609
Despesas antecipadas		74	74
Adiantamentos a fornecedores		15	9
Tributos e contribuições a compensar		40	40
Outros ativos		5	-
Total do ativo circulante		**7.699**	**7.064**
Aplicações financeiras vinculadas	10	3.933	3.611
Depósitos judiciais		62	62
Imobilizado	11	160.019	166.442
Intangível	12	1.439	1.496
Total do ativo não circulante		**165.452**	**171.612**
Total do ativo		**173.151**	**178.675**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		896	165
Provisões	13	3.549	4.333
Financiamentos	14	3.819	3.862
Obrigações sociais e trabalhistas		103	51
Obrigações fiscais		224	197
Imposto de renda e contribuição social a pagar		278	248
Conta a pagar à partes relacionadas	9	139	63
Dividendos a pagar	9	2.828	2.161
Total do passivo circulante		**11.837**	**11.080**
Provisões	13	1.964	2.239
Financiamentos	14	36.261	37.927
Tributos diferidos		544	528
Total do passivo não circulante		**38.769**	**40.694**
Capital social		112.522	112.522
Reserva legal		1.538	943
Reserva de lucros		8.485	13.437
Total do patrimônio líquido	**15**	**122.545**	**126.901**
Total do passivo e patrimônio líquido		**173.151**	**178.675**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	16	27.376	23.809
Custo da geração de energia	17	(10.325)	(9.285)
Lucro operacional bruto		**17.051**	**14.524**
Despesas gerais e administrativas	17	(609)	(504)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	17	(4)	(10)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**16.438**	**14.010**
Receitas financeiras	18	897	642
Despesas financeiras	18	(4.142)	(4.375)
Despesas financeiras líquidas		**(3.245)**	**(3.733)**
Resultado antes dos impostos		**13.193**	**10.277**
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	(1.278)	(1.172)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	(6)	(6)
Lucro líquido do exercício		**11.908**	**9.099**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,1254	0,0959

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	11.908	9.099
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	11.908	9.099

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**141.522**	**488**	**6.953**	**-**	**148.963**
Redução de capital	15.a	(29.000)	-	-	-	(29.000)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	9.099	9.099
Constituição da reserva legal	15.b	-	455	-	(455)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	15.c	-	-	-	(2.161)	(2.161)
Constituição de reserva de lucros	15.c	-	-	6.483	(6.483)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**112.522**	**943**	**13.436**	**-**	**126.901**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	11.908	11.908
Constituição da reserva legal	15.b	-	595	-	(595)	-
Dividendos	15.c	-	-	(13.436)	(2.828)	(16.264)
Constituição de reserva de lucros	15.c	-	-	8.485	(8.485)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**112.522**	**1.538**	**8.485**	**-**	**122.545**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**11.908**	**9.099**
Ajustes para:			
Depreciação	11	6.829	6.416
Juros e variações monetárias	14	3.471	3.577
Amortização de custos de transação	14	37	37
Provisão para ressarcimento	13	(1.058)	(2.016)
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	1.278	1.172
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	6	6
		22.471	**18.290**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(261)	1.861
Tributos e contribuições a compensar		-	8
Despesas antecipadas		-	5
Adiantamento a fornecedores		(6)	-
Outros ativos		(5)	-
Partes relacionadas		76	20
Fornecedores		731	(104)
Obrigações fiscais		(155)	(106)
Obrigações sociais e trabalhistas		52	(28)
Tributos diferidos		16	14
Caixa proveniente das atividades operacionais		**22.918**	**19.961**
Impostos pagos sobre o lucro		(1.072)	(888)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**21.846**	**19.073**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(348)	1
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades de investimento		**(348)**	**1**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		(321)	(107)
Integralização (redução) de capital	15.a	-	(29.000)
Dividendos pagos	15.c	(15.598)	(805)
Pagamento de principal sobre financiamentos	14	(1.171)	(701)
Pagamento de juros sobre financiamentos	14	(4.045)	(3.361)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(21.135)**	**(33.973)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**363**	**(14.900)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**4.332**	**19.232**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**4.695**	**4.332**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Nova Olinda Sul Solar S.A. ("Nova Olinda Sul" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 31 de agosto de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica da UFV Nova Olinda 14, na cidade de Ribeira do Piauí - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Nova Olinda Sul foi vencedora do Leilão de Energia LER 08/2015 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de março de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 11 de setembro de 2017 com a produção anual estimada de 8,8 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Painel	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Nova Olinda Sul	30	LER 2015	JKM320PP-72-V	32	02/03/2016	02/03/2051	8,8	8,8	8,8

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 28 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica -** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 14. m 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um lucro líquido de R$ 11.908 (R$ 9.099 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 4.138 (R$ 4.017 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil (nota 15), que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (Impairment do ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 13 -** Provisão para ressarcimento e desmantelamento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida é vendida através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada), registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Essas encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Sistema de geração	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Intangível - Os custos com a aquisição dos direitos adquiridos pela Companhia relativos à exploração de recurso solar são capitalizados e mensurados pelo custo, deduzidos da amortização acumulada pelo método linear ao longo das vidas úteis e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável do ativo.

f. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento

Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

g. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

h. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido.Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

i. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial*** - O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de

Continua...

Continuação.

caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado

Desreconhecimento: **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

j. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não-derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

k. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	8	13
Aplicações financeiras (i)	4.687	4.319
	4.695	**4.332**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	2.870	2.609
	2.870	**2.609**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (a)	139	-
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (b)	2.828	-
Shltr II Participações S.A. (a)	-	63
Shltr II Participações S.A. (b)	-	2.161
	2.967	**2.224**

(a)Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	3.933	3.611
	3.933	**3.611**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento ao covenants e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 14). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado - (i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	2%	33.557	(5.340)	28.217	29.298
Sistema de geração	4%	145.281	(24.098)	121.182	126.476
Sistemas de transmissão e conexão		12.207	(2.021)	10.186	10.627
Móveis e utensílios		53	(9)	44	-
Imobilizado em andamento		348	-	348	-
Peças de manutenção		42	-	42	42
		191.488	**(31.469)**	**160.019**	**166.442**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	33.557	-	-	-	33.557
Sistema de geração	145.334	-	-	(53)	145.281
Sistemas de transmissão e conexão	12.207	-	-	-	12.207
Móveis e utensílios	-	-	-	53	53
Imobilizado em andamento	-	348	-	-	348
Peças de manutenção	42	-	-	-	42
	191.140	**348**	**-**	**-**	**191.488**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	33.557	-	-	-	33.557
Sistema de geração	145.334	-	-	-	145.334
Sistemas de transmissão e conexão	12.207	-	-	-	12.207
Peças de manutenção	42	-	-	-	42
	191.140	**-**	**-**	**-**	**191.140**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(4.260)	(1.080)	-	-	(5.340)
Sistema de geração	(18.858)	(5.249)	-	8	(24.098)
Sistemas de transmissão e conexão	(1.580)	(441)	-	-	(2.021)
Móveis e utensílios	-	(1)	-	(8)	(9)
	(24.698)	**(6.771)**	**-**	**-**	**(31.469)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(3.143)	(1.116)	-	-	(4.260)
Sistema de geração	(14.022)	(4.836)	-	-	(18.858)
Sistemas de transmissão e conexão	(1.174)	(406)	-	-	(1.580)
	(18.339)	**(6.359)**	**-**	**-**	**(24.698)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,74% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC).O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse mot

Notas explicativas - *Continuação*

não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.

• **Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

21 Gerenciamento integrado de riscos

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia.

(i) Risco operacional - O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque solar. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque solar.

(ii) Risco de crédito - Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Aplicações financeiras	4.687	4.319
Aplicações financeiras vinculadas	3.933	3.611
Contas a receber de clientes	2.870	2.609

(iii) Risco de liquidez - Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Financiamentos	40.080	41.789
Fornecedores	896	165

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros -*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	4.687	4.319
Aplicações financeiras vinculadas	3.933	3.611
	8.620	**7.930**

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	8.620	Redução do CDI (*)	882	588

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	7.930	Redução do CDI (*)	544	363

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da Nova Olinda Sul Solar S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Nova Olinda Sul Solar S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Nova Olinda Sul Solar S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião -** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 28 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 2C2E-381D-8042-041D.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 2C2E-381D-8042-041D.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de **Publicações Legais** no portal do **Jornal O Dia SP.** Acesse também através do link: **https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal**

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 2C2E-381D-8042-041D.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/2C2E-381D-8042-041D ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 2C2E-381D-8042-041D

Hash do Documento

EA51E5AAEFE63DD0725C09379DBC61A340C8924FCB3C60E6644C19555418AC70

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Nova Olinda Norte Solar S.A.

CNPJ Nº 23.566.105/0001-08

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	8.520	6.475
Contas a receber de clientes	8	5.739	5.237
Despesas antecipadas		148	153
Adiantamentos a fornecedores		428	7
Tributos e contribuições a compensar		89	87
Outros ativos		304	-
Total do ativo circulante		**15.228**	**11.960**
Aplicações financeiras vinculadas	10	8.177	7.436
Despesas antecipadas		-	37
Imobilizado	11	331.156	341.393
Intangível	12	2.979	3.094
Total do ativo não circulante		**342.312**	**351.961**
Total do ativo		**357.540**	**363.920**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		1.927	56
Provisões	13	9.216	7.206
Financiamentos	14	8.269	8.154
Obrigações sociais e trabalhistas		207	102
Obrigações fiscais		346	322
Imposto de renda e contribuição social a pagar		563	518
Conta a pagar à partes relacionadas	9	278	127
Dividendos a pagar	9	10.889	4.479
Total do passivo circulante		**31.695**	**20.964**
Provisões	13	3.613	5.235
Financiamentos	14	74.531	78.418
Tributos diferidos		2.569	2.537
Total do passivo não circulante		**80.712**	**86.190**
Capital social		227.209	227.209
Reserva legal		2.986	1.938
Reserva de lucros		14.938	27.619
Total do patrimônio líquido	**15**	**245.133**	**256.767**
Total do passivo e patrimônio líquido		**357.540**	**363.920**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	16	53.237	50.367
Custo da geração de energia	17	(21.740)	(20.430)
Lucro operacional bruto		**31.497**	**29.937**
Despesas gerais e administrativas	17	(1.172)	(976)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	17	(149)	(38)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**30.176**	**28.923**
Receitas financeiras	18	1.723	1.157
Despesas financeiras	18	(8.361)	(8.825)
Despesas financeiras líquidas		**(6.638)**	**(7.668)**
Resultado antes dos impostos		**23.539**	**21.254**
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	(2.560)	(2.383)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	(13)	(13)
Lucro líquido do exercício		**20.965**	**18.858**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0988	0,0889

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	20.965	18.858
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	20.965	18.858

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**297.209**	**995**	**14.183**	**-**	**312.387**
Redução de capital	15.a	(70.000)	-	-	-	(70.000)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	18.858	18.858
Constituição da reserva legal	15.b	-	943	-	(943)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	15.c	-	-	-	(4.479)	(4.479)
Reserva de lucros	15.c	-	-	13.436	(13.436)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**227.209**	**1.938**	**27.619**	**-**	**256.766**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	20.965	20.965
Constituição da reserva legal	15.b	-	1.048	-	(1.048)	-
Dividendos	15.c	-	-	(27.619)	(4.979)	(32.598)
Reserva de lucros	15.c	-	-	14.937	(14.937)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**227.209**	**2.986**	**14.937**	**-**	**245.133**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**20.965**	**18.858**
Ajustes para:			
Depreciação	11	14.118	13.082
Juros e variações monetárias	14	7.141	7.364
Amortização de custos de transação	14	37	37
Provisão para ressarcimento	13	388	359
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	2.560	2.383
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	13	13
		45.223	**42.096**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(502)	5.392
Tributos e contribuições a compensar		(2)	19
Outros ativos		(304)	-
Adiantamentos a fornecedores		(420)	-
Despesas antecipadas		43	(9)
Partes relacionadas		151	39
Fornecedores		1.871	(8)
Obrigações fiscais		(302)	(213)
Obrigações sociais e trabalhistas		104	(56)
Tributos diferidos		32	29
Caixa proveniente das atividades operacionais		**45.893**	**47.290**
Impostos pagos sobre o lucro		(2.202)	(1.938)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**43.690**	**45.352**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(3.767)	(1)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(3.767)**	**(1)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		(740)	(220)
Integralização (redução) de capital	15.a	-	(70.000)
Dividendos pagos	15.c	(26.188)	(2.796)
Pagamento de principal sobre financiamentos	14	(2.601)	(1.447)
Pagamento de juros sobre financiamentos	14	(8.350)	(6.947)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(37.879)**	**(81.410)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**2.045**	**(36.058)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**6.475**	**42.533**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**8.520**	**6.475**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Nova Olinda Norte Solar S.A. ("Nova Olinda Norte" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 31 de agosto de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica da UFV Nova Olinda 8 e 9, na cidade de Ribeira do Piauí - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Nova Olinda Norte foi vencedora do Leilão de Energia LER 08/2015 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de março de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 09 de dezembro de 2017 com a produção anual estimada de 17,6 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Painel	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Fisica Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Nova Olinda Norte	60	LER 2015	JKM320PP-72-V	50/51	04/03/2016	04/03/2051	17,6	17,6	17,6

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6.

A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 28 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. **Continuidade operacional e dependência econômica -** As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 14. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um lucro líquido de R$ 20.965 (R$ 18.858 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 16.467 (R$ 9.004 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (Impairment do ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 13 -** Provisão para ressarcimento e desmantelamento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida é vendida através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada), registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Sistema de geração	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Intangível - Os custos com a aquisição dos direitos adquiridos pela Companhia relativos à exploração de recurso solar são capitalizados e mensurados pelo custo, deduzidos da amortização acumulada pelo método linear ao longo das vidas úteis e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável do ativo.

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

f. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento

Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

g. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

i. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

j. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial*** - O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios.

Continua...

Continuação.

Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

• É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

• É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado

Desreconhecimento: **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos

• Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

j. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) ***Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

k. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	27	7
Aplicações financeiras (i)	8.493	6.468
	8.520	**6.475**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	5.739	5.237
	5.739	**5.237**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (a)	278	-
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (b)	10.889	-
Shltr II Participações S.A. (a)	-	127
Shltr II Participações S.A. (b)	-	4.479
	11.167	**4.606**

(a)Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros.

Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	8.177	7.436
	8.177	**7.436**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento ao covenants e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 14). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado - (i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Veículos		445	(252)	193	408
Edif, obras civis e benfeitorias	2%	77.264	(12.169)	65.095	67.571
Sistema de geração	4%	284.822	(46.517)	238.305	248.594
Sistemas de transmissão e conexão		28.421	(4.679)	23.742	24.766
Peças de manutenção		55	-	55	55
Imobilizado em andamento		3.767	-	3.767	-
		394.773	**(63.617)**	**331.156**	**341.393**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Veículos	445	-	-	-	445
Edificações, obras civis e benfeitorias	77.264	-	-	-	77.264
Sistema de geração	284.822	-	-	-	284.822
Sistemas de transmissão e conexão	28.421	-	-	-	28.421
Peças de manutenção	55	-	-	-	55
Imobilizado em andamento	-	3.767	-	-	3.767
	391.007	**3.767**	**-**	**-**	**394.773**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Veículos	445	-	-	-	445
Edificações, obras civis e benfeitorias	77.264	-	-	-	77.264
Sistema de geração	284.822	-	-	-	284.822
Sistemas de transmissão e conexão	28.421	-	-	-	28.421
Peças de manutenção	55	-	-	-	55
	391.007	**-**	**-**	**-**	**391.007**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Veículos	(37)	(215)	-	-	(252)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(9.693)	(2.476)	-	-	(12.169)
Sistema de geração	(36.229)	(10.289)	-	-	(46.517)
Sistemas de transmissão e conexão	(3.655)	(1.024)	-	-	(4.679)
	(49.614)	**(14.003)**	**-**	**-**	**(63.617)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Veículos	(23)	(14)	-	-	(37)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(7.141)	(2.551)	-	-	(9.693)
Sistema de geração	(26.769)	(9.460)	-	-	(36.229)
Sistemas de transmissão e conexão	(2.715)	(941)	-	-	(3.655)
	(36.648)	**(12.966)**	**-**	**-**	**(49.614)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs.

Notas explicativas - *Continuação*

de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.

• Nível 3. Sem mercado ativo: Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

21 Gerenciamento integrado de riscos

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia.

(i) Risco operacional - O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque solar. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque solar.

(ii) Risco de crédito - Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	**2021**
Aplicações financeiras	8.493	6.468
Aplicações financeiras vinculadas	8.177	7.436
Contas a receber de clientes	5.739	5.237

(iii) Risco de liquidez - Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	**2021**
Financiamentos	82.800	86.572
Fornecedores	1.927	56

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros -*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	**2021**
Ativo		
Aplicações financeiras	8.493	6.468
Aplicações financeiras vinculadas	8.177	7.436
	16.670	**13.904**

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25% (*)**	**50% (*)**
Aplicações financeiras	16.670	Redução do CDI (*)	1.706	1.138

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25% (*)**	**50% (*)**
Aplicações financeiras	13.904	Redução do CDI (*)	954	636

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da Nova Olinda Norte Solar S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Nova Olinda Norte Solar S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Nova Olinda Norte Solar S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião -** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: - Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais. - Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia. - Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração. - Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional. - Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 28 de março de 2023.

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código ADC5-0DC0-E9C9-DCFF.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código ADC5-0DC0-E9C9-DCFF.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/ADC5-0DC0-E9C9-DCFF ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: ADC5-0DC0-E9C9-DCFF

Hash do Documento

DC6D02811F6F98393954D4CD9582404791EB8FF0B610099EC7E10C5012630DF0

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Nova Olinda C Solar S.A.

CNPJ Nº 23.414.549/0001-28

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	7.942	3.676
Contas a receber de clientes	8	5.739	5.221
Despesas antecipadas		148	153
Adiantamentos a fornecedores		315	1.676
Tributos e contribuições a compensar		115	113
Outros ativos		1.487	311
Total do ativo circulante		**15.747**	**11.150**
Aplicações financeiras vinculadas	10	7.673	7.437
Imobilizado	11	327.031	327.123
Intangível	12	2.913	3.028
Total do ativo não circulante		**337.617**	**337.589**
Total do ativo		**353.364**	**348.739**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		1.699	218
Provisões	13	8.474	8.369
Financiamentos	14	7.723	7.880
Obrigações sociais e trabalhistas		207	102
Obrigações fiscais		370	351
Imposto de renda e contribuição social a pagar		579	482
Conta a pagar à partes relacionadas	9	278	127
Dividendos a pagar	9	31.168	4.732
Total do passivo circulante		**50.497**	**22.262**
Provisões	13	3.020	4.723
Financiamentos	14	75.506	78.782
Tributos diferidos		1.504	1.471
Total do passivo não circulante		**80.029**	**84.976**
Capital social		203.643	203.643
Reserva legal		3.622	2.530
Reserva de lucros		15.572	35.328
Total do patrimônio líquido	**15**	**222.838**	**241.501**
Total do passivo e patrimônio líquido		**353.364**	**348.739**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	16	54.052	48.657
Custo da geração de energia	17	(20.488)	(17.622)
Lucro operacional bruto		**33.564**	**31.035**
Despesas gerais e administrativas	17	(1.143)	(973)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	17	(1.106)	(29)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**31.315**	**30.033**
Receitas financeiras	18	1.366	975
Despesas financeiras	18	(8.374)	(8.834)
Despesas financeiras líquidas		**(7.008)**	**(7.859)**
Resultado antes dos impostos		**24.308**	**22.174**
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	(2.438)	(2.237)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	(14)	(13)
Lucro líquido do exercício		**21.856**	**19.924**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,1067	0,0972

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	21.856	19.924
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	21.856	19.924

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**256.643**	**1.533**	**21.132**	**-**	**279.308**
Redução de capital	15.a	(53.000)	-	-	-	(53.000)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	19.924	19.924
Constituição de reserva legal	15.b	-	996	-	(996)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	15.c	-	-	-	(4.732)	(4.732)
Constituição de reserva de lucros	15.c	-	-	14.196	(14.196)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**203.643**	**2.529**	**35.327**	**-**	**241.500**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	21.856	21.856
Constituição de reserva legal	15.b	-	1.093	-	(1.093)	-
Dividendos	15.c	-	-	(35.327)	(5.191)	(40.518)
Constituição de reserva de lucros	15.c	-	-	15.572	(15.572)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**203.643**	**3.622**	**15.572**	**-**	**222.837**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**21.856**	**19.924**
Ajustes para:			
Depreciação	11	13.436	12.620
Juros e variações monetárias	14	7.159	7.369
Amortização de custos de transação	14	37	37
Provisão para ressarcimento	13	(1.598)	(1.264)
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	2.438	2.237
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	14	13
		43.341	**40.936**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(519)	4.502
Tributos e contribuições a compensar		(2)	26
Despesas antecipadas		5	10
Adiantamentos a fornecedores		1.361	(18)
Outros ativos		(1.176)	(311)
Partes relacionadas		151	39
Fornecedores		1.481	12
Obrigações fiscais		(216)	(145)
Obrigações sociais e trabalhistas		104	(55)
Tributos diferidos		33	28
Caixa proveniente das atividades operacionais		**44.564**	**45.024**
Impostos pagos sobre o lucro		(2.120)	(1.850)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**42.444**	**43.174**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(13.229)	(241)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(13.229)**	**(241)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		(236)	(220)
Integralização (redução) de capital	15.a	-	(53.000)
Dividendos pagos	15.c	(14.084)	(2.795)
Pagamento de principal sobre financiamentos	14	(2.283)	(1.390)
Pagamento de juros sobre financiamentos	14	(8.347)	(6.920)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(24.949)**	**(64.325)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**4.266**	**(21.392)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**3.676**	**25.068**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**7.942**	**3.676**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Nova Olinda C Solar S.A. ("Nova Olinda C" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 31 de agosto de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica da UFV Nova Olinda 12 e 13, na cidade de Ribeira do Piauí - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Nova Olinda C foi vencedora do Leilão de Energia LER 08/2015 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 02 de março de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 09 de dezembro de 2017 com a produção anual estimada de 17,6 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Painel	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Nova Olinda C	60	LER 2015	JKM320PP-72-V	54/55	04/03/2016	04/03/2051	17,6	17,6	17,6

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 28 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

Continuidade operacional e dependência econômica - As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 14. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um lucro líquido de R$ 21.856 (R$ 19.924 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 34.750 (R$ 11.112 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* do ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 13 -** Provisão para ressarcimento e desmantelamento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de vendas

A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida é vendida através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada), registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Sistema de geração	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Intangível - Os custos com a aquisição dos direitos adquiridos pela Companhia relativos à exploração de recurso solar são capitalizados e mensurados pelo custo, deduzidos da amortização acumulada pelo método linear ao longo das vidas úteis e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável do ativo.

f. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento

Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

g. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

h. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

i. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial*** - O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento.Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de

Continua...

