

## Z.A. DIGITAL DE SÃO PAULO SISTEMA DE ESTACIONAMENTO ROTATIVO S.A.

CNPJ nº 35.993.098/0001-00 - NIRE 35.300.547.543

### ATA DA ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA REALIZADA EM 30 DE DEZEMBRO DE 2021

das por qualquer órgão da Companhia, que em virtude de lei, resolução, decreto, Contrato de Concessão, Edital ou outra exigência normativa dependam de autorização prévia da Prefeitura Municipal de São Paulo/SP, somente poderão ser aprovadas, mediante referida autorização, sendo que entre estas, inclui-se, sem se limitar, a transferência de outorga da concessão ou de controle acionário da Companhia. **§5º** - Das deliberações da Assembleia Geral serão lavradas atas no livro próprio, tornando-se efetivas com a assinatura de tantos acionistas quanto bastem para constituir o quórum requerido para a deliberação. **Capítulo IV - Administração: Seção I - Disposições Comuns aos Órgãos da Administração: Artigo 7º** - A Companhia será administrada por um Conselho de Administração e por uma Diretoria. Na condução das atividades sociais da Companhia, a administração adotará e observará os princípios da governança corporativa. **§ Único** - Os membros do Conselho de Administração e da Diretoria assumirão seus cargos no prazo de até 30 (trinta) dias contados das respectivas datas de nomeação, mediante assinatura do termo de posse no livro de atas do Conselho de Administração e da Diretoria e seus mandatos, se expirados, considerar-se-ão automaticamente prorrogados até a posse de seus sucessores. **Seção II - Conselho de Administração: Artigo 8º** - O Conselho de Administração da Companhia será composto por 3 (três) membros eleitos e destituíveis pela Assembleia Geral, que não serão remunerados. **§ 1º** - O mandato dos membros do Conselho de Administração será de 2 (dois) anos, sendo permitida a reeleição. Vencido o mandato, os Conselheiros continuarão no exercício de seus cargos, até a posse dos novos eleitos. **§ 2º** - O Conselho de Administração contará com um Presidente indicado na Assembleia Geral em que os membros do Conselho de Administração forem nomeados. **§3º** - O Presidente do Conselho de Administração não terá, em hipótese alguma, voto de minerva (qualidade) em quaisquer deliberações do Conselho de Administração. **Artigo 9º** - Em caso de impedimento temporário ou ausência justificada, o membro do Conselho de Administração temporariamente impedido ou ausente será representado por outro Conselheiro por ele indicado, para que este vote em seu nome, conforme instruções de voto recebidas, nas reuniões do Conselho de Administração. **Artigo 10** - Em caso de impedimento permanente ou renúncia de qualquer dos membros do Conselho de Administração durante o mandato para o qual foi eleito, caberá à Assembleia Geral indicar novo Conselheiro para a posição do Conselheiro que houver deixado o Conselho de Administração. **Artigo 11** - O Conselho de Administração se reunirá, sempre que se considerar necessário ou conveniente, em reuniões com o mandato de 2 (dois) anos, os membros do Conselho de Administração serão realizadas por qualquer Conselheiro ou Diretor e deverão ser enviadas com antecedência mínima de 3 (três) dias, mediante notificação por escrito, contendo a data e a hora da reunião, a ordem do dia e toda documentação oportuna, se houver. A convocação poderá ser dispensada se todos os Conselheiros estiverem presentes. **§1º** - As reuniões do Conselho de Administração serão realizadas na sede social da Companhia ou onde os Conselheiros julgarem mais conveniente e somente serão instaladas com a presença de, no mínimo, 2 (dois) Conselheiros, em qualquer convocação. Os Conselheiros poderão participar das reuniões do Conselho de Administração por meio de vídeo conferência, conferência telefônica ou qualquer