Continuação.

caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado

***Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

j. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não-derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	14	15
Aplicações financeiras (i)	7.928	3.661
	7.942	**3.676**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	5.739	5.221
	5.739	**5.221**

As contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (a)	278	-
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (b)	31.168	-
Shltr II Participações S.A. (a)	-	127
Shltr II Participações S.A. (b)	-	4.732
	31.446	**4.859**

(a)Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros.

Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	7.673	7.437
	7.673	**7.437**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento ao covenants e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 14). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edif, obras civis e benfeitorias	2%	67.855	(10.845)	57.010	59.195
Sistema de geração	4%	283.975	(46.990)	236.986	245.889
Sistemas de transmissão e conexão		24.969	(4.177)	20.852	21.754
Imobilizado em andamento		12.139	-	12.139	241
Peças de manutenção		45	-	45	45
		388.983	**(61.952)**	**327.031**	**327.124**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	67.855	-	-	-	67.855
Sistema de geração	282.644	1.331	-	-	283.975
Sistemas de transmissão e conexão	24.969	-	-	-	24.969
Imobilizado em andamento	241	11.898	-	-	12.139
Peças de manutenção	45	-	-	-	45
	375.754	**13.229**	**-**	**-**	**388.983**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	67.855	-	-	-	67.855
Sistema de geração	282.644	-	-	-	282.644
Sistemas de transmissão e conexão	24.969	-	-	-	24.969
Imobilizado em andamento	-	241	-	-	241
Peças de manutenção	45	-	-	-	45
	375.513	**241**	**-**	**-**	**375.754**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(8.660)	(2.185)	-	-	(10.845)
Sistema de geração	(36.755)	(10.234)	-	-	(46.990)
Sistemas de transmissão e conexão	(3.215)	(902)	-	-	(4.117)
	(48.630)	**(13.321)**	**-**	**-**	**(61.952)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(6.401)	(2.259)	-	-	(8.660)
Sistema de geração	(27.339)	(9.416)	-	-	(36.755)
Sistemas de transmissão e conexão	(2.386)	(830)	-	-	(3.215)
	(36.126)	**(12.505)**	**-**	**-**	**(48.630)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 8,74% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC).O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuper

Notas explicativas - *Continuação*

tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento.

• **Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.

• **Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

21 Gerenciamento integrado de riscos - A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia.

(i) Risco operacional - O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque solar. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque solar.

(ii) Risco de crédito - Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	**2021**
Aplicações financeiras	7.928	3.661
Aplicações financeiras vinculadas	7.673	7.437
Contas a receber de clientes	5.739	5.221

(iii) Risco de liquidez - Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	**2021**
Financiamentos	83.229	86.662
Fornecedores	1.699	218

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros -*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	**2021**
Ativo		
Aplicações financeiras	7.928	3.661
Aplicações financeiras vinculadas	7.673	7.437
	15.601	**11.098**

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25% (*)**	**50% (*)**
Aplicações financeiras	15.601	Redução do CDI (*)	1.597	1.065

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25% (*)**	**50% (*)**
Aplicações financeiras	11.098	Redução do CDI (*)	762	508

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da Nova Olinda C Solar S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Nova Olinda C Solar S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Nova Olinda C Solar S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião -** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 28 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código C49E-4623-CD75-B856.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código C49E-4623-CD75-B856.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de **Publicações Legais** no portal do **Jornal O Dia SP.** Acesse também através do link: **https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal**

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código C49E-4623-CD75-B856.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/C49E-4623-CD75-B856 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: C49E-4623-CD75-B856

Hash do Documento

DC9D9659DB03D4BDFE6D92BEF0F5339297BE621BE360374EE914A7392E3E1F76

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Nova Olinda B Solar S.A.

CNPJ Nº 23.416.727/0001-50

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	21.613	2.576
Contas a receber de clientes	8	5.739	5.226
Despesas antecipadas		328	160
Adiantamentos a fornecedores		2.326	4.901
Tributos e contribuições a compensar		133	123
Outros ativos		4.545	773
Total do ativo circulante		**34.683**	**13.758**
Aplicações financeiras vinculadas	10	8.510	7.754
Tributos e contribuições a compensar		1.970	1.970
Depósitos judiciais		14	8
Imobilizado	11	427.433	441.753
Intangível	12	2.954	3.069
Total do ativo não circulante		**440.881**	**454.554**
Total do ativo		**475.565**	**468.312**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		2.380	795
Provisões	13	5.369	18.539
Financiamentos	14	9.153	8.218
Obrigações sociais e trabalhistas		207	102
Obrigações fiscais		553	827
Imposto de renda e contribuição social a pagar		618	51
Dividendos a pagar	9	3.420	-
Contas a pagar à partes relacionadas	9	278	127
Total do passivo circulante		**21.977**	**28.659**
Provisões	13	3.248	4.297
Financiamentos	14	79.038	82.157
Provisão para contingências		2	2
Tributos diferidos		1.756	1.371
Total do passivo não circulante		**84.044**	**87.829**
Capital social		358.562	358.562
Reserva legal		720	-
Reserva de lucros		10.261	-
Prejuízos acumulados		-	(6.738)
Total do patrimônio líquido	**15**	**369.543**	**351.824**
Total do passivo e patrimônio líquido		**475.565**	**468.312**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do Resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	16	57.260	35.543
Custo da geração de energia	17	(28.531)	(29.063)
Lucro operacional bruto		**28.729**	**6.481**
Despesas gerais e administrativas	17	(1.412)	(1.266)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	17	3.840	(1.235)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**31.157**	**3.979**
Receitas financeiras	18	1.610	486
Despesas financeiras	18	(8.929)	(9.229)
Despesas financeiras líquidas		**(7.320)**	**(8.743)**
Resultado antes dos impostos		**23.837**	**(4.764)**
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	(2.523)	(328)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	(175)	2.118
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**21.139**	**(2.973)**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0574	(0,0081)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	21.139	(2.973)
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	21.139	(2.973)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**358.562**	**-**	**-**	**(3.765)**	**354.797**
Prejuízo do exercício		-	-	-	(2.973)	(2.973)
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**358.562**	**-**	**-**	**(6.738)**	**351.824**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	21.139	21.139
Constituição de reserva legal	15.b	-	720	-	(720)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	15.c	-	-	-	(3.420)	(3.420)
Constituição de reserva de lucros	15.d	-	-	10.261	(10.261)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**358.562**	**720**	**10.261**	**-**	**369.543**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		**21.139**	**(2.973)**
Ajustes para:			
Depreciação	11	17.547	16.264
Juros e variações monetárias	14	7.545	7.683
Amortização de custos de transação	14	37	37
Provisão para ressarcimento	13	(14.219)	5.692
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	2.523	328
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	175	(2.118)
		34.746	**24.913**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(514)	4.960
Tributos e contribuições a compensar		(9)	(1.985)
Depósito judicial		(6)	-
Despesas antecipadas		(168)	9
Adiantamentos a fornecedores		2.576	(2.565)
Outros ativos		(3.772)	(773)
Partes relacionadas		151	39
Fornecedores		1.585	(412)
Obrigações fiscais		(682)	2.380
Obrigações sociais e trabalhistas		105	(55)
Tributos diferidos		384	(324)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**34.395**	**26.188**
Impostos pagos sobre o lucro		(1.724)	(544)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**32.671**	**25.644**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(5.105)	(16.127)
Baixa de imobilizado		1.993	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(3.112)**	**(16.127)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		(756)	(229)
Pagamento de principal sobre financiamentos	14	(2.070)	(1.449)
Pagamento de juros sobre financiamentos	14	(7.696)	(7.215)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(10.522)**	**(8.893)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**19.037**	**624**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**2.576**	**1.952**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**21.613**	**2.576**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Nova Olinda B Solar S.A. ("Nova Olinda B" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 31 de agosto de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica da UFV Nova Olinda 10 e 11, na cidade de Ribeira do Piauí - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Nova Olinda B foi vencedora do Leilão de Energia LER 08/2015 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 02 de março de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 09 de dezembro de 2017 com a produção anual estimada de 17,6 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Painel	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Nova Olinda B	60	LER 2015	JKM320PP-72-V	52/53	04/03/2016	04/03/2051	17,6	17,6	17,6

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6.

A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 28 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* do ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 13 -** Provisão para ressarcimento e desmantelamento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de vendas

A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida é vendida através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada), registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro real")

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 1,65% e 7,6% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro presumido")

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(iii) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro real")

O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iv) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro presumido")

Em 2022, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(v) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Sistema de geração	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Intangível - Os custos com a aquisição dos direitos adquiridos pela Companhia relativos à exploração de recurso solar são capitalizados e mensurados pelo custo, deduzidos da amortização acumulada pelo método linear ao longo das vidas úteis e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável do ativo.

f. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento

Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

g. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

h. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

i. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial*** - O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

Continua...

Continuação.

- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros.
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado.

Desreconhecimento: **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

j. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não-derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia:

• Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	16	6
Aplicações financeiras (i)	21.597	2.570
	21.613	**2.576**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	5.739	5.226
	5.739	**5.226**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (a)	278	-
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (b)	3.420	-
Shltr II Participações S.A. (a)	-	127
	3.698	**127**

(a)Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	8.510	7.754
	8.510	**7.754**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 14). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Equipamentos de informática		6	(5)	1	6
Edif, obras civis e benfeitorias	2%	73.519	(11.728)	61.791	64.157
Sistema de geração	4%	395.017	(62.960)	332.057	344.510
Sistemas de transmissão e conexão		27.428	(4.505)	22.923	23.835
Imobilizado em andamento		9.153	-	9.153	7.736
Peças de manutenção		1.508	-	1.508	1.508
		506.631	**(79.197)**	**427.433**	**441.753**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Equipamentos de informática	6	-	-	-	6
Edificações, obras civis e benfeitorias	73.519	-	-	-	73.519
Sistema de geração	393.768	3.612	(2.363)	-	395.017
Sistemas de transmissão e conexão	27.351	77	-	-	27.428
Imobilizado em andamento	7.736	1.416	-	-	9.153
Peças de manutenção	1.508	-	-	-	1.508
	503.888	**5.105**	**(2.363)**	**-**	**506.631**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Equipamentos de informática	6	-	-	-	6
Edificações, obras civis e benfeitorias	73.519	-	-	-	73.519
Sistema de geração	385.377	8.391	-	-	393.768
Sistemas de transmissão e conexão	27.351	-	-	-	27.351
Imobilizado em andamento	-	7.736	-	-	7.736
Peças de manutenção	1.508	-	-	-	1.508
	487.761	**16.127**	**-**	**-**	**503.888**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Equipamentos de informática	-	(5)	-	-	(5)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(9.362)	(2.366)	-	-	(11.728)
Sistema de geração	(49.258)	(14.071)	370	-	(62.960)
Sistemas de transmissão e conexão	(3.516)	(989)	-	-	(4.505)
	(62.136)	**(17.431)**	**370**	**-**	**(79.197)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(6.916)	(2.446)	-	-	(9.362)
Sistema de geração	(36.464)	(12.794)	-	-	(49.258)
Sistemas de transmissão e conexão	(2.606)	(910)	-	-	(3.516)
	(45.986)	**(16.149)**	**-**	**-**	**(62.136)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de desp

Notas explicativas - *Continuação*

considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento.

• **Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.

• **Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

21 Gerenciamento integrado de riscos

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia.

(i) Risco operacional - O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque solar. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque solar.

(ii) Risco de crédito - Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia.

Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco.

O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	**2021**
Aplicações financeiras	21.597	2.570
Aplicações financeiras vinculadas	8.510	7.754
Contas a receber de clientes	5.739	5.226

(iii) Risco de liquidez - Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (covenants) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	**2021**
Financiamentos	88.191	90.375
Fornecedores	2.380	795

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros -*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	**2021**
Ativo		
Aplicações financeiras	21.597	2.570
Aplicações financeiras vinculadas	8.510	7.754
	30.107	**10.324**

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25% (*)**	**50% (*)**
Aplicações financeiras	30.107	Redução do CDI (*)	3.082	2.055(*)

Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25% (*)**	**50% (*)**
Aplicações financeiras	10.324	Redução do CDI (*)	708	472

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da Nova Olinda B Solar S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Nova Olinda B Solar S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Nova Olinda B Solar S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião -** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras - A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 28 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 2D99-7BED-F2C8-B51E.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/2D99-7BED-F2C8-B51E ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 2D99-7BED-F2C8-B51E

Hash do Documento

8525B978AA8B759FE1E4B8F23E53B71328F8C71C299984C9806FDB9F593B3B11

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Nova Lapa Solar S.A.

CNPJ Nº 23.509.564/0001-50

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	34.370	2.362
Contas a receber de clientes	8	5.693	5.172
Despesas antecipadas		305	116
Adiantamentos a fornecedores		927	1.517
Tributos e contribuições a compensar		5	5
Outros ativos		1.333	105
Total do ativo circulante		**42.633**	**9.277**
Aplicações financeiras vinculadas	10	6.126	5.581
Despesas antecipadas		-	14
Depósitos judiciais		51	81
Imobilizado	11	329.303	343.549
Intangível	12	1.639	1.702
Total do ativo não circulante		**337.118**	**350.928**
Total do ativo		**379.751**	**360.205**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		3.780	1.802
Provisões	13	-	6.802
Financiamentos	14	6.138	5.567
Obrigações sociais e trabalhistas		193	96
Obrigações fiscais		326	319
Imposto de renda e contribuição social a pagar		756	489
Contas a pagar à partes relacionadas	9	260	4.625
Dividendos a pagar	9	8.274	3.399
Total do passivo circulante		**19.728**	**23.100**
Provisões	13	2.665	4.647
Financiamentos	14	58.464	60.160
Provisão para contingências		2	2
Tributos diferidos		381	348
Total do passivo não circulante		**61.512**	**65.156**
Capital social		229.983	229.983
Reserva legal		4.494	2.752
Reserva de lucros		64.034	39.213
Total do patrimônio líquido	**15**	**298.511**	**271.949**
Total do passivo e patrimônio líquido		**379.751**	**360.205**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	16	65.782	46.004
Custo da geração de energia	17	(25.496)	(22.057)
Lucro operacional bruto		**40.286**	**23.948**
Despesas gerais e administrativas	17	(1.384)	(1.154)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	17	3.181	(454)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**42.082**	**22.339**
Receitas financeiras	18	1.993	866
Despesas financeiras	18	(6.565)	(6.803)
Despesas financeiras líquidas		**(4.573)**	**(5.937)**
Resultado antes dos impostos		**37.510**	**16.402**
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	(2.659)	(2.077)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	(14)	(12)
Lucro líquido do exercício		**34.837**	**14.313**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,1611	0,0662

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	34.837	14.313
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	34.837	14.313

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Notas	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**281.983**	**2.036**	**29.016**	**-**	**313.035**
Redução de capital	15.a	(52.000)	-	-	-	(52.000)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	14.313	14.313
Constituição de reserva legal	15.b	-	716	-	(716)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	15.c	-	-	-	(3.399)	(3.399)
Constituição de reserva de lucros	15.c	-	-	10.198	(10.198)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**229.983**	**2.752**	**39.214**	**-**	**271.948**
Lucro líquido do exercício	-	-	-	34.837	34.837	
Constituição de reserva legal	15.b	-	1.742	-	(1.742)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	15.c	-	-	-	(8.274)	(8.274)
Constituição de reserva de lucros	15.c	-	-	24.821	(24.821)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**229.983**	**4.493**	**64.035**	**-**	**298.511**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**34.837**	**14.313**
Ajustes para:			
Depreciação	11	13.894	12.976
Juros e variações monetárias	14	5.538	5.614
Amortização de custos de transação	14	58	58
Provisão ressarcimento	13	(8.784)	8.864
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	2.659	2.077
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	14	12
		48.216	**43.915**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(521)	(403)
Tributos e contribuições a compensar		-	26
Depósito judicial		30	-
Despesas antecipadas		(174)	22
Adiantamentos a fornecedores		590	(751)
Outros ativos		(1.229)	(105)
Partes relacionadas		(4.365)	4.543
Fornecedores		1.978	109
Obrigações fiscais		(235)	(130)
Obrigações sociais e trabalhistas		97	(51)
Tributos diferidos		33	27
Caixa proveniente das atividades operacionais		**44.420**	**47.201**
Impostos pagos sobre o lucro		(2.164)	(1.828)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**42.256**	**45.373**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(423)	(6.593)
Baixa de imobilizado		838	-
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades de investimento		**415**	**(6.593)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Arrendamentos		-	(4)
Aplicações financeiras vinculadas		(544)	(165)
Integralização (redução) de capital	15.a	-	(52.000)
Dividendos pagos	15.c	(3.399)	(4.864)
Pagamento de principal sobre financiamentos	14	(1.102)	(902)
Pagamento de juros sobre financiamentos	14	(5.618)	(5.261)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(10.663)**	**(63.196)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**32.008**	**(24.416)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**2.362**	**26.778**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**34.370**	**2.362**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Nova Lapa Solar S.A. ("Nova Lapa" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 31 de agosto de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica da UFV Lapa 2 e 3, na cidade de Ribeira do Piauí - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Nova Lapa foi vencedora do Leilão de Energia LER 08/2015 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de março de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 30 de junho de 2017 com a produção anual estimada de 17,4 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Painel	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Nova Lapa	60	LER 2015	JKM320PP-72-V	28/29	10/03/2016	10/03/2051	17,4	17,4	17,4

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 28 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* Ativo Imobilizado).
- **Nota explicativa n° 13 -** Provisão para ressarcimento e desmantelamento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida é vendida através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada), registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Sistema de geração	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Intangível - Os custos com a aquisição dos direitos adquiridos pela Companhia relativos à exploração de recurso solar são capitalizados e mensurados pelo custo, deduzidos da amortização acumulada pelo método linear ao longo das vidas úteis e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável do ativo.

f. Provisões - As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

g. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

h. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

i. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial*** - O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros.• Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado.

Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

j. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixas - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	38	65
Aplicações financeiras (i)	34.332	2.297
	34.370	**2.362**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	5.693	5.172
	5.693	**5.172**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo Circulante		
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (a)	260	-
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (c)	8.274	-
Shltr II Participações S.A. (a)	-	1.105
Shltr II Participações S.A. (b)	-	3.520
Shltr II Participações S.A. (c)	-	3.399
	8.534	**8.024**

(a)Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b)Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (c)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	6.126	5.581
	6.126	**5.581**

Em 31 de dezembro de 2022e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 14). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11 Imobilizado

(i) Composição do saldo

		2022			2021
	Tx. anuais de depreciação	Custo	Depre. acumulada	Saldo líquido	Saldo líquido
Móveis e utensílios		204	(112)	92	-
Veículos		231	(231)	-	252
Peças e manutenção		64	-	64	64
Equipamentos de informática		3	(3)	-	124
Edif, obras civis e benfeitorias	2%	80.829	(13.534)	67.295	69.887
Sistema de geração	4%	272.155	(49.955)	222.200	232.636
Sistemas de transmissão e conexão		36.034	(3.150)	32.885	34.229
Imobilizado em andamento		6.766	-	6.766	6.357
		396.287	**(66.984)**	**329.303**	**343.549**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	-	-	-	204	204
Veículos	366	-	(135)	-	231
Peças de manutenção	64	-	-	-	64
Imobilizado em andamento	6.357	410	-	-	6.766
Equipamentos de informática	181	-	-	(178)	3
Edificações, obras civis e benfeitorias	80.829	-	-	-	80.829
Sistema de geração	273.037	-	(856)	(26)	272.155
Sistemas de transmissão e conexão	36.022	12	-	-	36.034
	396.857	**422**	**(992)**	**-**	**396.287**

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Veículos	366	-	-	-	366
Peças de manutenção	64	-	-	-	64
Imobilizado em andamento	-	6.357	-	-	6.357
Equipamentos de informática	181	-	-	-	181
Edificações, obras civis e benfeitorias	80.829	-	-	-	80.829
Sistema de geração	308.823	236	-	(36.022)	273.037
Sistemas de transmissão e conexão	-	-	-	36.022	36.022
	390.264	**6.593**	**-**	**-**	**396.857**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	-	(2)	-	(110)	(112)
Veículos	(114)	(117)	-	-	(231)
Equipamentos de informática	(57)	(51)	-	105	(3)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(10.942)	(2.592)	-	-	(13.534)
Sistema de geração	(40.401)	(9.712)	154	5	(49.955)
Sistemas de transmissão e conexão	(1.793)	(1.356)	-	-	(3.150)
	(53.308)	**(13.831)**	**154**	**-**	**(66.984)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Veículos	(19)	(95)	-	-	(114)
Equipamentos de informática	(9)	(48)	-	-	(57)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(8.260)	(2.683)	-	-	(10.942)
Sistema de geração	(31.502)	(8.899)	-	-	(40.401)
Sistemas de transmissão e conexão	(598)	(1.196)	-	-	(1.793)
	(40.388)	**(12.920)**	**-**	**-**	**(53.308)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment)

A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projet

Notas explicativas - *Continuação*

• Nível 3. Sem mercado ativo: Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

21 Gerenciamento integrado de riscos

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia.

(i) Risco operacional - O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque solar. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque solar.

(ii) Risco de crédito - Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Aplicações financeiras	34.332	2.297
Aplicações financeiras vinculadas	6.126	5.581
Contas a receber de clientes	5.693	5.172

(iii) Risco de liquidez - Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Financiamentos	64.603	65.727
Fornecedores	3.780	1.802

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros -*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	34.332	2.297
Aplicações financeiras vinculadas	6.126	5.581
	40.458	**7.878**

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	40.458	Redução do CDI (*)	4.142	2.761

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	7.878	Redução do CDI (*)	541	360

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da Nova Lapa Solar S.A.

Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Nova Lapa Solar S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Nova Lapa Solar S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião -** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 28 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código FCC5-2E02-B9FD-B84F.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/FCC5-2E02-B9FD-B84F ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: FCC5-2E02-B9FD-B84F

Hash do Documento

D0B7A6D06FA6AAC31316050DBFA821DA42ECDEFF34B1B5873C88F596CEC76205

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Cristalândia I Eólica S.A.

CNPJ Nº 22.499.471/0001-29

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	3.856	866
Contas a receber de clientes	8	3.547	4.126
Despesas antecipadas		83	-
Adiantamentos a fornecedores		543	494
Outros ativos		280	116
Total do ativo circulante		**8.308**	**5.603**
Despesas antecipadas		-	7
Depósitos judiciais		2.226	2.247
Imobilizado	10	170.949	179.692
Intangível	11	1.680	1.744
Ativo de direito de uso	12	2.956	3.104
Total do ativo não circulante		**177.810**	**186.794**
Total do ativo		**186.118**	**192.397**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		1.965	1.253
Provisões	13	512	824
Obrigações sociais e trabalhistas		74	37
Obrigações fiscais		1.692	1.742
Imposto de renda e contribuição social a pagar		278	386
Contas a pagar à partes relacionadas	9	606	425
Passivo de arrendamento mercantil	12	64	64
Dividendos a pagar	9	2.747	10.668
Total do passivo circulante		**7.939**	**15.399**
Provisões	13	1.163	1.216
Passivo de arrendamento mercantil	12	3.264	3.328
Provisão para contingências		1	1
Tributos diferidos		220	195
Total do passivo não circulante		**4.648**	**4.740**
Capital social		161.797	161.797
Reserva legal		3.494	2.915
Reserva de lucros		8.241	7.546
Total do patrimônio líquido	**14**	**173.531**	**172.258**
Total do passivo e patrimônio líquido		**186.118**	**192.397**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida	15	30.406	29.036
Custo da geração de energia	16	(16.979)	(17.205)
Lucro operacional bruto		**13.427**	**11.830**
Despesas gerais e administrativas	16	(691)	(562)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	(71)	293
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**12.665**	**11.561**
Receitas financeiras	17	224	296
Despesas financeiras	17	(308)	(51)
Receitas (despesas) financeiras líquidas		**(84)**	**245**
Resultado antes dos impostos		**12.581**	**11.806**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(1.003)	(1.206)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(12)	(10)
Lucro líquido do exercício		**11.566**	**10.590**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0923	0,0845

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	11.566	10.590
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	11.566	10.590

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**161.797**	**2.386**	**33.996**	**-**	**198.179**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	10.590	10.590
Constituição de reserva legal	14.b	-	530	-	(530)	-
Dividendos	14.c	-	-	(33.996)	(2.515)	(36.511)
Constituição de reserva de lucros	14.c	-	7.546	(7.546)	-	
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**161.797**	**2.916**	**7.546**	**-**	**172.258**
Lucro líquido do exercício		11.566	11.566			
Constituição de reserva legal	14.b	-	578	-	(578)	-
Dividendos	14.c	-	-	(7.546)	(2.747)	(10.292)
Constituição de reserva de lucros	14.c	-	-	8.241	(8.241)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**161.797**	**3.494**	**8.241**	**-**	**173.531**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**11.566**	**10.590**
Ajustes para:			
Depreciação	10	9.175	9.188
Juros de arrendamentos		286	24
Provisão para ressarcimento	13	(365)	3.127
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	1.003	1.206
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	12	10
		21.676	**24.145**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		580	(1.018)
Tributos e contribuições a compensar		-	2
Depósito judicial		22	10
Despesas antecipadas		(76)	10
Adiantamentos a fornecedores		(49)	(23)
Outros ativos		(163)	(116)
Partes relacionadas		181	394
Fornecedores		712	685
Obrigações fiscais		(100)	(25)
Obrigações sociais e trabalhistas		37	(19)
Tributos diferidos		25	24
Caixa proveniente das atividades operacionais		**22.845**	**24.068**
Impostos pagos sobre o lucro		(1.073)	(955)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**21.772**	**23.113**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	10	(219)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(219)**	**-**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Arrendamentos		(350)	(35)
Dividendos pagos	14.c	(18.214)	(27.755)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(18.564)**	**(27.790)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**2.990**	**(4.676)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**866**	**5.543**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**3.856**	**866**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Cristalândia I Eólica S.A. ("Cristalândia I" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 15 de abril de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica da Parque Eólico Cristalândia I, na cidade de Brumado e Dom Basílio - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Cristalândia I foi vencedora do Leilão de Energia LFA 08/2015 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 15 de setembro de 2015 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 01 de setembro de 2017 com a produção anual estimada de 14,1 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Painel	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Cristalândia I	30	LFA 2015	VESTAS V110 2.0 MW	441	16/09/2015	16/09/2050	14,1	14,1	14,1

Continua...

Continuação.

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 28 de março 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (Impairment do ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 13 -** Provisão para ressarcimento e desmantelamento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados

c. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Intangível - Os custos com a aquisição dos direitos adquiridos pela Companhia relativos à exploração de recurso eólico são capitalizados e mensurados pelo custo, deduzidos da amortização acumulada pelo método linear ao longo das vidas úteis e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável do ativo.

f. Arrendamentos - No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém um arrendamento. Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação. Para avaliar se um contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado, a Companhia utiliza a definição de arrendamento no CPC 06(R2).

(i) Como arrendatário

No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para os arrendamentos de propriedades, a Companhia optou por não separar os componentes que não sejam de arrendamento e contabilizam os componentes de arrendamento e não arrendamento como um único componente. A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a da data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arredamentos recebidos. O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo direito de uso. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da Companhia. Geralmente, a Companhia usa sua taxa incremental sobre empréstimo como taxa de desconto. A Companhia determina sua taxa incremental sobre empréstimos obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado. O arrendatário reconhece um ativo referente ao direito de uso de utilizar o ativo arrendado e, um passivo de arrendamento, que representa a obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo (contratos com duração máxima d12 meses) e itens de baixo valor (valor justo do ativo identificado arrendado seja inferior a US$ 5 mil). A norma define que um contrato é ou contém um arrendamento se o mesmo transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo, em troca de uma contraprestação. A Companhia avaliou o pronunciamento, principalmente, para os contratos de arrendamento de terrenos das usinas eólicas, por apresentarem valores relevantes e por serem de longo prazo. Pelo fato de a maioria desses apresentarem remuneração variável ao arrendador com base na energia gerada por cada complexo, a IFRS 16 não permite que seja reconhecido o passivo de arrendamento e, por consequência, o direito de uso relacionados a esses contratos.

g. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

h. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

i. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

j. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial*** - O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado.

***Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

k. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não-derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

l. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	422	350
Aplicações financeiras (i)	3.434	516
	3.856	**866**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.547	4.126
	3.547	**4.126**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (a)	606	-
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (b)	2.747	-
Shltr II Participações S.A. (a)	-	425
Shltr II Participações S.A. (b)	-	10.668
	3.353	**11.093**

(a)Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Imobilizado - (i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
Móveis e utensílios		14	(2)	12	13
Veículos		136	(136)	-	-
Equipamentos de informática		51	(50)	1	46
Edif, obras civis e benfeitorias	2%	1.163	(155)	1.007	1.046
Sistema de geração	4%	190.336	(41.908)	148.428	156.037
Sistemas de transmissão e conexão		26.985	(5.503)	21.482	22.550
		218.704	**(47.755)**	**170.949**	**179.692**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	-	18	-	-	18
Móveis e utensílios	14	-	-	-	14
Veículos	-	-	-	136	136
Equipamentos de informática	50	1	-	-	51
Edif, obras civis e benfeitorias	1.163	-	-	-	1.163
Sistema de geração	190.273	200	-	(136)	190.336
Sistemas de transmissão e conexão	26.985	-	-	-	26.985
	218.484	**219**	**-**	**-**	**218.704**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	14	-	-	-	14
Equipamentos de informática	50	-	-	-	50
Edificações, obras civis e benfeitorias	1.163	-	-	-	1.163
Sistema de geração	190.273	-	-	-	190.273
Sistemas de transmissão e conexão	26.985	-	-	-	26.985
	218.484	**-**	**-**	**-**	**218.484**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022

Notas explicativas - *Continuação*

A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia. **(i) Risco operacional -** O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque eólico. **(ii) Risco de crédito -** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Aplicações financeiras	3.434	516
Contas a receber de clientes	3.547	4.126

(iii) Risco de liquidez - Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Fornecedores	1.965	1.253

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros -*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	3.434	516

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	3.434	Redução do CDI (*)	352	234

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	516	Redução do CDI (*)	35	24

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da
Cristalândia I Eólica S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Cristalândia I Eólica S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Cristalândia I Eólica S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras** - A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 28 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 8360-35D6-2698-6FAA.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/8360-35D6-2698-6FAA ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 8360-35D6-2698-6FAA

Hash do Documento

00C1255092FAC817A20579B668567660A89F99BE796B307C2D9CD9C2E4491441

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Cristalândia II Eólica S.A.

CNPJ Nº 23.049.225/0001-38

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	32.685	29.944
Contas a receber de clientes	8	7.080	7.087
Despesas antecipadas		186	-
Adiantamentos a fornecedores		1.050	1.071
Tributos e contribuições a compensar		5	-
Outros ativos		461	127
Total do ativo circulante		**41.466**	**38.229**
Tributos e contribuições a compensar		1.217	1.217
Depósitos judiciais		124	124
Imobilizado	10	375.170	391.336
Intangível	11	3.359	3.487
Ativo de direito de uso	12	5.434	5.693
Total do ativo não circulante		**385.304**	**401.858**
Total do ativo		**426.770**	**440.086**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		3.628	2.481
Provisões	13	2.562	3.194
Obrigações sociais e trabalhistas		152	77
Obrigações fiscais		766	1.015
Imposto de renda e contribuição social a pagar		671	477
Contas a pagar à partes relacionadas	9	200	91
Passivo de arrendamento mercantil	12	105	105
Dividendos a pagar	9	6.225	2.338
Total do passivo circulante		**14.309**	**9.777**
Provisões	13	1.678	1.408
Passivo de arrendamento mercantil	12	6.005	6.110
Provisão para contingências		2	2
Tributos diferidos		441	-
Total do passivo não circulante		**8.125**	**7.519**
Capital social		377.612	377.612
Reserva legal		8.049	6.738
Reserva de lucros		18.675	38.440
Total do patrimônio líquido	**14**	**404.336**	**422.790**
Total do passivo e patrimônio líquido		**426.770**	**440.086**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida	15	61.690	53.283
Custo da geração de energia	16	(32.632)	(29.857)
Lucro bruto		**29.058**	**23.426**
Despesas gerais e administrativas	16	(1.093)	(958)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	(66)	(577)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**27.900**	**21.891**
Receitas financeiras	17	1.492	1.554
Despesas financeiras	17	(560)	(226)
Receitas financeiras líquidas		**932**	**1.328**
Resultado antes dos impostos		**28.832**	**23.219**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(2.420)	(3.015)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(201)	1.393
Lucro líquido do exercício		**26.211**	**21.596**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0932	0,0768

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	26.211	21.596
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	26.211	21.596

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**400.612**	**5.658**	**80.630**	**-**	**486.900**
Redução de capital	14.a	(23.000)	-	-		(23.000)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	21.596	21.596
Constituição de reserva legal	14.b	-	1.080	-	(1.080)	-
Dividendos e juros sobre o capital próprio	14.c	-	-	(44.847)	(17.860)	(62.707)
Constituição de reserva de lucros	14.c	-	-	2.657	(2.657)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**377.612**	**6.738**	**38.440**	**-**	**422.790**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	26.211	26.211
Constituição de reserva legal	14.b	-	1.311	-	(1.311)	-
Dividendos	14.c	-	-	(38.440)	(6.225)	(44.665)
Constituição de reserva de lucros	14.c	-	-	18.675	(18.675)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**377.612**	**8.048**	**18.675**	**-**	**404.336**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**26.211**	**21.596**
Ajustes para:			
Depreciação	10	16.775	15.692
Juros de arrendamentos		524	44
Provisão ressarcimento	13	(362)	6.846
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	2.420	3.015
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	201	(1.393)
		45.769	**45.800**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		7	(260)
Tributos e contribuições a compensar		(5)	(1.185)
Despesas antecipadas		(186)	19
Adiantamentos a fornecedores		21	(14)
Outros ativos		(334)	(127)
Partes relacionadas		109	51.105
Fornecedores		1.147	1.771
Obrigações fiscais		(754)	1.391
Obrigações sociais e trabalhistas		75	(41)
Tributos diferidos		441	(384)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**46.290**	**98.074**
Impostos pagos sobre o lucro		(1.920)	(2.646)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**44.370**	**95.428**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	10	(222)	(10)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividade de investimento		**(222)**	**(10)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Arrendamentos		(629)	54
Integralização (redução) de capital	14.a	-	(23.000)
Dividendos pagos e juros sobre o capital próprio	14.c	(40.778)	(64.965)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(41.407)**	**(87.911)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**2.741**	**7.507**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**29.944**	**22.437**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**32.685**	**29.944**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Cristalândia II Eólica S.A. ("Cristalândia II" ou Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 29 de abril de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica da Parque Eólico Cristalândia II e III, na cidade de Brumado e Dom Basílio - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Cristalândia II foi vencedora do Leilão de Energia LFA 02/2015 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 20 de outubro de 2015 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 01 de setembro de 2017 com a produção anual estimada de 28,2 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Painel	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comerciali-zada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Cristalândia II	60	LFA 2015	VESTAS V110 2.0 MW	493/494	21/10/2015	21/10/2050	28,2	29,1	29,1

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6.

A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 28 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (Impairment do ativo imobilizado);
- **Nota explicativa n° 13 -** Provisão para ressarcimento e desmantelamento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro real")

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 1,65% e 7,6% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre as receitas ("lucro presumido")

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3% respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(iii) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro real")

O imposto de renda e a contribuição social corrente e diferido do exercício são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iv) Impostos e contribuições sobre o lucro ("lucro presumido")

Em 2022, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(v) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Intangível - Os custos com a aquisição dos direitos adquiridos pela Companhia relativos à exploração de recurso eólico são capitalizados e mensurados pelo custo, deduzidos da amortização acumulada pelo método linear ao longo das vidas úteis e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável do ativo.

f. Arrendamentos - No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém um arrendamento. Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação. Para avaliar se um contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado, a Companhia utiliza a definição de arrendamento no CPC 06(R2).

(i) Como arrendatário

No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para os arrendamentos de propriedades, a Companhia optou por não separar os componentes que não sejam de arrendamento e contabilizam os componentes de arrendamento e não arrendamento como um único componente. A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a da data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arredamentos recebidos. O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo direito de uso. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da Companhia. Geralmente, a Companhia usa sua taxa incremental sobre empréstimo como taxa de desconto. A Companhia determina sua taxa incremental sobre empréstimos obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado. O arrendatário reconhece um ativo referente ao direito de uso de utilizar o ativo arrendado e, um passivo de arrendamento, que representa a obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento.

Continua...

Continuação.

Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo (contratos com duração máxima de 12 meses) e itens de baixo valor (valor justo do ativo identificado arrendado seja inferior a US$ 5 mil). A norma define que um contrato é ou contém um arrendamento se o mesmo transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo, em troca de uma contraprestação. A Companhia avaliou o pronunciamento, principalmente, para os contratos de arrendamento de terrenos das usinas eólicas, por apresentarem valores relevantes e por serem de longo prazo. Pelo fato de a maioria desses apresentarem remuneração variável ao arrendador com base na energia gerada por cada complexo, a IFRS 16 não permite que seja reconhecido o passivo de arrendamento e, por consequência, o direito de uso relacionados a esses contratos.

g. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento

Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

h. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

i. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

j. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial*** - O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado.

Desreconhecimento: **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos.

• Passivos financeiros: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

k. Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) ***Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

l. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	846	672
Aplicações financeiras (i)	31.839	29.272
	32.685	**29.944**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	7.080	7.087
	7.080	**7.087**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo circulante		
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (a)	200	-
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (b)	6.225	-
Shltr II Participações S.A. (a)	-	91
Shltr II Participações S.A. (b)	-	2.338
	6.425	**2.429**

(a)Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b)Os saldos de partes relacionadas referem-se aos juros sobre capital próprio e dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Imobilizado - (i) Composição do saldo

	Tx. anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depre. acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Imobilizado em andamento		18	-	18	-
Edif, obras civis e benfeitorias	2%	1.163	(155)	1.007	1.046
Sistema de geração	4%	428.364	(75.498)	352.866	368.089
Sistemas de transmissão e conexão		25.589	(4.311)	21.278	22.201
		455.134	**(79.965)**	**375.170**	**391.336**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transf.	Saldo em 2022
Imobilizado em andamento	-	18	-	-

• **Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.
• **Nível 3. Sem mercado ativo:** Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

20 Gerenciamento integrado de riscos

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia.

(i) Risco operacional - O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque eólico.

(ii) Risco de crédito - Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Aplicações financeiras	31.839	29.272
Contas a receber de clientes	7.080	7.087

(iii) Risco de liquidez - Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Fornecedores	3.628	2.481

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros -*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	31.839	29.272

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	31.839	Redução do CDI (*)	3.260	2.173

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	29.272	Redução do CDI (*)	2.009	1.339

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da
Cristalândia II Eólica S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Cristalândia II Eólica S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Cristalândia II Eólica S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 28 de março de 2023.