outro meio de comunicação que permita conversa entre pessoas em tempo real, isto é, por meio remoto. **§2º** - As reuniões do Conselho de Administração deverão ser presididas pelo Presidente do Conselho de Administração, o qual poderá designar um Secretário dentre os demais membros presentes. Na ausência ou impedimento do Presidente, a reunião será presidida por qualquer dos Conselheiros presentes. **§3º** - Os conselheiros poderão ser acompanhados nas reuniões do Conselho de Administração por um assessor com conhecimento técnico específico de determinada matéria constante da ordem do dia, o qual não terá direito a voto, mas que poderá participar apenas das discussões de referida matéria. **Artigo 12** - A cada Conselheiro será conferido o direito a 1 (um) voto nas deliberações das reuniões do Conselho da Companhia. As deliberações do Conselho de Administração serão tomadas por votos favoráveis de, no mínimo, 2 (dois) membros do Conselho de Administração; (i) eleger e destituir os membros da Diretoria da Companhia, podendo ainda fixar-lhes atribuições básicas de cada cargo; (ii) nomear e destituir auditores independentes; (iii) aprovar o Plano de Negócios e o orçamento anual da Companhia, suas respectivas revisões, alterações ou atualizações, sendo certo que matérias contempladas e detalhadas nestes documentos aprovados não necessitarão de nova aprovação pelo Conselho de Administração; (iv) concessão de qualquer garantia, fiduciária ou real, não prevista no Plano de Negócios da Companhia; (v) aprovar a aquisição pela Companhia de suas próprias ações ou outros valores mobiliários. **Seção III - Diretoria: Artigo 14** - A Diretoria da Companhia será composta por 2 (dois) membros, eleitos e destituíveis a qualquer tempo pelo Conselho de Administração. **§1º** - A Diretoria não é um órgão colegiado, podendo, contudo, reunir-se, a critério de qualquer Diretor, para tratar de aspectos operacionais e assuntos de interesse da Companhia. **§2º** - O mandato dos membros da Diretoria será de 2 (dois) anos, sendo permitida a reeleição. Vencido o mandato, os Diretores continuarão no exercício de seus cargos, até a posse dos novos eleitos. **§3º** - Em caso de impedimento permanente ou renúncia de qualquer dos membros da Diretoria durante o mandato para o qual foi eleito, caberá ao Conselho de Administração indicar seu substituto. **Artigo 15** - A Diretoria da Companhia, é o órgão de representação da Companhia, competindo-lhe praticar os atos necessários à administração e a condução dos negócios da Companhia, quais sejam indicados por lei ou pelo Estatuto Social da Companhia, podendo representa-la perante terceiros, em juízo ou fora dele, e perante qualquer autoridade pública e órgãos governamentais federais, estaduais ou municipais; exercer os poderes normais de gerência; assinar documentos, escrituras, contratos e instrumentos de crédito; emitir e endossar cheques; abrir, operar e encerrar contas bancárias; contratar empréstimos, concedendo garantias, adquirir, vender, onerar ou ceder, no todo ou em parte, bens móveis ou imóveis. **§ Único**. É vedado à Companhia contrair empréstimos ou obrigações cujas prazos de amortização excedam o termo final do Contrato de Concessão. **Artigo 16** - Exceto pelo disposto no §1º abaixo, a prática dos atos mencionados no artigo acima dar-se-á mediante a assinatura conjunta de 2 (dois) Diretores ou mediante a assinatura de qualquer Diretor agindo em conjunto com 1 (um) procurador nomeado nos termos do §2º abaixo. **§1º** - A representação da Companhia perante órgãos públicos, incluindo, exemplificativamente, autoridades fiscais em nível federal, estadual e municipal, cartórios de registro de títulos e documentos, notas e de imóveis e juntas comerciais, para fins de requisição de certidões, apresentação