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código F894-B96C-F44E-D0A8.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código F894-B96C-F44E-D0A8.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de **Publicações Legais** no portal do **Jornal O Dia SP.** Acesse também através do link: **https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal**

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/F894-B96C-F44E-D0A8 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: F894-B96C-F44E-D0A8

Hash do Documento

F02EB9A7670891B610637C9878E25CA39D46709A8FBED8B00DD470643B094A53

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Bom Jesus da Lapa Solar S.A.

CNPJ Nº 23.266.854/0001-10

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Ativo			
Caixa e equivalentes de caixa	7	4.929	3.517
Contas a receber de clientes	8	5.518	5.010
Provisões	14	2.891	-
Despesas antecipadas		204	124
Adiantamento a fornecedores		1.072	1.576
Tributos e contribuições a compensar		22	19
Outros ativos		1.668	7
Total do ativo circulante		**16.304**	**10.253**
Aplicações financeiras vinculadas	10	8.233	5.936
Imobilizado	11	327.341	332.048
Intangível	12	3.470	3.607
Ativo de direito de uso	13	1.737	1.825
Total do ativo não circulante		**340.781**	**343.416**
Total do ativo		**357.085**	**353.669**

	Nota	2022	2021
Passivo			
Fornecedores		2.351	653
Provisões	14	-	679
Financiamentos	15	5.579	6.394
Obrigações sociais e trabalhistas		198	98
Obrigações fiscais		490	418
Imposto de renda e contribuição social a pagar		597	491
Contas a pagar à partes relacionadas	9	266	121
Passivo de arrendamento mercantil	13	36	36
Dividendos a pagar	9	26.295	2.119
Total do passivo circulante		**35.811**	**11.009**
Provisões	14	2.518	4.556
Financiamentos	15	61.224	63.218
Passivo de arrendamento mercantil	13	1.926	1.962
Tributos diferidos		369	337
Total do passivo não circulante		**66.037**	**70.073**
Capital social		233.128	233.128
Reserva legal		3.868	2.587
Reserva de lucros		18.242	36.871
Total do patrimônio líquido	**16**	**255.238**	**272.586**
Total do passivo e patrimônio líquido		**357.085**	**353.669**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações de Resultados Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	17	67.601	45.479
Custo da geração de energia	18	(32.131)	(26.617)
Lucro operacional bruto		**35.469**	**18.862**
Despesas gerais e administrativas	18	(1.388)	(1.237)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	18	(496)	(254)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**33.586**	**17.370**
Receitas financeiras	19	1.497	830
Despesas financeiras	19	(7.008)	(7.242)
Despesas financeiras líquidas		**(5.510)**	**(6.412)**
Resultado antes dos impostos		**28.075**	**10.958**
Imposto de renda e contribuição social correntes	20	(2.459)	(2.024)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20	(14)	(12)
Lucro líquido do exercício		**25.603**	**8.922**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,1187	0,0414

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	25.603	8.922
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	25.603	8.922

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Notas	Capital social	Res. legal	Res. de lucros	Lucros acum.	Total
Saldos em 01 de janeiro de 2021		**276.128**	**2.141**	**30.512**	**-**	**308.781**
Redução de capital	16.a	(43.000)	-	-	-	(43.000)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	8.922	8.922
Constituição de reserva legal	16.b	-	446	-	(446)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	16.c	-	-	-	(2.119)	(2.119)
Constituição de reserva de lucros	16.c	-	-	6.359	(6.357)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**233.128**	**2.587**	**36.871**	**-**	**272.586**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	25.603	25.603
Constituição de reserva legal	16.b	-	1.280	-	(1.280)	-
Dividendos	16.c	-	-	(36.871)	(6.081)	(42.951)
Constituição de reserva de lucros	16.c	-	-	18.242	(18.242)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**233.128**	**3.867**	**18.242**	**-**	**255.237**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**25.603**	**8.922**
Ajustes para:			
Depreciação e amortização	11	13.884	13.012
Juros e variações monetárias	15	5.771	5.956
Amortização de custos de transação	15	58	58
Juros de arrendamentos	13	168	14
Provisão ressarcimento	14	(5.608)	9.500
Imposto de renda e contribuição social correntes	20	2.459	2.024
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20	14	12
		42.348	**39.497**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(508)	(67)
Tributos e contribuições a compensar		(3)	29
Despesas antecipadas		(80)	12
Adiantamentos a fornecedores		504	(954)
Outros ativos		(1.661)	(7)
Partes relacionadas		145	38
Fornecedores		1.698	(528)
Obrigações fiscais		(202)	(164)
Obrigações sociais e trabalhistas		100	(53)
Tributos diferidos		32	26
Caixa proveniente das atividades operacionais		**42.371**	**37.829**
Impostos pagos sobre o lucro		(2.093)	(1.766)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**40.278**	**36.063**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(8.952)	(1.680)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(8.952)**	**(1.680)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento:			
Arrendamentos	13	(204)	85
Aplicações financeiras vinculadas	10	(2.297)	(175)
Integralização (redução) de capital	16.a	-	(43.000)
Dividendos pagos	16.c	(18.776)	(4.219)
Pagamento de principal sobre financiamentos	15	(1.885)	(1.180)
Pagamento de juros sobre financiamentos	15	(6.753)	(5.597)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(29.914)**	**(54.086)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**1.412**	**(19.704)**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**3.517**	**23.221**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**4.929**	**3.517**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas das demonstrações financeiras *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1 Contexto operacional

A Bom Jesus da Lapa Solar S.A. ("Bom Jesus da Lapa" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 31 de agosto de 2015 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica da UFV Bom Jesus da Lapa I e II, na cidade de Ribeira do Piauí - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Bom Jesus da Lapa foi vencedora do Leilão de Energia LER 08/2015 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 29 de junho de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 30 de junho de 2017 com a produção anual estimada de 16,8 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Painel	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física Solicitada alteração [MWm]	Garantia Física Outorgada [MWm]
Bom Jesus da Lapa	60	LER 2015	JKM320PP-72-V	242/243	02/03/2016	02/03/2051	16,8	16,8	16,8

2 Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6.

A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 28 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

Continuidade operacional e dependência econômica. As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir suas obrigações de pagamentos decorrentes de financiamentos conforme os prazos divulgados na nota explicativa 15. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia reconheceu um lucro líquido de R$ 25.603 (R$ 8.922 em 2021) e os passivos circulantes excedem os ativos circulantes em R$ 19.507 (R$ 756 em 2021). Considerando esse contexto e o papel estratégico que a Companhia possui para o Grupo CGN Brasil, que leva em consideração aspectos tais como os contratos regulados de venda de energia por 20 anos, a Companhia conta com o contínuo suporte financeiro do seu controlador o qual tem permitido e está comprometido a continuar permitindo a execução de seus planos de negócio. Assim, a administração tem uma expectativa razoável de que a Companhia terá recursos suficientes para continuar operando no futuro previsível.

3 Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4 Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota Explicativa nº 11 -** Imobilizado (*Impairment* Ativo Imobilizado).
- **Nota explicativa n° 14 -** Provisão para ressarcimento e desmantelamento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6 Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente

A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida é vendida através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada), registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 14 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados.

c. Impostos

(i) Impostos e contribuições sobre as receitas

As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica.

(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro

Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

d. Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício.

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia.

(iii) Depreciação

Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Sistema de geração	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

e. Intangível - Os custos com a aquisição dos direitos adquiridos pela Companhia relativos à exploração de recurso solar são capitalizados e mensurados pelo custo, deduzidos da amortização acumulada pelo método linear ao longo das vidas úteis e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável do ativo.

f. Arrendamentos - No início de um contrato, a Companhia avalia se um contrato é ou contém um arrendamento. Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período em troca de contraprestação. Para avaliar se um contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado, a Companhia utiliza a definição de arrendamento no CPC 06(R2).

(i) Como arrendatário

No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a Companhia aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para os arrendamentos de propriedades, a Companhia optou por não separar os componentes que não sejam de arrendamento e contabilizam os componentes de arrendamento e não arrendamento como um único componente. A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a da data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arredamentos recebidos. O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo direito de uso. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da Companhia. Geralmente, a Companhia usa sua taxa incremental sobre empréstimo como taxa de desconto. A Companhia determina sua taxa incremental sobre empréstimos obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado. O arrendatário reconhece um ativo referente ao direito de uso de utilizar o ativo arrendado e, um passivo de arrendamento, que representa a obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo (contratos com duração máxima de 12 meses) e itens de baixo valor (valor justo do ativo identificado arrendado seja inferior a US$ 5 mil). A norma define que um contrato é ou contém

Continua...

Continuação.

um arrendamento se o mesmo transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo, em troca de uma contraprestação. A Companhia avaliou o pronunciamento, principalmente, para os contratos de arrendamento de terrenos das usinas eólicas, por apresentarem valores relevantes e por serem de longo prazo. Pelo fato de a maioria desses apresentarem remuneração variável ao arrendador com base na energia gerada por cada complexo, a IFRS 16 não permite que seja reconhecido o passivo de arrendamento e, por consequência, o direito de uso relacionados a esses contratos.

g. Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

Ressarcimento - Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes.

h. Benefícios a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

i. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos.

j. Instrumentos financeiros - ***Reconhecimento e mensuração inicial*** - O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

Classificação e mensuração subsequente - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros.• Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado.

Desreconhecimento*: • Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

Valor recuperável de ativos (*impairment*) - (i) *Ativos financeiros não derivativos:* Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à Companhia em condições não consideradas normalmente; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro.

(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado.

(iii) Ativos não financeiros: A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

k. Mudança nas principais políticas contábeis: Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	11	40
Aplicações financeiras (i)	4.918	3.477
	4.929	3.517

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i)Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8 Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	5.518	5.010
	5.518	5.010

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9 Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Passivo Circulante	2022	2021
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (a)	266	-
CGN Brasil Energia e Participações S.A. (b)	26.295	-
Shltr II Participações S.A. (a)	-	121
Shltr II Participações S.A. (b)	-	2.119
	26.561	**2.240**

(a)Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta.

(b) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar.

As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

Remuneração do pessoal chave da Administração

Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10 Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	8.233	5.936
	8.233	5.936

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida e Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* e a garantia de pagamento das prestações conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNB (nota explicativa 15). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco BNB e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNB. As aplicações

a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros - Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável.A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos e fornecedores.

	2022		2021	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
Descrição	Custo amortizado(*)	Nível 2	Custo amortizado(*)	Nível 2
Ativos financeiros				
Circulante				
Caixa e bancos	11	-	40	-
Aplicações financeiras	4.918	4.918	3.477	3.477
Contas a receber de clientes	5.518	-	5.010	-
Não circulante				
Aplicações financeiras vinculadas	8.233	8.233	5.936	5.936
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	2.351	-	653	-
Financiamentos (nota 15)	5.579	-	6.394	-
Partes relacionadas (nota 9)	26.561	-	2.240	-
Não circulante				
Financiamentos (nota 15)	61.224	-	63.218	-

(*)O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo.

• **Caixa e bancos:** são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor.

• **Aplicações financeiras**: elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais.

• **Aplicações financeiras vinculadas**: referem-se, substancialmente, aos saldos das contas reserva constituídas de acordo com os respectivos contratos de financiamento, e deverão ser mantidas até a amortização dos mesmos. Os instrumentos financeiros relativos a essas contas reserva são contratados exclusivamente para atendimento às exigências legais e contratuais e são mensurados ao valor justo por meio do resultado.

Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue:

• **Nível 1. Mercado ativo: Preço cotado** - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento.

• **Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de Avaliação** - Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio.

• **Nível 3. Sem mercado ativo**: Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

22 Gerenciamento integrado de riscos

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos da Companhia.

(i) Risco operacional - O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque solar. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração da Companhia mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque solar.

(ii) Risco de crédito - Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos da Companhia. Para mitigar o risco de crédito, a Companhia efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Aplicações financeiras	4.918	3.477
Aplicações financeiras vinculadas	8.233	5.936
Contas a receber de clientes	5.518	5.010

(iii) Risco de liquidez - Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem da Companhia na administração de liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (covenants) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez da Companhia:

	Valor contábil	
	2022	2021
Financiamentos	66.803	69.612
Fornecedores	2.351	653

(iv) Risco de mercado - Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros -*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

	2022	2021
Ativo		
Aplicações financeiras	4.918	3.477
Aplicações financeiras vinculadas	8.233	5.936
	13.151	**9.413**

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	13.151	Redução do CDI (*)	1.346	898

(*)Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	Valor exposto	Risco	25% (*)	50% (*)
Aplicações financeiras	9.413	Redução do CDI (*)	646	431

(*)Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a.

Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e acionistas da
Bom Jesus da Lapa Solar S.A.
Curitiba - PR

Opinião - Examinamos as demonstrações financeiras da Bom Jesus da Lapa Solar S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Bom Jesus da Lapa Solar S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião -** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras -** A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações,

ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras -** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Administração.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Curitiba, 28 de março de 2023.

KPMG

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Almir Eduardo Bertoncelo
Contador CRC PR-052082/O

Diretoria

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

Pedro Paganni Lopes - Contador
CRC PR - 077115/O-1

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 79B1-CF72-6745-EF60.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 79B1-CF72-6745-EF60.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/79B1-CF72-6745-EF60 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 79B1-CF72-6745-EF60

Hash do Documento

893717033C9C265D2F90F2C423944E9FC328356FBFF626512F449D2980D72A52

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Andorinha Energias Renováveis S.A.

CNPJ nº 17.613.512/0001-26

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021		Nota	2022	2021
Ativo				**Passivo**			
Caixa e equivalentes de caixa	7	38.455	35.158	Fornecedores		118	276
Contas a receber de clientes	8	3.338	3.144	Provisões	12	2.599	2.913
Despesas antecipadas		83	-	Financiamentos	13	4.657	4.203
Adiantamentos a fornecedores		1.131	55	Obrigações sociais e trabalhistas		74	37
Tributos e contribuições a compensar		60	-	Adiantamento de clientes		11	11
Outros ativos		421	-	Dividendos a pagar	9	2.607	1.683
Total do ativo circulante		**43.488**	**38.357**	Obrigações fiscais		104	90
Contas a receber de partes relacionadas	9	8.967	5.414	Imposto de renda e contribuição social a pagar		206	281
Aplicações financeiras vinculadas	10	6.496	5.302	**Total do passivo circulante**		**10.376**	**9.495**
Total do realizável de longo prazo		**15.463**	**10.716**	Provisões	12	5.302	2.287
Imobilizado	11	102.875	103.862	Financiamentos	13	54.850	58.285
Total do ativo não circulante		**102.875**	**103.862**	Tributos diferidos		214	152
				Total do passivo não circulante		**60.366**	**60.724**
				Capital social		41.618	41.618
				Reserva legal		3.238	2.690
				Reserva de lucros		46.227	38.408
				Total do patrimônio líquido	14	**91.084**	**82.715**
Total do ativo		**161.826**	**152.935**	**Total do passivo e patrimônio líquido**		**161.826**	**152.935**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Reserva legal	Reserva de lucros	Lucros acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**41.618**	**2.335**	**33.359**	**-**	**77.312**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	7.086	7.086
Constituição da reserva legal	**14.b**	-	354	-	(354)	-
Dividendos mínimo obrigatório	**14.c**	-	-	-	(1.683)	(1.683)
Reserva de lucros	**14.d**	-	-	5.049	(5.049)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**41.618**	**2.689**	**38.408**	**-**	**82.715**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	10.975	10.975
Constituição da reserva legal	**14.b**	-	549	-	(549)	-
Dividendos mínimo obrigatório	**14.c**	-	-	-	(2.607)	(2.607)
Reserva de lucros	**14.d**	-	-	7.819	(7.819)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**41.618**	**3.238**	**46.227**	**-**	**91.084**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. **Contexto operacional**

A Andorinha Energias Renováveis S.A. ("Andorinha" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 26 de novembro de 2012 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Andorinha, na cidade de Campo Formoso - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A Andorinha foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2011 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 14 de novembro de 2015 com a produção anual estimada de 15,9 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Projeto	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Ventos da Andorinha	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	498	13/09/2012	13/09/2047	15,9	17,9	17,9

2. Base de preparação

Declaração de conformidade:

As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 16 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

• **Nota explicativa 11 - Imobilizado (*impairment* do ativo imobilizado);** • **Nota xplicative 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5. Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita contrato com o cliente:** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui, basicamente, a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras**: As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas:*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação:*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões:** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento:* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados:** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** O contas a receber de clientes partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • **É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais.** Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • **É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros.** Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento:*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos ("*impairment*"):** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	27	70
Aplicação financeira (i)	38.428	35.088
	38.455	**35.158**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.338	3.144
	3.338	**3.144**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia efetuado no mês de dezembro de 2022 a vencer em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9. Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Ativo não circulante		
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (a)	8.967	5.414
	8.967	**5.414**
Passivo circulante	**2022**	**2021**
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (b)	2.607	1.683
	2.607	**1.683**

(a) Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10. Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	6.496	5.302
	6.496	**5.302**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Itaú e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11. Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	678	(140)	538	557
Aerogeradores	4%	132.909	(31.852)	101.057	102.046
Imobilizado em andamento		1.021	-	1.021	1.000
Peças de manutenção		259	-	259	259
		134.868	**(31.992)**	**102.875**	**103.862**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	678	-	-	-	678
Aerogeradores	129.564	3.345	-	-	132.909
Imobilizado em andamento	1.000	21	-	-	1.021
Peças de manutenção	259	-	-	-	259
	131.502	**3.366**	**-**	**-**	**134.868**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	678	-	-	-	678
Aerogeradores	129.321	243	-	-	129.564
Imobilizado em andamento	1.000	-	-	-	1.000
Peças de manutenção	-	259	-	-	259
	130.999	**502**	**-**	**-**	**131.502**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(120)	(19)	-	-	(140)
Aerogeradores	(27.518)	(4.334)	-	-	(31.852)
	(27.638)	**(4.353)**	**-**	**-**	**(31.992)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(101)	(19)	-	-	(120)
Aerogeradores	(23.221)	(4.297)	-	-	(27.518)
	(23.322)	**(4.317)**	**-**	**-**	**(27.638)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment): A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,47% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12. Provisões

(i) Provisão ressarcimento: A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	25.076	23.138
Custo da geração de energia	16	(9.598)	(9.671)
Lucro bruto		**15.478**	**13.467**
Despesas gerais e administrativas	16	(738)	(566)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	(38)	(7)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**14.703**	**12.894**
Despesas financeiras	17	(6.186)	(6.057)
Receitas financeiras	17	5.095	1.669
Despesas financeiras líquidas		**(1.090)**	**(4.388)**
Resultado antes dos impostos		**13.612**	**8.506**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(2.609)	(1.420)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(29)	-
Lucro líquido do exercício		**10.975**	**7.086**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,2637	0,1703

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	10.975	7.086
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	10.975	7.086

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR's). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores de energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução Normativa supracitada. Este componente é contido como abatimento nos valores de ressarcimento do exercício. A composição do saldo de provisões é como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2020	**1.800**
Constituição	3.400
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**5.200**
Constituição	2.701
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**7.901**

	2022	2021
Provisão para ressarcimento curto prazo	2.599	2.913
Provisão para ressarcimento longo prazo	5.302	2.287
	7.901	**5.200**

Estes montantes e transações não afetam o caixa e consequentemente as demonstrações do fluxo de caixa no exercício em 31 de dezembro de 2022 e 2021. **(ii) Provisão para desmantelamento:** Provisões para desmantelamento são constituídas quando existe uma obrigação legal ou contratual de restauração do ativo (terreno) ou ainda de desmobilização de edificações (obras civis), fundações de qu alquer natureza ou ainda vias de acesso realizadas no ativo durante o período de cessão. A Companhia não possui tais obrigações nos contratos de arrendamento firmados. Adicionalmente, será facultado à SPE apenas o uso do direito de retirada dos aerogeradores e da respectiva rede elétrica interna. Entretanto, a retirada dos aerogeradores constituiria assim, um evento de significativa imater

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/9412-4937-1197-4D41 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 9412-4937-1197-4D41

Hash do Documento

C6B6A65ECD866C18CBF50F9510B00CF42B5D4B2E7BE441CD3A60FB5F65C5A91F

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Ventos dos Guarás I Energias Renováveis S.A.

CNPJ nº 13.344.343/0001-15

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021		Nota	2022	2021
Ativo				**Passivo**			
Caixa e equivalentes de caixa	7	8.480	12.815	Fornecedores		94	546
Contas a receber de clientes	8	7.740	7.514	Provisões	12	382	605
Despesas antecipadas		83	-	Financiamentos	13	4.915	4.475
Adiantamentos a fornecedores		438	163	Obrigações sociais e trabalhistas		74	37
Tributos e contribuições a compensar		503	502	Adiantamento de clientes		54	54
Outros ativos		2.225	266	Dividendos a pagar	9	1.436	732
				Obrigações fiscais		101	99
				Imposto de renda e contribuição social a pagar		254	297
Total do ativo circulante		**19.470**	**21.260**	**Total do passivo circulante**		**7.311**	**6.846**
Contas a receber de partes relacionadas	9	8.273	5.268	Provisões	12	4.396	1.780
Aplicações financeiras vinculadas	10	6.851	5.456	Financiamentos	13	64.398	68.520
Total do realizável de longo prazo		**15.124**	**10.724**	Imposto de renda e contribuição social diferidos		509	446
Imobilizado	11	133.838	132.817	**Total do passivo não circulante**		**69.303**	**70.746**
Total do ativo não circulante		**133.838**	**132.817**	Capital social		66.212	66.212
				Reserva legal		1.679	1.377
				Reserva de lucros		23.928	19.621
				Total do patrimônio líquido	14	**91.819**	**87.210**
Total do ativo		**168.433**	**164.802**	**Total do passivo e patrimônio líquido**		**168.433**	**164.802**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Notas	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Reserva legal	Reserva de lucros	Lucros acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**66.212**	**-**	**1.223**	**17.424**	**-**	**84.859**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	-	3.083	3.083
Constituição de reserva	14.b	-	-	154	-	(154)	-
Dividendos mínimo obrigatório	14.c	-	-	-	-	(732)	(732)
Retenção de lucros	14.d	-	-	-	2.197	(2.197)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**66.212**	**-**	**1.377**	**19.621**	**-**	**87.210**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	-	6.045	6.045
Constituição de reserva	14.b	-	-	302	-	(302)	-
Dividendos mínimo obrigatório	14.c	-	-	-	-	(1.436)	(1.436)
Retenção de lucros	14.d	-	-	-	4.307	(4.307)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**66.212**	**-**	**1.679**	**23.928**	**-**	**91.819**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021- *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	24.826	21.209
Custo da geração de energia	16	(11.040)	(11.401)
Lucro bruto		**13.785**	**9.808**
Receitas (despesas) operacionais			
Despesas gerais e administrativas	16	(658)	(538)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	(85)	5
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**13.043**	**9.275**
Despesas financeiras	17	(7.336)	(5.935)
Receitas financeiras	17	1.851	733
		(5.485)	**(5.202)**
Resultado antes dos impostos		**7.557**	**4.073**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(1.484)	(1.351)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(29)	362
Lucro líquido do exercício		**6.045**	**3.083**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,0913	0,0466

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	6.045	3.083
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	**6.045**	**3.083**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

(Em milhares de Reais)

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**6.045**	**3.083**
Ajustes para:			
Depreciações	11	5.619	5.540
Juros e variações monetárias	13	6.739	5.707
Amortização de custos de transação	13	116	94
Provisão para ressarcimento	12	2.394	2.093
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	1.484	1.351
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	29	(362)
		22.424	**17.506**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(226)	11.500
Despesas antecipadas		(83)	184
Adiantamentos a fornecedores		(275)	(155)
Tributos e contribuições a compensar		(1)	5
Outros ativos		(1.959)	(266)
Partes relacionadas		(3.005)	(4.367)
Fornecedores		(452)	474
Obrigações fiscais		(351)	(93)
Obrigações sociais e trabalhistas		37	(20)
Tributos diferidos		63	(788)
Caixa proveniente das atividades operacionais		**16.172**	**23.980**
Impostos pagos sobre o lucro		(1.203)	(1.198)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**14.969**	**22.782**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado		(6.640)	(2.780)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(6.640)**	**(2.780)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas		(1.395)	(274)
Dividendos pagos		(732)	(2.425)
Pagamento de principal de financiamentos	13	(4.336)	(4.270)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(6.200)	(5.698)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(12.663)**	**(12.667)**
Aumento líquido (Redução) de caixa e equivalentes de caixa		**(4.334)**	**7.335**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**12.815**	**5.480**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**8.480**	**12.815**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. Contexto operacional

A Ventos dos Guarás I Energias Renováveis S.A. ("Guarás I" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba - PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 25 de fevereiro de 2011 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico Ventos dos Guarás I, na cidade de Campo Formoso - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A Guarás I foi vencedora do Leilão de Energia A-3/2013 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 26 de abril de 2016 com a produção anual estimada de 15,5 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Projeto	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Ventos de Guarás I	30	A-3 2013	G97-2MW-HH78m	254	05/06/2014	05/06/2049	15,5	17,0	15,7

2. Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 16 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 11 -** Imobilizado (*impairment* do ativo imobilizado); • **Nota explicativa 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5. Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita de vendas contrato com o cliente:** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas:*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação:*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões:** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento:* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados:** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrominiais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. ***Desreconhecimento:*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos ("*impairment*"):** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	23	18
Aplicações financeiras (i)	8.457	12.797
	8.480	**12.815**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	7.740	7.514
	7.740	**7.514**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas esperadas.

9. Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Ativo não circulante		
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (a)	8.273	5.268
	8.273	**5.268**
	2022	**2021**
Passivo circulante		
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (b)	1.436	732
	1.436	**732**

(a) Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10. Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	6.851	5.456
	6.851	**5.456**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Itaú e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11. Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	457	(91)	365	378
Aerogeradores	4%	172.429	(39.365)	133.064	130.061
Imobilizado em andamento		21	-	21	1.990
Peças de manutenção		388	-	388	388
		173.295	**(39.456)**	**133.838**	**132.817**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	457	-	-	-	457
Aerogeradores	163.820	6.619	-	1.990	172.429
Imobilizado em andamento	1.990	21	-	(1.990)	21
Peças de manutenção	388	-	-	-	388
	166.654	**6.640**	**-**	**-**	**173.295**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	457	-	-	-	457
Aerogeradores	163.417	402	-	-	163.820
Imobilizado em andamento	-	1.990	-	-	1.990
Peças de manutenção	-	388	-	-	388
	163.874	**2.780**	**-**	**-**	**166.654**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(78)	(13)	-	-	(91)
Aerogeradores	(33.759)	(5.606)	-	-	(39.365)
	(33.837)	**(5.619)**	**-**	**-**	**(39.456)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(66)	(12)	-	-	(78)
Aerogeradores	(28.231)	(5.528)	-	-	(33.759)
	(28.297)	**(5.540)**	**-**	**-**	**(33.837)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment): A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,47% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12. Provisões

(i) Provisão ressarcimento: A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - NOS.

Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. O registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os contratos do Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/DCB3-5436-A5A6-0229 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: DCB3-5436-A5A6-0229

Hash do Documento

AD69BB78589E74D47D87E6B4011F8434D6BDA17729E3AA7D9020F0FF2F4D71A3

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:48 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Sertão Energias Renováveis S.A.

CNPJ nº 17.613.432/0001-70

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021		Nota	2022	2021
Ativo				**Passivo**			
Caixa e equivalentes de caixa	7	26.311	24.072	Fornecedores		124	238
Contas a receber de clientes	8	2.836	2.692	Provisões	12	3.720	3.840
Despesas antecipadas		83	-	Financiamentos	13	3.875	3.528
Adiantamentos a fornecedores		1.129	146	Obrigações sociais e trabalhistas		74	37
Outros ativos		824	173	Adiantamento de clientes		8	8
Total do ativo circulante		**31.184**	**27.084**	Dividendos a pagar	9	1.713	1.145
Contas a receber de partes relacionadas	9	7.931	4.926	Obrigações fiscais		99	83
Aplicações financeiras vinculadas	10	5.919	4.851	Imposto de renda e contribuição social a pagar		212	253
Total do realizável de longo prazo		**13.850**	**9.777**	**Total do passivo circulante**		**9.826**	**9.131**
Imobilizado	11	104.062	106.474	Provisões	12	4.737	1.929
Total do ativo não circulante		**104.062**	**106.474**	Financiamentos	13	46.941	50.236
				Tributos diferidos		183	131
				Total do passivo não circulante		**51.861**	**52.295**
				Capital social		52.153	52.153
				Reserva legal		2.311	1.950
				Reserva de lucros		32.945	27.805
				Total do patrimônio líquido	14	**87.409**	**81.908**
Total do ativo		**149.096**	**143.335**	**Total do passivo e patrimônio líquido**		**149.096**	**143.335**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Reserva legal	Reserva de lucros	Lucros acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**52.153**	**1.709**	**24.369**	**-**	**78.231**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	4.822	4.822
Constituição da reserva legal	14.b	-	241	-	(241)	-
Dividendos mínimo obrigatório	14.c	-	-	-	(1.145)	(1.145)
Reserva de lucros	14.d	-	-	3.436	(3.436)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**52.153**	**1.950**	**27.805**	**-**	**81.908**
Lucro líquido do exercício		7.214	7.214			
Constituição da reserva legal	14.b	-	361	-	(361)	-
Dividendos mínimo obrigatório	14.c	-	-	-	(1.713)	(1.713)
Reserva de lucros	14.d	-	-	5.140	(5.140)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**52.153**	**2.311**	**32.945**	**-**	**87.409**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	20.869	19.551
Custo da geração de energia	16	(9.254)	(9.018)
Lucro bruto		**11.615**	**10.532**
Despesas gerais e administrativas	16	(658)	(537)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	(101)	(60)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**10.856**	**9.935**
Despesas financeiras	17	(5.297)	(5.183)
Receitas financeiras	17	3.672	1.188
Despesas financeiras líquidas		**(1.624)**	**(3.995)**
Resultado antes dos impostos		**9.232**	**5.940**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(1.995)	(1.118)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(24)	-
Lucro líquido do exercício		**7.214**	**4.822**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,1383	0,0925

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	7.214	4.822
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	**7.214**	**4.822**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

(Em milhares de Reais)

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**7.214**	**4.822**
Ajustes para:			
Depreciações	11	4.437	4.416
Juros e variações monetárias	13	4.948	4.207
Provisão ressarcimento	12	2.689	3.279
Amortização de custos de transação	13	92	79
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	1.995	1.118
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	24	-
		21.399	**17.922**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(143)	(230)
Despesas antecipadas		(83)	184
Adiantamentos a fornecedores		(982)	(146)
Tributos e contribuições a compensar		-	25
Outros ativos		(651)	(173)
Partes relacionadas	9	(3.005)	(4.262)
Fornecedores		(114)	83
Obrigações fiscais		(542)	(354)
Obrigações sociais e trabalhistas		37	(20)
Tributos diferidos		52	2
Caixa proveniente das atividades operacionais		**15.966**	**13.031**
Impostos pagos sobre o lucro		(1.501)	(898)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**14.465**	**12.133**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(2.025)	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(2.025)**	**-**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas	10	(1.068)	(494)
Dividendos pagos	14	(1.145)	(1.430)
Pagamento de principal de financiamentos	13	(3.429)	(3.369)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(4.557)	(4.202)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(10.200)**	**(9.494)**
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**2.240**	**2.639**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**24.072**	**21.433**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**26.311**	**24.072**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. Contexto operacional

A Sertão Energias Renováveis S.A. ("Sertão" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba - PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 27 de novembro de 2012 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico de Sertão, na cidade de Campo Formoso - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produtor independente de energia. A Sertão foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2011 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 01 de janeiro de 2016 com a produção anual estimada de 12,7 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Projeto	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Ventos do Sertão	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	500	13/09/2012	13/09/2047	12,7	14,8	14,8

2. Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 16 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 11 -** Imobilizado (*impairment* do ativo imobilizado); • **Nota explicativa 12** – Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5. Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento do contrato com o cliente:** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado – ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 – i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas:*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação:*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões:** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento:* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados:** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento:*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos ("*impairment*"):** ***(i) tivos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável.

Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	27	73
Aplicações financeiras (i)	26.284	23.998
	24.311	**24.072**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	2.836	2.692
	2.836	**2.692**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas esperadas.

9. Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Ativo não circulante	2022	2021
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (a)	7.931	4.926
	7.931	**4.926**
Passivo circulante	**2022**	**2021**
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (b)	1.713	1.145
	1.713	**1.145**

(a) Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10. Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	5.919	4.851
	5.919	**4.851**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Itaú e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11. Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	645	(133)	512	548
Aerogeradores	4%	134.239	(31.799)	102.440	109.431
Imobilizado em andamento		1.111	-	1.111	1.000
		135.994	**(31.932)**	**104.062**	**110.890**

(ii) Movimentação do custo	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	645	-	-	-	645
Aerogeradores	132.324	1.914	-	-	134.239
Imobilizado em andamento	1.000	111	-	-	1.111
	133.969	**2.025**	**-**	**-**	**135.994**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	645	-	-	-	645
Aerogeradores	132.324	-	-	-	132.324
Imobilizado em andamento	1.000	-	-	-	1.000
	133.969	**-**	**-**	**-**	**133.969**

(iii) Movimentação da depreciação	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(115)	(18)	-	-	(133)
Aerogeradores	(27.380)	(4.418)	-	-	(31.799)
	(27.495)	**(4.437)**	**-**	**-**	**(31.932)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(96)	(19)	-	-	(115)
Aerogeradores	(22.982)	(4.398)	-	-	(27.380)
	(23.078)	**(4.417)**	**-**	**-**	**(27.495)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment): A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,47% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12. Provisões

(i) Provisão ressarcimento: A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Pre

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/DEFD-1D03-3987-1FB6 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: DEFD-1D03-3987-1FB6

Hash do Documento

0073AD8A4823486E75E444D90BAE5E172EB936297951D53FE87BE022323C6459

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:49 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Campo Formoso I Energias Renováveis S.A.

CNPJ nº 17.613.280/0001-06

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021		Nota	2022	2021
Ativo				**Passivo**			
Caixa e equivalentes de caixa	7	12.563	26.869	Fornecedores		88	361
Contas a receber de clientes	8	3.151	2.988	Provisões	12	11.184	9.491
Despesas antecipadas		83	-	Financiamentos	13	4.568	4.158
Adiantamentos a fornecedores		4.011	98	Adiantamento de clientes		9	9
Tributos e contribuições a compensar		37	31	Obrigações sociais e trabalhistas		74	37
Outros ativos		853	415	Dividendos a pagar	9	1.156	1.188
Total do ativo circulante		**20.698**	**30.401**	Obrigações fiscais		97	85
Contas a receber de partes relacionadas	9	7.927	4.922	Imposto de renda e contribuição social a pagar		209	281
Aplicações financeiras vinculadas	10	6.451	5.225	**Total do passivo circulante**		**17.386**	**15.610**
Total do realizável de longo prazo		**14.378**	**10.147**	Provisões	12	5.448	2.210
Imobilizado	11	110.344	99.966	Financiamentos	13	55.315	59.197
Total do ativo não circulante		**110.344**	**99.966**	Tributos diferidos		203	142
				Total do passivo não circulante		**60.966**	**61.549**
				Capital social		39.971	39.971
				Reserva legal		1.777	1.533
				Reserva de lucros		25.320	21.851
				Total do patrimônio líquido	14	**67.068**	**63.355**
Total do ativo		**145.421**	**140.514**	**Total do passivo e patrimônio líquido**		**145.421**	**140.514**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Reserva legal	Reserva de lucros	Lucros acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**39.971**	**1.283**	**18.288**	**-**	**59.542**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	5.001	5.001
Constituição da reserva legal	**14.b**	-	250	-	(250)	-
Dividendos mínimo obrigatório	**14.c**	-	-	-	(1.188)	(1.188)
Reserva de lucros	**14.d**	-	-	3.563	(3.563)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**39.971**	**1.533**	**21.851**	**-**	**63.355**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	4.869	4.869
Constituição da reserva legal	**14.b**	-	243	-	(243)	-
Dividendos mínimo obrigatório	**14.c**	-	-	-	(1.157)	(1.157)
Reserva de lucros	**14.d**	-	-	3.469	(3.469)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**39.971**	**1.777**	**25.320**	**-**	**67.068**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. Contexto operacional

A Campo Formoso I Energias Renováveis S.A. ("Campo Formoso I" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 27 de novembro de 2012 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do parque eólico de Campo Formoso I, no município de Campo Formoso-BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Campo Formoso I foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2011 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 22 de janeiro de 2016 com a produção anual estimada de 15,5 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Projeto	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Ventos de Campo Formoso I	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	497	13/09/2012	13/09/2047	15,5	16,9	16,9

2. Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 16 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas:
• **Nota explicativa 11** - Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); • **Nota explicativa 12** - Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5. Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita contrato com o cliente:** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos:** ***(ii) Impostos e contribuições sobre as receitas:*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável *(impairment)*. O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação:*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados:

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões:** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento:* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados:** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros:** R*econhecimento e mensuração inicial:* O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. ***Desreconhecimento:*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos** ***("impairment"): (i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. **(iii) Ativos não financeiros:** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	22	49
Aplicação financeira (i)	12.541	26.820
	12.563	**26.869**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.151	2.988
	3.151	**2.988**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia efetuado no mês de dezembro de 2022 a vencer em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de créditos esperadas.

9. Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Ativo não circulante	2022	2021
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (a)	7.927	4.922
	7.927	**4.922**
Passivo circulante	**2022**	**2021**
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (b)	1.156	1.188
	1.156	**1.188**

(a) Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10. Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	6.451	5.225
	6.451	**5.225**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento ao covenants conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Itaú e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11. Imobilizado

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	641	(133)	509	526
Equipamentos de informática		30	(3)	27	
Aerogeradores	4%	139.777	(30.990)	108.787	98.440
Imobilizado em andamento		1.021	-	1.021	1.000
		141.469	**(31.125)**	**110.344**	**99.966**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	641	-	-	-	641
Aerogeradores	125.019	14.757	-	-	139.777
Equipamentos de informática	-	30	-	-	30
Imobilizado em andamento	1.000	21	-	-	1.021
	126.660	**14.808**	**-**	**-**	**141.469**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	641	-	-	-	641
Aerogeradores	125.019	-	-	-	125.019
Imobilizado em andamento	1.000	-	-	-	1.000
	126.660	**-**	**-**	**-**	**126.660**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(115)	(18)	-	-	(133)
Equipamentos de informática	-	(3)	-	-	(3)
Aerogeradores	(26.580)	(4.410)	-	-	(30.990)
	(26.695)	**(4.430)**	**-**	**-**	**(31.125)**

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(96)	(18)	-	-	(115)
Aerogeradores	(22.453)	(4.126)	-	-	(26.580)
	(22.549)	**(4.145)**	**-**	**-**	**(26.695)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment): A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,47% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12. Provisões

(i) Provisão ressarcimento: A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("constrained-off"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR's). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores de energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução Normativa supracitada. Este componente é contido como abatimento nos valores de ressarcimento do exercício. A composição do saldo de provisões é como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2020	**7.156**
Constituição	4.545
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**11.701**
Constituição	4.931
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**16.632**

	2022	2021
Provisão para ressarcimento curto prazo	11.184	9.491
Provisão para ressarcimento longo prazo	5.448	2.210
	16.632	**11.701**

Estes montantes e transações não afetam o caixa e consequentemente as demonstrações do fluxo de caixa no exercício em 31 de dezembro de 2022 e 2021. **(ii) Provisão para desmantelamento:** Provisões para desmantelamento são constituídas quando existe uma obrigação legal ou contratual de restauração do ativo (terreno) ou ainda de desmobilização de edificações (obras civis), fundações de qualquer natureza ou ainda vias de acesso realizadas no ativo durante o período de cessão. A Companhia não possui tais obrigações nos contratos de arrendamento firmados. Adicionalmente, será facultado à SPE apenas o uso do direito de retirada dos aerogeradores e da respectiva rede elétrica interna. Entretanto, a retirada dos aerogeradores constituiria assim, um evento de significativa imaterialidade em comparação aos potenciais custos de desmobilização de obras civis edificadas e vias de acesso nos imóveis e, neste contexto limitar-se-ia à utilização de horas de guindaste e mão-de-obra. Desta forma, segundo o CPC 25, parágrafo 19º, "são reconhecidas como provisão apenas as obrigações que surgem de eventos passados que existam independentemente de ações futuras da entidade"; o que não se aplica neste caso, uma vez que é facultativa a retirada dos aerogeradores e rede elétrica interna, o que depende de uma tomada de decisão futura da Companhia e, por esse motivo não há obrigação presente relativa aos gastos futuro e nenhuma provisão deve ser reconhecida. **(iii) Provisão para contingências:** Suportada pelos advogados que assessoram a Companhia, a Administração concluiu que as chances de perda no final do processo são avaliadas como "possível", totalizando o montante de R$ 223 em 2022 (R$ 165 em 2021).