de declarações, solicitação de relatórios de restrições e requisições dependerá da assinatura de apenas 1 (um) Diretor ou 1 (um) procurador nomeado nos termos do §2º abaixo. **§2º** - As procurações serão sempre outorgadas em nome da Companhia, por instrumento público ou particular, por dois membros da Diretoria e deverão especificar obrigatoriamente a sua duração e os fins a que se vinculam os poderes outorgados. **§3º** - As procurações "ad iudicia", dependerão da assinatura de apenas 1 (um) Diretor ou 1 (um) procurador nomeado nos termos do §2º acima e poderão ser por prazo indeterminado. **Capítulo V - Conselho Fiscal: Artigo 17** - O Conselho Fiscal da Companhia, que não terá caráter permanente, somente será instalado quando por solicitação dos acionistas na forma da lei, e será composto por 3 (três) membros efetivos e 3 (três) membros suplentes, acionistas ou não, eleitos pela Assembleia Geral em que for requerido o seu funcionamento. **§1º** - Os membros do Conselho Fiscal, quando em exercício, terão direito a remuneração a ser fixada pela Assembleia Geral que os eleger. **§2º** - As deliberações do Conselho Fiscal serão tomadas por maioria de votos e lançadas no livro próprio. **Capítulo VI - Exercício Social, Lucros e Distribuição: Artigo 18** - O exercício social inicia-se em 1º de janeiro e encerra-se em 31 de dezembro de cada ano. **Artigo 19** - Ao fim de cada exercício social, a Diretoria deverá elaborar o balanço patrimonial e as demais demonstrações financeiras exigidas por lei. **Artigo 20** - As demonstrações financeiras registrarão a destinação dos lucros, sendo que do resultado do exercício, serão deduzidos, antes de qualquer participação, os prejuízos acumulados e a provisão para o imposto de renda. Do lucro líquido do exercício, destinar-se-ão: (i) 5% (cinco por cento) para a constituição da reserva legal, até o limite máximo previsto em lei; (ii) no mínimo 25% (vinte e cinco por cento) do lucro líquido ajustado como dividendo obrigatório; e (iii) o saldo para a destinação que vier a ser dada pela Assembleia Geral. **§1º** - A constituição da reserva legal será dispensada no exercício em que o saldo dessa reserva, acrescido do montante das reservas de capital, exceder a 30% (trinta por cento) do capital social. **§2º** - O dividendo obrigatório poderá deixar de ser distribuído ou poderá ser distribuído em percentual inferior se e quando a Assembleia Geral assim deliberar sem oposição de qualquer dos acionistas presentes. **Artigo 21** - A Assembleia Geral poderá determinar o levantamento de balanço semestral ou, respeitados os preceitos legais, em períodos menores, e aprovar a distribuição de dividendos com base nos lucros apurados. **§ Único** - Ainda por deliberação da Assembleia geral, poderão ser distribuídos dividendos intermediários, à conta de lucros acumulados ou de reservas de lucros existentes no último balanço anual ou semestral. Os dividendos atribuídos na forma do caput deste Artigo 21 e eventuais juros sobre o capital próprio constituirão antecipação do dividendo obrigatório. **Capítulo VII – Liquidação: Artigo 22** - A Companhia entrará em liquidação nos casos previstos em lei ou em virtude de deliberação da Assembleia Geral. **§ Único** - Compete à Assembleia Geral estabelecer o modo de liquidação, eleger o liquidante e o Conselho Fiscal que atuará nesta fase e fixar os honorários, que deverão funcionar no período de liquidação. **Capítulo VIII – Disposições Finais: Artigo 23** - Os casos omissos serão resolvidos de conformidade com o Acordo de Acionistas e com a legislação em vigor. **Artigo 24** - A Companhia observará todas as condições previstas no Edital, bem como as cláusulas inseridas no Contrato de Concessão a ser firmada com a Prefeitura Municipal de São Paulo/SP.