13. Financiamentos

Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
BNDES (a)	TJLP + 2,45%	15/04/2032	42.205	44.767
BNDES (b)	TJLP + 4,15%	15/04/2032	18.613	19.632
Custos com a captação			(935)	(1.044)
			59.883	**63.355**
Passivo circulante			4.568	4.158
Passivo não circulante			55.315	59.197

(a) Em 13 de novembro de 2015 foi assinado o Contrato de Financiamento entre a Companhia (emitente) e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES (credor) no valor de R$ 58.514, com vencimento final para abril de 2032. Garantias: alienação fiduciária da totalidade das ações detidas pelos acionistas da Emissora e dos equipamentos utilizados no Projeto e aplicações financeiras vinculadas (nota explicativa 10). (b) Em 02 de março de 2016 foi assinado o Contrato de abertura de Crédito para Financiamento entre a Companhia

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/A172-9B7A-6113-FBBA ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: A172-9B7A-6113-FBBA

Hash do Documento

B8B5A7C999A32C74CF3CE81D59865ABEE62376B95985532E3557DAD4B80EF594

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:49 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Campo Formoso II Energias Renováveis S.A.

CNPJ nº 17.613.629/0001-00

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021		Nota	2022	2021
Ativo				**Passivo**			
Caixa e equivalentes de caixa	7	1.063	1.052	Fornecedores		195	1.187
Contas a receber de clientes	8	3.253	3.082	Provisões	12	259	255
Despesas antecipadas		83	-	Financiamentos	13	4.601	4.188
Adiantamentos a fornecedores		676	931	Obrigações sociais e trabalhistas		74	37
Outros ativos		1.002	1.994	Adiantamento de clientes		9	9
Total do ativo circulante		**6.077**	**7.059**	Obrigações fiscais		120	98
Aplicações financeiras vinculadas	10	6.453	5.305	Imposto de renda e contribuição social a pagar		220	222
Total do realizável de longo prazo		**6.453**	**5.305**	**Total do passivo circulante**		**5.480**	**5.996**
Imobilizado	11	154.547	158.183	Provisões	12	5.059	1.982
Total do ativo não circulante		**154.547**	**158.183**	Financiamentos	13	54.975	58.894
				Contas a pagar à partes relacionadas	9	7.412	7.970
				Tributos diferidos		210	150
				Total do passivo não circulante		**67.656**	**68.995**
				Capital social		82.548	82.548
				Reserva legal		1.081	1.081
				Reserva de lucros		10.312	11.927
				Total do patrimônio líquido	14	**93.941**	**95.557**
Total do ativo		**167.077**	**170.548**	**Total do passivo e patrimônio líquido**		**167.077**	**170.548**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Adiantamento para futuro aumento de capital	Reserva legal	Reserva de lucros	Lucros acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**82.548**	**-**	**1.081**	**15.407**	**-**	**99.036**
Prejuízo do exercício		-	-	-	-	(3.480)	(3.480)
Compensação de prejuízo	14.d	-	-	-	(3.480)	3.480	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**82.548**	**-**	**1.081**	**11.927**	**-**	**95.556**
Prejuízo do exercício		-	-	-	-	(1.615)	(1.615)
Compensação de prejuízo	14.d	-	-	-	(1.615)	1.615	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**82.548**	**-**	**1.081**	**10.312**	**-**	**93.941**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. Contexto operacional

A Campo Formoso II Energias Renováveis S.A. ("Campo Formoso II" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 27 de novembro de 2012 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do parque eólico de Campo Formoso II, localizado no município de Campo Formoso-BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Campo Formoso II foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2011 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 08 de dezembro de 2015 com a produção anual estimada de 15,5 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Projeto	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Ventos de Campo Formoso II	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m		493	06/09/2012	06/09/2047	15,5	17,8	17,8

2. Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 16 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma

4. Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social estão incluídas nas seguintes notas explicativas: **• Nota explicativa 11 -** Imobilizado (*Impairment* ativo imobilizado); **• Nota explicativa 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5. Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita contrato com o cliente:** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas:*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação:*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil.

Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Móveis e utensílios	6%
Equipamentos de informática	20%
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões:** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento:* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados:** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescidos, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento de dívida; ao Valor Justo através do Resultado Abrangente (VJORA) - instrumento patrimonial; ou ao Valor Justo através do Resultado (VJR). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender a ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo, e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também são reconhecidos no resultado. ***Desreconhecimento:*** **• Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. **• Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos ("*impairment*"):** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidade Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa	2022	2021
Caixa e bancos	33	96
Aplicação financeira (i)	1.030	956
	1.063	**1.052**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa, em linha com exercício anterior. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. Contas a receber de clientes	2022	2021
Contas a receber	3.253	3.082
	3.253	**3.082**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9. Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a gestão de recursos financeiros.

	2022	2021
Passivo não circulante		
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (a)	7.412	7.970
	7.412	**7.970**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10. Aplicações financeiras vinculadas	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	6.453	5.305
	6.453	**5.305**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Itaú e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11. Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Móveis e utensílios	6%	44	(15)	29	33
Equipamentos de informática	20%	214	(139)	75	119
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	952	(192)	760	788
Aerogeradores	4%	195.696	(46.610)	149.086	152.612
Sistemas de transmissão e conexão	4%	1.288	(272)	1.016	1.070
Peças de reposição e manutenção		2.561	-	2.561	2.561
Imobilizado em andamento		1.021	-	1.021	1.000
		201.776	**(47.229)**	**154.547**	**158.183**

(ii) Movimentação do custo

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Móveis e utensílios	44	-	-	-	-
Equipamentos de informática	214	-	-	-	-
Edificações, obras civis e benfeitorias	952	-	-	-	-
Aerogeradores	192.710	2.986	-	-	195.696
Sistemas de transmissão e conexão	1.288	-	-	-	-
Peças de reposição e manutenção	2.561	-	-	-	-
Imobilizado em andamento	1.000	21	-	(1.021)	-
	198.769	**3.007**	**-**	**-**	**201.776**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Móveis e utensílios	41	3	-	-	44
Equipamentos de informática	143	71	-	-	214
Edificações, obras civis e benfeitorias	952	-	-	-	952
Aerogeradores	187.051	5.659	-	-	192.710
Sistemas de transmissão e conexão	1.288	-	-	-	1.288
Peças de reposição e manutenção	570	1.991	-	-	2.561
Imobilizado em andamento	1.000	-	-	-	1.000
	191.045	**7.724**	**-**	**-**	**198.768**

(iii) Movimentação da depreciação

	Saldo em 2021	Movimentação em 2022 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Equipamentos de informática	(96)	(44)	-	-	(139)
Móveis e utensílios	(11)	(4)	-	-	(15)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(164)	(29)	-	-	(192)
Aerogeradores	(40.098)	(6.513)	-	-	(46.610)
Sistemas de transmissão e conexão	(218)	(54)	-	-	(272)
	(40.586)	**(6.643)**	**-**	**-**	**(47.229)**

	Saldo em 2020	Movimentação em 2021 Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Equipamentos de informática	(34)	(40)	-	(21)	(95)
Móveis e utensílios	(28)	(4)	-	21	(11)
Edificações, obras civis e benfeitorias	(136)	(28)	-	-	(164)
Aerogeradores	(33.773)	(6.325)	-	-	(40.098)
Sistemas de transmissão e conexão	(164)	(54)	-	-	(218)
	(34.135)	**(6.451)**	**-**	**-**	**(40.586)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment): A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,47% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12. Provisões

(i) Provisão ressarcimento: provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE, o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE. o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrienais comparando a geração versus o montante contratado, conforme segue:

Cenários	Geração x Montante Contratado	Resultados
1	Abaixo de 90%	Ressarcimento Anual a CCEE
2	Entre 90% a 100%	Ressarcimento Quadrienal
3	Entre 100% a 130%	Gera saldo positivo na apuração quadrienal
4	Acima de 130%	Gera recebimento, é valorado ao PLD (Preço de Liquidação das Diferenças) no Mercado de Curto Prazo (MCP), nos meses em que a energia for gerada acima do compromisso contratual

O pagamento do ressarcimento anual ocorre no primeiro ano subsequente à apuração da energia entregue relativo ao ano anterior, e o ressarcimento quadrienal, apurado a cada 4 anos e deve ser amortizado em 12 vezes conforme previsto nos Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR's). Em 22 de março de 2021 a ANEEL publicou no Diário Oficial da União a Resolução Normativa nº 927 que regulamenta o abatimento dos valores de energia restringida ("constrained-off") em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. O cálculo é realizado com base na metodologia para cálculo de energia não fornecida decorrente de "constrained-off" de usinas eólicas objeto de CCEAR e CER disponibilizado pela CCEE conforme estabelecido no art. 8º da Resolução Normativa supracitada. Este componente é contido como abatimento nos valores de ressarcimento do exercício. A composição do saldo de provisões é como segue:

Saldo em 31 de dezembro de 2020	**845**
Constituição	1.392
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**2.237**
Constituição	3.081
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**5.318**

	2022	2021
Provisão para ressarcimento curto prazo	259	255
Provisão para ressarcimento longo prazo	5.059	1.982
	5.318	**2.237**

Estes montantes e transações não afetam o caixa e consequentemente as demonstrações do fluxo de caixa no exercício em 31 de dezembro de 2022 e 2021. **(ii) Provisão para desmantelamento:** Provisões para desmantelamento são constituídas quando existe uma obrigação legal ou contratual de restauração do ativo (terreno) ou ainda de desmobilização de edificações (obras civis), fundações de qualquer natureza ou ainda vias de acesso realizadas no ativo durante o período de cessão. A Companhia não possui tais obrigações nos contratos de arrendamento firmados. Adicionalmente, será facultado à SPE apenas o uso do direito de retirada dos aerogeradores e da respectiva rede elétrica interna. Entretanto, a retirada dos aerogeradores constituiria assim, um evento de significativa imaterialidade em comparação aos potenciais custos de desmobilização de obras civis edificadas e vias de acesso nos imóveis e, neste contexto limitar-se-ia à utilização de horas de guindaste e mão-de-obra. Desta forma, segundo o CPC 25, parágrafo 19º, "são reconhecidas como provisão apenas as obrigações que surgem de eventos passados que existam independentemente de ações futuras da entidade"; o que não se aplica neste caso, uma vez que é facultativa a retirada dos aerogeradores e rede elétrica interna, o que depende de uma tomada de decisão futura da Companhia e, por esse motivo não há obrigação presente relativa aos gastos futuro e nenhuma provisão deve ser reconhecida. **(iii) Provisão para contingências:** Suportada pelos advogados que assessoram a Companhia, a Administração concluiu que as chances de perda no final do processo são avaliadas como "possível", totalizando o montante de R$ 45 em 2022 (R$ 56 em 2021).

13. Financiamentos

Operações (moeda nacional)	Indexador e taxas anuais de juros	Vencimento final	2022	2021
BNDES (a)	TJLP + 2,45%	15/03/2032	41.989	44.574
BNDES (b)	TJLP + 4,15%	15/03/2032	18.519	19.549
Custos com a captação			(931)	(1.041)
			**59.577

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/2E4F-1FC5-D9CF-75DC ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 2E4F-1FC5-D9CF-75DC

Hash do Documento

9D46815002ED9273AFF602B78927D8BB8FEF97CC7375D0CC47212C4D22929766

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:49 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Morrinhos Energias Renováveis S.A.

CNPJ nº 17.613.286/0001-83

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021		Nota	2022	2021
Ativo				**Passivo**			
Caixa e equivalentes de caixa	7	40.194	40.452	Fornecedores		124	797
Contas a receber de clientes	8	3.149	2.979	Provisões	12	2.204	2.500
Despesas antecipadas		83	-	Financiamentos	13	4.484	4.082
Adiantamentos a fornecedores		2.181	16	Obrigações sociais e trabalhistas		74	34
Tributos e contribuições a compensar		188	15	Adiantamento de clientes		9	9
Outros ativos		1.802	886	Dividendos a pagar	9	2.294	2.131
Total do ativo circulante		**47.598**	**44.347**	Contas a pagar de partes relacionadas	9	-	-
Contas a receber de partes relacionadas	9	8.956	4.976	Obrigações fiscais		99	86
Aplicações financeiras vinculadas	10	6.355	5.235	Imposto de renda e contribuição social a pagar		208	256
Total do realizável de longo prazo		**15.311**	**10.212**	**Total do passivo circulante**		**9.498**	**9.895**
Imobilizado	11	93.384	95.436	Provisões	12	5.237	2.148
Total do ativo não circulante		**93.384**	**95.436**	Financiamentos	13	53.575	57.394
				Tributos diferidos		203	144
				Total do passivo não circulante		**59.014**	**59.686**
				Capital social		38.823	38.823
				Reserva legal		3.203	2.720
				Reserva de lucros		45.754	38.871
				Total do patrimônio líquido	14	**87.780**	**80.414**
Total do ativo		**156.292**	**149.995**	**Total do passivo e patrimônio líquido**		**156.292**	**149.995**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Reserva legal	Reserva de lucros	Lucros acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020		**38.823**	**2.271**	**32.478**	**-**	**73.572**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	8.973	8.973
Constituição da reserva legal	14.b	-	449	-	(449)	-
Dividendos mínimo obrigatório	14.c	-	-	-	(2.131)	(2.131)
Reserva de lucros	14.d	-	-	6.393	(6.393)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**38.823**	**2.720**	**38.871**	**-**	**80.414**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	9.660	9.660
Constituição da reserva legal	14.b	-	483	-	(483)	-
Dividendos mínimo obrigatório	14.c	-	-	-	(2.294)	(2.294)
Reserva de lucros	14.d	-	-	6.883	(6.883)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**38.823**	**3.203**	**45.754**	**-**	**87.780**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Nota	2022	2021
Receita líquida de venda de energia	15	23.452	23.184
Custo da geração de energia	16	(9.646)	(8.519)
Lucro bruto		**13.806**	**14.666**
Despesas gerais e administrativas	16	(660)	(553)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16	(91)	(44)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**13.055**	**14.068**
Despesas financeiras	17	(6.174)	(5.554)
Receitas financeiras	17	5.495	1.893
		(679)	**(3.661)**
Resultado antes dos impostos		**12.376**	**10.408**
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	(2.689)	(1.435)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	(27)	-
Lucro líquido do exercício		**9.660**	**8.973**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)		0,2488	0,2311

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	9.660	8.973
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total	**9.660**	**8.973**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

(Em milhares de Reais)

	Nota	2022	2021
Lucro líquido do exercício		**9.660**	**8.973**
Ajustes para:			
Depreciações	11	3.953	3.931
Juros e variações monetárias	13	5.655	4.812
Amortização de custos de transação	13	106	90
Provisão de ressarcimento	12	2.793	2.100
Imposto de renda e contribuição social correntes	18	2.689	1.435
Imposto de renda e contribuição social diferidos	18	27	-
		24.882	**21.340**
Variações em:			
Contas a receber de clientes		(170)	(205)
Despesas antecipadas		(83)	184
Adiantamentos a fornecedores		(2.165)	(9)
Tributos e contribuições a compensar		(173)	21
Outros ativos		(916)	(886)
Partes relacionadas	9	(3.980)	(4.312)
Fornecedores		(673)	605
Obrigações sociais e trabalhistas		40	(23)
Obrigações fiscais		(745)	(877)
Tributos diferidos		59	2
Caixa proveniente das atividades operacionais		**16.077**	**15.840**
Impostos pagos sobre o lucro		(2.004)	(1.130)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais		**14.073**	**14.710**
Fluxo de caixa das atividades de investimento:			
Aquisição de imobilizado	11	(1.901)	(235)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimento		**(1.901)**	**(235)**
Fluxos de caixa das atividades de financiamento:			
Aplicações financeiras vinculadas	10	(1.120)	(465)
Dividendos pagos	14	(2.131)	(1.853)
Pagamento de principal de financiamentos	13	(3.970)	(3.898)
Pagamento de juros sobre financiamentos	13	(5.208)	(4.805)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		**(12.429)**	**(11.022)**
(Redução) Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa		**(258)**	**3.454**
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		**40.452**	**36.998**
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		**40.194**	**40.452**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. Contexto operacional

A Morrinhos Energias Renováveis S.A. ("Morrinhos" ou "Companhia"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba - PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 27 de novembro de 2012 e tem como objeto social a geração de energia elétrica, mediante exploração específica do Parque Eólico de Morrinhos, na cidade de Campo Formoso - BA, e destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia. A Morrinhos foi vencedora do Leilão de Energia A-5/2011 promovido pela ANEEL, com a autorização do projeto por 35 anos, e assinou contrato de fornecimento de energia em 01 de janeiro de 2016 por um período de 20 anos. A Companhia entrou em operação comercial em 14 de novembro de 2015 com a produção anual estimada de 15,0 MWm (não auditado). A vigência do prazo de autorização inicia-se a partir da data de assinatura do contrato.

Projeto	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Ventos de Morrinhos	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	499	13/09/2012	13/09/2047	15,0	17,1	17,1

2. Base de preparação

Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 16 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 11 -** Imobilizado (*Impairment* do ativo imobilizado); • **Nota explicativa 12 -** Provisão para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5. Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente:** A receita de vendas advinda do curso normal das atividades da Companhia é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita de vendas é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida pela Companhia é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre - ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 12 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **b. Receitas financeiras e despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, principalmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **c. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas:*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iii) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **d. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(ii) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(iii) Depreciação:*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Aerogeradores	4%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **e. Provisões:** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento:* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **f. Benefícios a empregados:** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **g. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **h. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. ***Desreconhecimento:*** • **Ativos financeiros:** A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros:** A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **i. Valor recuperável de ativos ("*impairment*"):** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(ii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** A Companhia considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(iii) Ativos não financeiros:*** A Companhia tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradora de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **j. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	2022	2021
Caixa e bancos	26	77
Aplicações financeiras (i)	40.168	40.375
	40.194	**40.452**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. (i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. Contas a receber de clientes

	2022	2021
Contas a receber	3.149	2.979
	3.149	**2.979**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9. Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Ativo não circulante	2022	2021
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (a)	8.956	4.976
	8.956	**4.976**
	2022	**2021**
Passivo circulante		
Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A (b)	2.294	2.131
	2.294	**2.131**

(a) Os saldos de contas a receber de partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (b) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a pagar. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** Durante os anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10. Aplicações financeiras vinculadas

	2022	2021
Aplicações financeiras vinculadas	6.355	5.235
	6.355	**5.235**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 13). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Itaú e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11. Imobilizado

(i) Composição do saldo

	Taxas anuais de depreciação	2022 Custo	2022 Depreciação acumulada	2022 Saldo líquido	2021 Saldo líquido
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%	739	(189)	550	580
Aerogeradores	4%	120.705	(29.156)	91.548	93.621
Imobilizado em andamento		1.050	-	-	1.000
Peças de manutenção		235	-	-	235
		122.729	**(29.346)**	**93.384**	**95.436**

(ii) Movimentação do custo

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	739	-	-	-	739
Aerogeradores	118.855	1.850	-	-	120.705
Imobilizado em andamento	1.000	50	-	-	1.050
Peças de manutenção	235	-	-	-	235
	120.829	**1.900**	**-**	**-**	**122.729**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	739	-	-	-	739
Aerogeradores	118.855	-	-	-	118.855
Imobilizado em andamento	1.000	-	-	-	1.000
Peças de manutenção	-	235	-	-	235
	120.594	**235**	**-**	**-**	**120.829**

(iii) Movimentação da depreciação

	Movimentação em 2022				
	Saldo em 2021	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2022
Edificações, obras civis e benfeitorias	(159)	(30)	-	-	(189)
Aerogeradores	(25.234)	(3.923)	-	-	(29.156)
	(25.393)	**(3.953)**	**-**	**-**	**(29.346)**

	Movimentação em 2021				
	Saldo em 2020	Adições	Baixas	Transferências	Saldo em 2021
Edificações, obras civis e benfeitorias	(131)	(28)	-	-	(159)
Aerogeradores	(21.331)	(3.903)	-	-	(25.234)
	(21.462)	**(3.931)**	**-**	**-**	**(25.393)**

a. Valor recuperável do ativo imobilizado (impairment): A Companhia anualmente efetua cálculo de recuperabilidade dos ativos imobilizados de cada Unidade Geradora de Caixas - UGCs. Para o exercício findo em 31 dezembro de 2022, a Administração estimou os valores recuperáveis de sua UGC baseado no valor em uso, determinado através dos fluxos de caixa futuros descontados. O fluxo de caixa projetado levou em consideração fatores internos e externos, ajustando fatores como o volume de vendas, preços estimados para os próximos anos e elevação de despesas em linha com a expectativa de aumento no nível de operações da Companhia. A taxa de desconto utilizada foi de 9,47% a.a., elaborada levando em consideração o custo médio do capital (WACC). O valor recuperável estimado para a UGC foi superior ao seu valor contábil, por esse motivo, nenhuma provisão para redução ao valor recuperável do ativo imobilizado foi contabilizada.

12. Provisões

(i) Provisão ressarcimento: A provisão para ressarcimento é reconhecida em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir a energia contratual. Esta provisão é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela CCEE, relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia que é ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Ressarcimento anual à CCEE - o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia inferior ao compromisso contratual, neste caso, ficando abaixo de 90%. Ressarcimento Quadrienal à CCEE - o registro de ressarcimento ocorreu devido a geração de energia dentro do regime de tolerância de 10%, permanecendo entre 100% e 90% ao compromisso contratual. Os Contratos de Comercialização de Energia no Ambiente Regulado (CCEAR), tem as seguintes características; (i) o contrato prevê o pagamento de receita fixa independente, sobre garantia física preestabelecida no contrato de fornecimento de energia; (ii) a contratação é feita com base em entregas anuais e quadrienais de energia; (iii) a CCEE realiza apurações anuais e quadrien

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/FC7D-7788-C76E-9820 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: FC7D-7788-C76E-9820

Hash do Documento

55F28D5F4CED8F20AE134EA2CF371FC94DE986431457140B8044060223D7CB1E

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:49 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00

Jornal O DIA SP

PUBLICAÇÕES LEGAIS 102

Edição Digital Certificada * quarta-feira, 12 de abril de 2023

Complexo Morrinhos Energias Renováveis S.A.

CNPJ nº 20.829.557/0001-47

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

		Controladora		Consolidado	
Ativo	**Nota**	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**
Caixa e equivalentes de caixa	7	103	56	127.170	140.474
Contas a receber de clientes	8	-	-	23.468	22.399
Dividendos a receber	9	9.206	6.879	-	-
Adiantamentos a fornecedores		4	4	9.568	1.412
Despesas antecipadas		71	73	572	73
Tributos e contribuições a compensar		388	67	1.176	615
Outros ativos		-	-	7.127	3.735
Total do ativo circulante		**9.772**	**7.079**	**169.080**	**168.708**
Contas a receber de partes relacionadas	9	7.412	7.970	-	-
Aplicações financeiras vinculadas	10	2	1	38.528	31.376
Total do realizável de longo prazo		**7.413**	**7.971**	**38.528**	**31.376**
Investimentos	11	519.101	491.160	-	-
Imobilizado	12	-	-	699.050	696.739
Intangível		31	31	31	31
Total do ativo não circulante		**519.132**	**491.191**	**699.081**	**696.770**
Total do ativo		**536.318**	**506.242**	**906.689**	**896.854**

		Controladora		Consolidado	
Passivo	**Nota**	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**
Fornecedores		62	5	805	3.410
Provisões	13	-	-	20.349	19.605
Financiamentos	14	-	-	27.101	24.634
Obrigações sociais e trabalhistas		-	-	446	218
Debêntures a pagar	14	12.065	11.424	12.065	11.424
Adiantamento de clientes		-	-	101	101
Dividendos a pagar	9	7.315	2.728	7.315	2.728
Contas a pagar à partes relacionadas	9	2.248	3.730	2.248	3.730
Obrigações fiscais		-	0	621	541
Imposto de renda e contribuição social a pagar		-	-	1.309	1.590
Total do passivo circulante		**21.690**	**17.887**	**72.361**	**67.981**
Provisões	13	-	-	30.180	12.335
Financiamentos	14	-	-	330.053	352.525
Debêntures a pagar	14	81.529	87.565	81.529	87.565
Contas a pagar à partes relacionadas	9	42.054	26.160	-	653
Tributos diferidos		-	-	1.522	1.165
Total do passivo não circulante		**123.583**	**113.726**	**443.284**	**454.243**
Capital social		281.183	281.183	281.183	281.183
Reserva legal		7.195	6.119	7.195	6.119
Reserva de lucros		102.667	87.328	102.667	87.328
Total do patrimônio líquido	15	**391.045**	**374.629**	**391.045**	**374.629**
Total do passivo e patrimônio líquido		**536.318**	**506.242**	**906.689**	**896.854**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021- *(Em milhares de Reais)*

	Nota	Capital social	Reserva legal	Reserva de lucros	Lucro acumulados	Total
Saldos em 1º de janeiro de 2021		**281.183**	**5.937**	**84.744**	**-**	**371.864**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	3.626	3.626
Constituição da reserva	15.b	-	181	-	(181)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	15.c	-	-	-	(861)	(861)
Retenção de lucros	15.d	-	-	2.584	(2.584)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021		**281.183**	**6.118**	**87.328**	**-**	**374.629**
Lucro líquido do exercício		-	-	-	21.529	21.529
Constituição da reserva	15.b	-	1.077	-	(1.077)	-
Dividendos mínimos obrigatórios	15.c	-	-	-	(5.113)	(5.113)
Retenção de lucros	15.d	-	-	15.339	(15.339)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**281.183**	**7.195**	**102.667**	**-**	**391.045**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

1. Contexto operacional

A Complexo Morrinhos Energias Renováveis S/A. ("Complexo Morrinhos" ou "Companhia" ou "Grupo"), com sede na Avenida Cândido de Abreu 70, em Curitiba-PR, é uma sociedade anônima de capital fechado constituída em 8 de agosto de 2014. As demonstrações financeiras da Companhia abrangem a Companhia e suas controladas (conjuntamente referidas como "Grupo") e tem como objeto social a exploração de atividades de geração, transmissão, distribuição e comercialização de energia elétrica bem como comercialização dos créditos derivados da redução de emissões de carbono. O Grupo está focado no desenvolvimento de projetos de geração de energia elétrica proveniente de fontes renováveis, como parques eólicos. As companhias controladas diretamente pelo Grupo são:

	Participação acionária %	
	2022	2021
Andorinha Energias Renováveis S/A.	100,00%	100,00%
Campo Formoso I Energias Renováveis S/A.	100,00%	100,00%
Campo Formoso II Energias Renováveis S/A.	100,00%	100,00%
Morrinhos Energias Renováveis S/A.	100,00%	100,00%
Sertão Energias Renováveis S/A.	100,00%	100,00%
Ventos dos Guaras I Energias Renováveis S/A.	100,00%	100,00%

A Andorinha, Campo Formoso II, Morrinhos, Sertão e Campo Formoso I foram vencedoras do Leilão de Energia A-5 de 2011 e Ventos dos Guaras I foi vencedora do Leilão de Energia A-3 de 2013.

As companhias assinaram contrato de fornecimento de energia por um período de 20 anos. As características estão apresentadas a seguir:

Empresa	Potência [MW]	Leilão	Modelo Aero/Painel	Outorga	Início da Outorga	Fim da Outorga	Garantia Física Comercializada [MWm]	Garantia Física solicitada alteração [MWm]	Garantia Física outorgada [MWm]
Ventos da Andorinha	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	498	13/09/2012	13/09/2047	15,9	17,9	17,9
Ventos de Campo Formoso I	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	497	13/09/2012	13/09/2047	15,5	16,9	16,9
Ventos de Campo Formoso II	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	493	06/09/2012	06/09/2047	15,5	17,8	17,8
Ventos de Morrinhos	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	499	13/09/2012	13/09/2047	15,0	17,1	17,1
Ventos do Sertão	30	A-5 2011	G97-2MW-HH78m	500	13/09/2012	13/09/2047	12,7	14,8	14,8
Ventos de Guarás I	30	A-3 2013	G97-2MW-HH78m	254	05/06/2014	05/06/2049	15,5	17,0	15,7

A Complexo Morrinhos possui como acionista e controladora a Atlantic Energias Renováveis S.A., que possui relevante experiência complementar em diferentes setores, destacando-se: engenharia, infraestrutura e energia renovável, incluindo energia eólica, o que agrega significativo valor no desenvolvimento dos projetos.

2. Base de preparação

Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As principais políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas estão descritas na nota explicativa 6. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria da Companhia em 16 de março de 2023. Após a emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

3. Moeda funcional e moeda de apresentação

As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional e de apresentação do Grupo. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, pois, os resultados efetivos podem ser diferentes daqueles apurados de acordo com tais estimativas e premissas. As estimativas e as premissas utilizadas pela Administração da Companhia representam as melhores estimativas atuais realizadas em conformidade com as normas aplicáveis e são reconhecidas prospectivamente. As estimativas são ainda, continuamente avaliadas, considerando a experiência histórica da Companhia e outros fatores, quando aplicável. As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis adotadas que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações e as informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo exercício social, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • **Nota explicativa 12 -** Imobilizado (*Impairment* do ativo imobilizado); • **Nota explicativa 13 -** Provisões para ressarcimento (probabilidade e magnitude das saídas de recursos).

5. Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado, que são mensurados pelo valor justo.

6. Resumo das principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas a seguir têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras. **a. Base de consolidação:** ***(i) Controladas:*** Controladas são todas as entidades investidas nas quais a Companhia está exposta ou detém o direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento, ou ainda quando a Companhia possui a habilidade de afetar estes retornos por meio do poder exercido na entidade investida. As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas, observando-se o percentual de participação societária. Nas demonstrações financeiras individuais da controladora, os investimentos em participações em sociedades controladas são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial. ***(ii)Transações eliminadas na consolidação:*** Saldos e transações entre partes relacionadas, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações entre partes relacionadas são eliminadas. Ganhos não realizados oriundos de transações com controladas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Controladora na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável. **b. Reconhecimento da receita de contrato com o cliente:** A receita operacional advinda do curso normal das atividades da Companhia e suas controladas é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando representar a transferência (ou promessa) de bens ou serviços a clientes de forma a refletir a consideração de qual montante espera trocar por aqueles bens ou serviços. O CPC 47 estabelece um modelo para o reconhecimento da receita que considera cinco passos: (i) identificação do contrato com o cliente; (ii) identificação da obrigação de desempenho definida no contrato; (iii) determinação do preço da transação; (iv) alocação do preço da transação às obrigações de desempenho do contrato e (v) reconhecimento da receita se e quando a empresa cumprir as obrigações de desempenho. Desta forma, a receita é reconhecida somente quando (ou se) a obrigação de desempenho for cumprida, ou seja, quando o "controle" dos bens ou serviços de uma determinada operação é efetivamente transferido ao cliente. A receita proveniente da venda da geração de energia é registrada com base na energia gerada e com tarifas especificadas nos termos dos contratos de fornecimento ou no preço de mercado em vigor, conforme o caso. A energia produzida por suas controladas é vendida de duas formas. (i) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no Ambiente Regulado - ACR (Ambiente de Contratação Regulada) e (ii) através de Contratos de Comercialização de Energia Elétrica no ambiente Livre – ACL (Ambiente de Contratação Livre), ambos registrados na CCEE (Câmara de Comercialização de Energia Elétrica). Os contratos da Companhia possuem características similares, descritas a seguir: (i) Quantidades de energia por MWh mensais determinadas, ou seja, a Companhia tem a obrigação de entregar a energia contratada aos seus clientes; (ii) Preços fixos da energia por MWh durante toda vigência do contrato; (iii) As obrigações de desempenho são atendidas mensalmente, uma vez que é dessa forma que os contratos são firmados e controlados; (iv) A Companhia não possui histórico de inadimplência, ou seja, o recebimento da contraprestação da obrigação de desempenho não é afetado em função do risco de crédito. O efeito na contabilização das receitas são consequência da garantia física de cada unidade. As diferenças entre a energia gerada e a garantia física são cobertas por cláusulas contratuais entre as partes, quando a entrega é inferior a garantia física, ocorre o ressarcimento descrito na nota explicativa 13 - i e quando é superior a diferença é recebida de acordo com o contrato entre as partes. A receita líquida inclui basicamente a receita bruta de geração de energia e as deduções com PIS e COFINS. **c. Receitas financeiras e despesas financeiras:** As receitas financeiras abrangem, principalmente, receitas de juros sobre aplicações financeiras. As despesas financeiras abrangem, substancialmente, despesas com juros sobre os financiamentos contratados. **d. Impostos:** ***(i) Impostos e contribuições sobre as receitas:*** As receitas de vendas estão sujeitas ao PIS e à COFINS, pelas alíquotas vigentes de 0,65% e 3%, respectivamente. Esses encargos são apresentados como deduções das receitas de vendas de energia elétrica. ***(ii) Impostos e contribuições sobre o lucro:*** Em 2022 e 2021, o imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido foram calculados com base no lucro presumido, de acordo com a legislação vigente, às alíquotas 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro. A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes. ***(iv) Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente:*** A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a ser pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço. Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos. **e. Imobilizado:** ***(i) Reconhecimento e mensuração:*** Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzidos de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*). O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pela própria Empresa inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração, e custos de financiamentos sobre ativos qualificáveis. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos ou perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. ***(v) Custos subsequentes:*** Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com gastos serão auferidos pela Companhia. ***(vi) Depreciação:*** Os bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base nas taxas anuais estabelecidas de acordo com o Manual de Contabilidade do Setor Elétrico redigido pela ANEEL das quais são revisadas periodicamente, é utilizada a menor taxa entre a sugerida pelo manual e o prazo de concessão, sendo essas práticas avaliadas pelo Grupo e aceitas pelo mercado como vidas úteis econômica dos bens vinculados à infraestrutura da concessão. Os demais bens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear com base na estimativa de vida útil. *Taxas médias de depreciação para os dois exercícios apresentados*

Classe de imobilizado	Taxa anual de depreciação
Móveis e utensílios	6%
Edificações, obras civis e benfeitorias	2%
Aerogeradores	4%
Sistemas de transmissão e conexão	4%
Equipamentos de informática	20%

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado. **f. Provisões:** As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira. *Ressarcimento:* Uma provisão para ressarcimento é reconhecida quando e entrega de energia é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento de energia, de acordo com as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. **g. Benefícios a empregados:** Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável. **h. Capital social:** As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido. Os custos de transação diretamente atribuíveis à emissão de novas ações são demonstrados no patrimônio líquido, em conta redutora do capital, líquidos de impostos. **i. Instrumentos financeiros:** ***Reconhecimento e mensuração inicial:*** O contas a receber de clientes, partes relacionadas e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor Justo através do Resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. ***Classificação e mensuração subsequente:*** No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) - instrumento de dívida; ao VJORA (valor justo através do resultado abrangente) -instrumento patrimonial; ou ao VJR (valor justo através do resultado). Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros. • Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas:

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment*. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
Instrumentos de dívida e patrimoniais a VJORA	A Companhia não possui ativos financeiros mensurados ao VJORA.

Passivos financeiros - classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas: Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJR. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial. Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. ***Desreconhecimento:*** • **Ativos financeiros**: A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos. • **Passivos financeiros**: A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado. ***Compensação:*** Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. **j. Redução ao valor recuperável (*impairment*):** ***(i) Ativos financeiros não-derivativos:*** Ativos financeiros não classificados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, são avaliados em cada data de balanço para determinar se há evidência objetiva de perda por redução ao valor recuperável. Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram perda de valor inclui: • Inadimplência ou atrasos do devedor; • Reestruturação de um valor devido à companhia em condições não consideradas em condições normais; • Indicativos de que o devedor ou emissor irá entrar em falência; • Mudanças negativas na situação de pagamentos dos devedores ou emissores; • O desaparecimento de um mercado ativo para o instrumento; ou • Dados observáveis indicando que houve um declínio na mensuração dos fluxos de caixa esperados de um grupo de ativos financeiro. ***(vii) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado:*** O Grupo considera evidência de perda de valor de ativos mensurados pelo custo amortizado tanto em nível individual como em nível coletivo. Todos os ativos individualmente significativos são avaliados quanto à perda por redução ao valor recuperável. Aqueles que não tenham sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto a qualquer perda de valor que possa ter ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Ativos que não são individualmente significativos são avaliados coletivamente quanto à perda de valor com base no agrupamento de ativos com características de risco similares. Ao avaliar a perda por redução ao valor recuperável de forma coletiva, a Companhia utiliza tendências históricas do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos, ajustados para refletir o julgamento da Administração sobre se as condições econômicas e de crédito atuais são tais que as perdas reais provavelmente serão maiores ou menores que as sugeridas pelas tendências históricas. Uma perda por redução ao valor recuperável é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados, descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em uma conta de provisão. Quando a Companhia considera que não há expectativas razoáveis de recuperação, os valores são baixados. Quando um evento subsequente indica uma redução da perda de valor, a redução pela perda de valor é revertida através do resultado. ***(viii) Ativos não financeiros:*** A Companhia e suas controladas tem como política contábil efetuar o teste de redução ao valor recuperável do ativo imobilizado anualmente, independentemente de haver indicação de que um ativo possa ter sofrido desvalorização. Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradoras de Caixa - UGCs. O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado. As perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida. **k. Mudança nas principais políticas contábeis:** Uma série de novas normas serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022. A Companhia não adotou essas normas na preparação destas demonstrações financeiras. Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Classificação dos passivos como circulante ou não circulante (alterações ao CPC 26); • Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC 32); • Divulgação de Políticas Contábeis (alterações ao CPC 26); e, • Definição de Estimativas Contábeis (alterações ao CPC 23).

7. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	2022	**2021**	**2021**	**2020**
Caixa e bancos	3	6	162	389
Aplicações financeiras (i)	100	50	127.008	140.085
	103	**56**	**127.170**	**140.474**

Compreendem numerários em espécie, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de curto prazo com alta liquidez, que possam ser resgatadas no prazo de até 90 dias da data de contratação em caixa. Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras referem-se a disponibilidades em conta aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander, em moeda nacional, indexada pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI, com resgate imediato sem prejuízo da remuneração auferida até a data. A taxa de remuneração da aplicação no Banco BTG Pactual e no Banco Santander foi de 95% do CDI nos dois exercícios.

8. Contas a receber de clientes (consolidado)

	2022	2021
Contas a receber	23.468	22.399
	23.468	**22.399**

O contas a receber decorre do fornecimento de energia relativo ao mês de dezembro de 2022 e com vencimento em janeiro de 2023. Não existem valores de contas a receber de clientes vencidos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. Adicionalmente, não há expectativa de perdas com o montante de contas a receber de clientes da Companhia, portanto não se faz necessária a constituição de provisão para perdas de crédito esperadas.

9. Partes relacionadas

A Companhia possui operações entre as empresas do mesmo grupo econômico relativas a rateio de folha de pagamento, nota de débito de despesas comuns entre as empresas e gestão de recursos financeiros.