## Z.A. Digital de São Paulo Sistema de Estacionamento Rotativo S.A.

CNPJ nº 35.993.098/0001-00 - NIRE 35.300.547.543

### Ata da Assembleia Geral Extraordinária realizada em 30 de Dezembro de 2022

**1. Data, Horário e Local:** 30 de dezembro de 2022, iniciada às 10:00 horas, na sede da Z.A. Digital de São Paulo Sistema de Estacionamento Rotativo S.A. ("Companhia"), localizada na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Avenida Presidente Juscelino Kubitschek, nº 1.830, 2º andar, Bloco 3, Vila Nova Conceição, CEP 04543-000. **2. Convocação e Presença:** Dispensada a publicação de Editais de Convocação, pelo comparecimento da acionista que representa a totalidade do capital social da Companhia, conforme o disposto no artigo 124, parágrafo 4º, da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976 ("Lei das Sociedades por Ações"). **3. Composição da Mesa:** Murillo Cozza Alves Cerqueira - Presidente e Emílio Sanches Salgado Junior - Secretário. **4. Ordem do Dia:** (i) aumento do capital social da Companhia; (ii) alteração do art. 5º, *caput*, do Estatuto Social. **5. Deliberação:** A acionista **Hora Park Sistema de Estacionamento Rotativo Ltda.** aprovou, sem qualquer ressalva: i. O aumento do capital social da Companhia, mediante a emissão de 25.755.000 (vinte e cinco milhões, setecentas e cinquenta e cinco mil) ações ordinárias nominativas, sem valor nominal, no valor total de R\$ 25.755.000,00 (vinte e cinco milhões, setecentos e cinquenta e cinco mil reais), a um preço unitário de emissão de R\$ 1,00 (um real), passando o capital social de R\$ 469.338.150,00 (quatrocentos e sessenta e nove milhões, trezentos e trinta e oito mil, cento e cinquenta reais), dividido em 469.338.150 (quatrocentos e sessenta e nove milhões, trezentos e trinta e oito mil, cento e cinquenta) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, para R\$ 495.093.150,00 (quatrocentos e noventa e cinco milhões, noventa e três mil, cento e cinquenta reais), dividido em 495.093.150 (quatrocentos e noventa e cinco milhões, noventa e três mil, cento e cinquenta) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal. As 25.755.000 (vinte e cinco milhões, setecentas e cinquenta e cinco mil) novas ações ordinárias nominativas, sem valor nominal, são totalmente subscritas e integralizadas pela acionista **Hora Park Sistema de Estacionamento Rotativo Ltda.** (subsidiária integral) conforme Boletim de Subscrição i que é parte integrante da presente ata; ii. A nova redação dada ao *caput* do art. 5º do Estatuto Social, alterada em decorrência do aumento do capital social: **"Artigo 5º - O capital social da Companhia, totalmente subscrito e integralizado, é de R\$ 495.093.150,00 (quatrocentos e noventa e cinco milhões, noventa e três mil, cento e cinquenta reais), dividido em 495.093.150 (quatrocentos e noventa e cinco milhões, noventa e três mil, cento e cinquenta) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal."** iii. A nova redação dada ao *caput* do art. 14º do Estatuto Social, alterada em decorrência da necessidade de ajuste na composição da Diretoria da Companhia: **"Artigo 14 - A Diretoria da Companhia será composta por no mínimo 2 (dois) e no máximo 4 (quatro) membros, eleitos e destituíveis a qualquer tempo pelo Conselho de Administração. § 1º - A Diretoria não é um órgão colegiado, podendo, contudo, reunir-se, a critério de qualquer Diretor, para tratar de aspectos operacionais e assuntos de interesse da Companhia. § 2º - O mandato dos membros da Diretoria será de 2 (dois) anos, sendo permitida a reeleição. Vencido o mandato, os Diretores continuarão no exercício de seus cargos, até a posse dos novos eleitos. § 3º - Em caso de impedimento permanente ou renúncia de qualquer dos membros da Diretoria durante o mandato para o qual foi eleito, caberá ao Conselho de Administração indicar seu substituto."** iv. A consolidação do Estatuto Social da Companhia, conforme Anexo II a esta ata; v. A autorização dada à Diretoria para praticar todos os atos e tomar as medidas que se fizerem necessárias para a execução das deliberações aprovadas e transcritas na presente ata. **6. Encerramento:** Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a Assembleia Geral Extraordinária, lavrada a presente ata que, pós lida e aprovada, foi assinada pelos integrantes da mesa: Murillo Cozza Alves Cerqueira - Presidente, Emílio Sanches Salgado Junior - Secretário; pelo Diretor Nomeado - Daniel Henrique Nogueira Soraggi Castro; e pela acionista Hora Park Sistema de Estacionamento Rotativo Ltda. (subsidiária integral representada por Emílio Sanches Salgado Junior e Murillo Cozza Alves Cerqueira). **Certifico que a presente é cópia fiel da ata original lavrada no livro de atas de Assembleias Gerais da Companhia.** São Paulo, 30 de dezembro de 2022. Mesa: Murillo Cozza Alves Cerqueira - Presidente; Emílio Sanches Salgado Junior - Secretário. Acionista: **Hora Park Sistema de Estacionamento Rotativo Ltda.** - Emílio Sanches Salgado Junior, Murillo Cozza Alves Cerqueira. JUCESP nº 43.983/23-6 em 27.01.2023, Gisela Símiema Ceschin - Secretária Geral.