Controladora	**2022**	**2021**
Ativo circulante		
Andorinha Energias Renováveis S/A. (c)	2.607	1.683
Campo Formoso I Energias Renováveis S/A. (c)	1.156	1.188
Morrinhos Energias Renováveis (c)	2.294	2.131
Sertão Energias Renováveis S/A. (c)	1.713	1.145
Ventos dos Guarás I Energias Renováveis S/A. (c)	1.436	732
	9.206	**6.879**
Ativo não circulante		
Campo Formoso II Energias Renováveis S/A. (b)	7.412	7.970
	7.412	**7.970**
	2022	**2021**
Passivo circulante		
Atlantic Energias Renováveis S/A. (a)	2.248	3.730
Atlantic Energias Renováveis S/A. (c)	7.315	2.728
	9.563	**6.458**
Passivo não circulante		
Atlantic Energias Renováveis S/A.(b)	-	653
Andorinha Energias Renováveis S/A (b)	8.967	5.414
Campo Formoso I Energias Renováveis S/A. (b)	7.927	4.922
Morrinhos Energias Renováveis (b)	8.956	4.976
Sertão Energias Renováveis S/A. (b)	7.931	4.926
Ventos dos Guaras I Energias Renováveis S/A. (b)	8.273	5.269
	42.054	**26.160**

(a) Os saldos de contas a pagar à partes relacionadas de curto prazo referem-se ao rateio de folha de pagamento e nota de débito de despesas comuns entre as empresas e a controladora direta. (b) Os saldos de contas a receber e contas a pagar à partes relacionadas de longo prazo referem-se ao acordo de cooperação financeira entre as empresas e a controladora direta. Sobre este saldo não incidem juros e atualizações, assim como também não existe um prazo de vencimento determinado. (c) Os saldos de partes relacionadas referem-se aos dividendos a receber. As transações entre partes relacionadas, são realizados de acordo com os termos e condições acordados entre as partes, conforme gestão de caixa do grupo não existindo prazo definidos preestabelecidos. As contas a receber/ pagar não têm garantias e não estão sujeitas a juros. Essas operações, devido às suas características específicas, não são comparáveis com operações semelhantes efetuadas com terceiros.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

		Controladora		Consolidado	
	Nota	**2022**	**2021**	**2022**	**2021**
Receita líquida de venda de energia	16	-	-	139.280	132.249
Custo da geração de energia	17	-	-	(67.376)	(68.309)
Lucro bruto		**-**	**-**	**71.904**	**63.940**
Despesas gerais e administrativas	17	(211)	(110)	(4.536)	(3.958)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	17	(6)	(3)	(778)	(354)
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		**(217)**	**(112)**	**66.589**	**59.627**
Despesas financeiras	18	(15.420)	(21.750)	(53.105)	(55.944)
Receitas financeiras	18	18	3	19.910	7.084
Resultado financeiro		**(15.401)**	**(21.747)**	**(33.195)**	**(48.860)**
Resultado de equivalência patrimonial	11	**37.147**	**25.486**	**-**	**-**
Resultado antes dos impostos		**21.529**	**3.626**	**33.394**	**10.768**
Imposto de renda e contribuição social correntes	19	-	-	(11.702)	(7.503)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	-	-	(163)	362
Lucro líquido do exercício		**21.529**	**3.626**	**21.529**	**3.626**
Resultado por ação ordinária - básico e diluído (em reais)				0,0766	0,0129

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 - *(Em milhares de Reais)*

	Controladora		Consolidado	
	2022	**2021**	**2022**	**2021**
Lucro líquido do exercício	21.529	3.626	21.529	3.626
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Resultado abrangente total	21.529	3.626	21.529	3.626

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Consolidado	**2022**	**2021**
Passivo circulante		
Atlantic Energias Renováveis S/A. (a)	2.248	3.730
Atlantic Energias Renováveis S/A. (c)	7.315	2.728
	9.563	**6.458**
Passivo não circulante		
Atlantic Energias Renováveis S/A. (b)	-	653
	-	**653**

Remuneração do pessoal chave da Administração: Durante anos de 2022 e 2021 não houve remuneração paga ao pessoal-chave da Administração, a remuneração ocorre de forma centralizada efetuado pelas Holdings CGNBE - CGN Brasil Energia e Participações S.A., e CGNEI - China General Nuclear Energy International Holdings Co., Limited.

10. Aplicações financeiras vinculadas (consolidado)	**2022**	**2021**
Aplicações financeiras vinculadas	38.528	31.376
	38.528	**31.376**

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 os saldos de aplicações financeiras vinculadas referem-se a saldo da conta Reserva do Serviço da Dívida, Conta reserva de O&M (Operação e Manutenção) e Conta Reserva Especial com restrição de movimento para atendimento ao *covenants* conforme definido no contrato de financiamento de longo prazo junto ao BNDES (nota explicativa 14). Tais montantes não possuem liquidez e estão aplicados em moeda nacional junto ao Banco Itaú e podem ser movimentadas somente mediante autorização expressa do BNDES. As aplicações financeiras vinculadas são lastreadas em títulos públicos e indexadas pela variação do Certificado de Depósito Interfinanceiro - CDI.

11. Investimentos (controladora)

11.1. Informações das empresas controladas

	2022				
Controladas	**Ativo**	**Passivo**	**Patrimônio líquido**	**Receita**	**Lucro (prejuízo)**
Andorinha

...continuação

NOTAS EXPLICATIVAS DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - *(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

15. Patrimônio líquido

a. Capital social

O capital social integralizado em 31 de dezembro de 2022 e 2021 é de R$ 281.183 dividido em 281.182.615 ações ordinárias, todas nominativas e sem valor nominal, distribuídas conforme abaixo:

Acionista	**2022**	**2021**
Atlantic Energias Renováveis S/A. ("Atlantic")	281.183	281.183
	281.183	**281.183**

Controladora e controlador final

As ações da entidade são 100% controlada pela Atlantic Energias Renováveis S.A., a qual o controlador final no Brasil é a CGN Brasil Energia e Participações S.A. ("Grupo CGN Brasil"). **b. Reserva legal:** A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido, após a compensação de prejuízos que eventualmente venham a ser apurados anteriormente, e limitada a 20% do capital social.

	2022	**2021**
Lucro líquido do exercício	21.529	3.626
Constituição de reserva legal - 5%	1.077	181

c. Dividendos: A política de distribuição de dividendos está estabelecida na letra "a" do artigo 36 do Estatuto Social, de 25% no mínimo do lucro líquido ajustado na forma do artigo 202 da Lei nº 6.404/76.

	2022	**2021**
Lucro líquido do exercício	21.529	3.626
Constituição de reserva legal - 5%	(1.077)	(181)
	20.452	3.445
Dividendo mínimo obrigatório - 25%	(5.113)	(861)
Lucros retidos	**15.339**	**2.584**

I. Reserva de lucros: A reserva de retenção de lucros é o montante do lucro apurado no exercício, deduzidos os dividendos mínimos obrigatórios e a reserva legal apurada. A administração entende que esse montante deve ficar retido até que haja deliberação em contrário.

16. Receita líquida de venda de energia (consolidado)	**2022**	**2021**
Receita bruta venda de energia	163.850	154.712
(-) Pesquisa e desenvolvimento P&D	-	(8)
(-) Ressarcimento de energia [1]	(18.589)	(16.808)
(-) PIS e COFINS	(5.981)	(5.647)
	139.280	**132.249**

[1] Vide nota explicativa 13(i).

17. Gastos por natureza (consolidado)	**2022**	**2021**
Custo da geração de energia	(67.376)	(68.309)
Despesas gerais e administrativas	(4.536)	(3.958)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(778)	(354)
	(72.691)	**(72.621)**
Encargos de transmissão e conexão	(11.840)	(11.580)
Compra de energia	(3.265)	(5.509)
Liquidação financeira negativa – CCEE	(1.078)	(2.723)
Despesa com pessoal	(3.864)	(3.455)
Serviços de terceiros	(4.715)	(3.791)
Depreciação	(29.435)	(28.799)
Arrendamento	(2.293)	(2.234)
Manutenção	(6.677)	(6.816)
Aluguel	(801)	(555)
Materiais	(5.796)	(4.790)
Outras despesas administrativas	(1.743)	(1.579)
Viagens e estadias	(357)	(359)
Penalidade por insuficiência de lastro	(2)	(17)
Outros	(825)	(415)
	(72.691)	**(72.621)**

18. Resultado financeiro (consolidado)	**2022**	**2021**
Despesas bancárias	(1.045)	(926)
IOF 652	(2.488)	
Juros de financiamentos	(47.977)	(47.211)
Amortização do custo de captação	(1.567)	(1.293)
Juros e multa de mora	(9)	114
Custo da estruturação da dívida	(3.009)	(3.634)
Outras despesas financeiras	(150)	(506)
Total das despesas financeiras	**(53.105)**	**(55.944)**
Juros recebidos	16	1
Receita de aplicação financeira	19.668	7.075
Outras receitas financeiras	226	8
Total das receitas financeiras	**19.910**	**7.084**
Resultado financeiro	**(33.195)**	**(48.860)**

19. Imposto de renda e contribuição social (consolidado)

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais combinadas e da despesa de imposto de renda e contribuição social reconhecida no resultado é demonstrada como segue:

	2022	**2021**
Receitas com vendas de energia (*)	158.552	166.070
Outras receitas	20.462	7.448
Base de cálculo IRPJ 8% (*)	33.163	20.733
Base de cálculo CSLL 12% (*)	39.502	27.376
Imposto de renda (15%) e contribuição social (9%)	8.530	5.574
Imposto de renda (10%) sobre lucros excedentes a R$ 240 no período de 12 meses	3.172	1.929
Imposto de renda e contribuição social	**11.702**	**7.503**
Taxa efetiva	*16,10%*	*15,60%*
Imposto de renda e contribuição social diferidos (**)	**163**	**(362)**

(*) A diferença na base de cálculo para apuração do imposto presumido calculada sobre a receita com venda de energia, refere-se ao saldo das provisões de receita registradas dentro de suas devidas competências. **(**)** O saldo refere-se ao imposto diferido sobre a provisão do faturamento.

20. Instrumentos financeiros

O Grupo mantém operações com instrumentos financeiros. A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégia operacional e controles internos visando assegurar liquidez, segurança e rentabilidade. Os resultados obtidos com estas operações estão de acordo com as práticas adotadas pela Administração do Grupo. A administração dos riscos associados a estas operações é realizada por meio da aplicação de práticas definidas pela Administração e inclui o monitoramento do risco e previsão de fluxo de caixa futuros. **a. Classificação contábil e valores justos de instrumentos financeiros:** Valor justo é o montante pelo qual um ativo poderia ser trocado, ou um passivo liquidado, entre partes com conhecimento do negócio e interesse em realizá-lo, em uma transação em que não há favorecidos. O conceito de valor justo trata de inúmeras variações sobre métricas utilizadas com o objetivo de mensurar um montante em valor confiável.

A apuração do valor justo foi determinada utilizando as informações de mercado disponíveis e metodologias apropriadas de avaliação. Entretanto, um julgamento considerável é necessário para interpretar informações de mercado e estimar o valor justo. Algumas rubricas apresentam saldo contábil equivalente ao valor justo. Essa situação acontece em função desses instrumentos financeiros possuírem características similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. As operações com instrumentos financeiros estão apresentadas no balanço pelo seu valor contábil nas rubricas de caixa e bancos, contas a receber de clientes, partes relacionadas, financiamentos, debêntures e fornecedores.

	Consolidado			
	2022		**2021**	
	Valor contábil	**Valor justo**	**Valor contábil**	**Valor justo**
Ativos financeiros	**Custo amortizado (*)**	**Nível 2**	**Custo amortizado (*)**	**Nível 2**
Circulante				
Caixa e bancos	162	-	389	-
Aplicações financeiras	-	127.008	-	140.085
Contas a receber de clientes	23.468	-	22.399	-
Não circulante				
Aplicações financeiras vinculadas	-	38.528	-	31.376
Passivos financeiros				
Circulante				
Fornecedores	805	-	3.410	-
Financiamentos (nota 14)	27.101	-	24.634	-
Debêntures (nota 14)	12.065	-	11.424	-
Partes relacionadas (nota 9)	9.563	-	6.458	-
Não circulante				
Financiamentos (nota 14)	330.053	-	352.525	-
Debêntures (nota 14)	81.529	-	87.565	-
Partes relacionadas (nota 9)	-	-	653	-

(*) O valor contábil dos instrumentos financeiros classificados como custo amortizado representa substancialmente seu valor justo.

• Caixa e bancos: são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de curto prazo e compõem-se do saldo de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras com liquidez imediata, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor. **• Aplicações financeiras:** elaborado levando-se em consideração as cotações de mercado do papel, ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo, as taxas futuras de juros e câmbio de papéis similares. O valor de mercado do título corresponde ao seu valor de vencimento trazido a valor presente pelo fator de desconto obtido da curva de juros de mercado em reais. **• Aplicações financeiras vinculadas:** referem-se, substancialmente, aos saldos das contas reserva constituídas de acordo com os respectivos contratos de financiamento, e deverão ser mantidas até a amortização dos mesmos. Os instrumentos financeiros relativos a essas contas reserva são contratados exclusivamente para atendimento às exigências legais e contratuais e são mensurados ao valor justo por meio do resultado. Para aumentar a coerência e a comparação, a hierarquia do valor justo prioriza os insumos utilizados na medição em três grandes níveis, como segue: **• Nível 1. Mercado Ativo: Preço cotado -** Um instrumento financeiro é considerado como cotado em mercado ativo se os preços cotados forem pronta e regularmente disponibilizados por bolsa ou mercado de balcão organizado, por operadores, por corretores, ou por associação de mercado, por entidades que tenham como objetivo divulgar preços por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento. **• Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de avaliação -** Para um instrumento que não tenha mercado ativo o valor justo deve ser apurado utilizando-se metodologia de avaliação/apreçamento. Podem ser utilizados critérios como dados do valor justo corrente de outro instrumento que seja substancialmente o mesmo, de análise de fluxo de caixa descontado e modelos de apreçamento de opções. O objetivo da técnica de avaliação é estabelecer qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca com isenção de interesses motivada por considerações do negócio. **• Nível 3. Sem mercado ativo**: Inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis). Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia não possuía nenhum instrumento financeiro classificado nesta categoria.

21. Gerenciamento integrado de riscos (consolidado)

A Administração é responsável pela definição e monitoramento da estrutura de gerenciamento de riscos da Companhia. As políticas de gerenciamento de riscos são estabelecidas para identificar, mensurar, avaliar, monitorar, reportar e mitigar por meio da definição de limites e controles internos apropriados dos riscos a que estão sujeitas as operações e negócios da Companhia e a aderência aos limites. A estrutura de gerenciamento de riscos é compatível com o modelo de negócio, com o porte, com a natureza das operações e com a complexidade das atividades e dos processos do Grupo. **(i) Risco operacional:** O risco operacional está relacionado com a paralisação de parte ou de todo o fornecimento de energia esperado do parque eólico. Como parte do plano de contingência para o risco operacional, a Administração do Grupo mantém contratos firmados com fornecedores relevantes no mercado a fim de mitigar possíveis riscos operacionais em seu parque eólico. **(iv) Risco de crédito:** Risco de crédito refere-se à possibilidade de perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, ou seja, é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro, falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente do contas a receber de clientes e demais instrumentos financeiros ativos do Grupo. Para mitigar o risco de crédito, o Grupo efetua o acompanhamento das posições em aberto de recebíveis. No que diz respeito às instituições financeiras, a Companhia realiza operações somente com instituições financeiras avaliadas como de baixo risco. O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima ao risco de crédito do Grupo:

	Valor contábil	
	2022	**2021**
Aplicações financeiras	127.008	140.085
Aplicações financeiras vinculadas	38.528	31.376
Contas a receber de clientes	23.468	22.399

(v) Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco de a Companhia não ser capaz de honrar eficientemente suas obrigações esperadas e inesperadas, correntes e futuras, incluindo as decorrentes de vinculação de garantias, sem afetar suas operações diárias e sem incorrer em perdas significativas. A abordagem do Grupo na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações ao vencerem, sob condições normais como em cenários de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia. Adicionalmente, para mitigar o risco de liquidez, a Companhia monitora os níveis de endividamento e o cumprimento de índices (*covenants*) previstos em contratos de financiamentos. O valor contábil dos passivos financeiros representa a exposição máxima ao risco de liquidez do Grupo:

	Valor contábil	
	2022	**2021**
Financiamentos	357.155	377.159
Debêntures a pagar	93.594	98.990
Fornecedores	805	3.410

(vi) Risco de mercado: Risco de mercado é a possibilidade de ocorrência de perdas resultantes da flutuação nos valores de mercado de instrumentos detidos pela Companhia, tais como alterações decorrentes de exposição a taxas de juros, variação cambial, preço de ações, dentre outros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é monitorar e controlar estas exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Administração da Companhia não efetua investimentos em ativos e passivos financeiros que possam gerar oscilações relevantes nos seus preços de mercado. ***Exposição ao risco de taxa de juros:*** Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Companhia busca diversificar seus recursos em instrumentos financeiros ativos e passivos de baixo risco. O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros da Companhia remunerados por juros, conforme reportado à Administração está apresentado conforme a seguir:

Ativo	**2022**	**2021**
Aplicações financeiras	127.008	140.085
Aplicações financeiras vinculadas	38.528	31.376
	165.536	**171.641**
Passivo		
Financiamentos	357.155	377.159
Debêntures a pagar	93.594	98.990

A Companhia efetuou análise de sensibilidade demonstrando os efeitos no resultado da Companhia advindos da variação do CDI, da TJLP e do IPCA, sendo o cenário possível um aumento/redução de 25% para a taxa de juros e o cenário remoto um aumento/redução de 50%.

Em 31 de dezembro de 2022

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25%***	**50%***
Aplicações financeiras	165.536	Redução do CDI (*)	16.947	11.298
Financiamentos	357.155	Aumento da TJLP (**)	32.903	39.483
Debêntures	93.594	Aumento do IPCA (**)	6.575	7.890

(*) Os índices de CDI considerados foram de 13,65% a.a. (**) Os índices de TJLP e IPCA considerados foram de 7,37% a.a. e 5,62% a.a. respectivamente.

Em 31 de dezembro de 2021

Operação	**Valor exposto**	**Risco**	**25%***	**50%***
Aplicações financeiras	171.641	Redução do CDI (*)	11.779	7.853
Financiamentos	377.159	Aumento da TJLP (**)	28.664	34.397
Debêntures	98.990	Aumento do IPCA (**)	6.991	8.389

(*) Os índices de CDI considerados foram de 9,15% a.a. (**) Os índices de TJLP e IPCA considerados foram de 6,08% a.a. e 5,65% a.a. respectivamente.

DIRETORIA

Silvia Helena Carvalho Vieira da Rocha
Diretora

Zhigang Yao
Diretor

CONTADOR

Pedro Paganni Lopes
CRC PR - 077115/O-1

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos Administradores e Acionistas da Complexo Morrinhos Energias Renováveis S.A. - Curitiba - PR

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Complexo Morrinhos Energias Renováveis S.A. ("Companhia"), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Complexo Morrinhos Energias Renováveis S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião:** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Principais assuntos de auditoria:** Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos.

Provisão para ressarcimento: Notas explicativas 6 (f) e 13 das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Principal assunto de auditoria: A provisão para ressarcimento é reconhecida quando a entrega de energia elétrica é inferior ou superior a garantia física preestabelecida nos contratos de fornecimento, tomando como base as regras estabelecidas nos contratos de comercialização de energia firmados entre as partes. A provisão de ressarcimento é mensurada considerando os valores apurados nos relatórios emitidos pela Câmara de Comercialização de Energia Elétrica ("CCEE"), relatórios internos de geração de energia da Companhia, além de considerar os abatimentos dos valores de energia restringida ("*constrained-off*"), em função do não cumprimento da entrega de energia ocasionado por restrições de produção advindas do Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS. Consideramos esse assunto significativo para nossa auditoria devido à complexidade dos dados usados na determinação da estimativa que podem impactar relevantemente a mensuração da provisão para ressarcimento nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Como nossa auditoria conduziu esse assunto: Nossos procedimentos incluíram, entre outros: - avaliação do desenho e implementação dos controles internos chave relacionados à determinação do montante da provisão para ressarcimento de geração energia elétrica contratual. - análise dos dados utilizados na determinação da estimativa da provisão de ressarcimento de geração energia elétrica contratual, especificamente: • os dados da apuração da carga de energia gerada e entregue; • os registros de ressarcimento anual e quadrienal realizados pela Companhia junto ao Câmara de Comercialização de Energia Elétrica ("CCEE"), visando determinar o percentual de aplicação de geração frente ao volume e montante contratado pactuado entre as partes; • as correspondências encaminhadas pelo Operador Nacional do Setor Elétrico - ONS, demonstrando a quantidade de energia restringida. Adicionalmente, testamos a integridade e exatidão matemática dos dados utilizados no referido cálculo e efetuamos teste de valorização por meio do confronto dos valores reconhecidos de provisão para ressarcimento com as expectativas independentes geradas a partir de nossos testes de auditoria, assim como, a segregação de curto e longo prazo. Avaliamos também a adequação das divulgações relacionadas nas notas explicativas às demonstrações financeiras. Com base nas evidências obtidas por meio dos procedimentos acima resumidos, consideramos aceitável o reconhecimento e mensuração da provisão de ressarcimento de geração energia elétrica contratual, no contexto das demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto, relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022.

Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia e suas controladas ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas: Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: - Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais. - Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas. - Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Aministração. - Concluímos sobre a adequação do uso, pela Administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia e suas controladas. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia e suas controladas a não mais se manterem em continuidade operacional. - Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. - Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria. Comunicamo-nos com a Administração a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos. Dos assuntos que foram objeto de comunicação com a Administração, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constituem os principais assuntos de auditoria. Descrevemos esses assuntos em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinarmos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as consequências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

Curitiba, 16 de março de 2023.

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR
Almir Eduardo Bertoncelo
Contador - CRC PR-052082/O

KPMG

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 84AF-DDF9-BAD6-A028.

Este documento foi assinado digitalmente por Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código 84AF-DDF9-BAD6-A028.

Documento assinado e certificado digitalmente Conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001. A autenticidade pode ser conferida ao lado

ICP Brasil

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 12/04/2023

Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesse também através do link: https://www.jornalodiasp.com.br/leiloes-publicidade-legal

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/84AF-DDF9-BAD6-A028 ou vá até o site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 84AF-DDF9-BAD6-A028

Hash do Documento

EBE181B138B3564030A02109C854944FB1004996974DFDB7EA58AB2641B0D4B4

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 12/04/2023 é(são) :

☑ Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 12/04/2023 00:49 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00