## Z.A. DIGITAL DE SÃO PAULO SISTEMA DE ESTACIONAMENTO ROTATIVO S.A.

CNPJ nº 35.993.098/0001-00 - NIRE 35.300.547.543

**Ata da Reunião do Conselho de Administração Realizada em 30 de dezembro de 2022**

**1. Data, Local e Horário:** Aos 30 (trinta) dias de dezembro de 2022, às 11:00 horas, na sede de Z.A. DIGITAL DE SÃO PAULO SISTEMA DE ESTACIONAMENTO ROTATIVO S.A. ("Companhia"), na Avenida Presidente Juscelino Kubitschek, nº 1.830, 2º andar, Bloco 3, Vila Nova Conceição, CEP 04543-000, na capital do Estado de São Paulo. **2. Convocação e Presença:** Compareceu a totalidade dos conselheiros da Companhia. **3. Composição da Mesa:** Emílio Sanches Salgado Junior - Presidente e Murillo Cozza Alves Cerqueira - Secretário. **4. Ordem do Dia:** (i) eleição de novo membro para compor a Diretoria; e (ii) autorizações para os diretores da Companhia praticarem todos os atos necessários à efetivação das deliberações tomadas nesta reunião. **5. Deliberações:** Colocada em discussão e votação as matérias objeto da ordem do dia, os membros do Conselho de Administração da Companhia, por unanimidade de votos e sem quaisquer ressalvas ou restrições, deliberaram o quanto segue: I. Aprovar a eleição do Sr. Daniel Henrique Nogueira Soraggi Castro, brasileiro, casado, administrador, portador da cédula de identidade MG10908067 SSP/MG, todos residentes e domiciliados na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com escritório na Avenida Presidente Juscelino Kubitschek, nº 1.830, 2º andar, Bloco 3, Vila Nova Conceição, CEP 04543-000, como novo Diretor da Companhia, até o fim do mandato da Diretoria, ou seja, até o dia 25 de outubro de 2023. Desta forma, fica consignado que a Diretoria passa a ser composta pelos seguintes membros: (I) **Emílio Sanches Salgado Junior**, brasileiro, casado, administrador, portador da cédula de identidade RG 18.991.663 (SSP/SP) inscrito no CPF/MF sob o nº 097.746.098-32, (II) **Roberto Lins Afonso da Costa**, brasileiro, administrador de empresas, divorciado, portador da cédula de identidade RG: 57.596.162-4 SSP-SP, inscrito no CPF/MF sob o nº 835.685.659-00; e (III) **Daniel Henrique Nogueira Soraggi Castro**, brasileiro, casado, administrador, portador da cédula de identidade MG10908067 SSP/MG, todos residentes e domiciliados na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com escritório na Avenida Presidente Juscelino Kubitschek, nº 1.830, 2º andar, Bloco 3, Vila Nova Conceição, CEP 04543-000. II. Aprovar a autorização para os diretores da Companhia praticarem todos os atos necessários à efetivação das deliberações anteriores. **6. Declaração:** Todos os membros da Diretoria têm reputação ilibada, nos termos do Art. 147 da Lei 6.404/76 e declaram não estarem impedidos por lei especial, ou condenados por crime falimentar, de prevenção, peita ou suborno, concussão, peculato, contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade, ou a pena criminal que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos. A declaração de desimpedimento está arquivada na sede da Companhia. **7. Encerramento:** Nada mais havendo a ser tratado, foram os trabalhos suspensos pelo tempo necessário à lavratura da presente ata que, depois de lida, conferida e achada conforme, foi assinada por todos. **8. Assinaturas:** Mesa: Emílio Sanches Salgado Junior - Presidente e Murillo Cozza Alves Cerqueira - Secretário. Conselheiros Presentes: Emílio Sanches Salgado Junior, Murillo Cozza Alves Cerqueira e Adélcio Aparecido Antonini. **Certificamos que a presente confere com a original lavrada em livro próprio.** São Paulo, 30 de dezembro de 2022. Mesa: Emílio Sanches Salgado Junior - Presidente; Murillo Cozza Alves Cerqueira - Secretário. Conselheiros: Emílio Sanches Salgado Junior; Murillo Cozza Alves Cerqueira; Adélcio Aparecido Antonini. JUCESP nº 46.423/23-0 em 01.02.2023, Gisela Símiema Ceschin - Secretária Geral.

## Fupresa S/A

CNPJ: 62.576.327/0001-63

### Aviso aos Acionistas e Convocação de AGO/AGE

Encontra-se à disposição dos Acionistas na sede da empresa, os documentos de que trata o artigo 133 da Lei 6.404/76. Ficam convocados os Srs. Acionistas para AGO/AGE a realizar-se no dia 27 de abril de 2023 às 09:00h em 1ª convocação e às 10:00h em 2ª convocação na sede da empresa, a Rodovia Engenheiro Ermênio de Oliveira Penteado, Km 47,6, Bairro Caldeira, Indaiatuba/SP para deliberar sobre as seguintes ordens do dia: a) Exame e aprovação das Demonstrações Financeiras e Relatório da Diretoria; b) outros assuntos de interesse da Sociedade. Indaiatuba, 14 de março de 2023.

Antônio Carlos Alves Bevilacqua - Diretor de Operações

## Companhia Provincia de Securitização

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

**Editais de Primeira Convocação de Assembleia Especial de Investidores dos Certificadas de Recebíveis do Agronegócio da Série Única da 3ª Emissão da Companhia Provincia de Securitização**

Ficam convocados os titulares dos Certificados de Recebíveis do Agronegócio ("CRA") da Série Única da 3ª Emissão da Companhia Provincia de Securitização ("Titulares dos CRA", "Emissora" e "Emissão", respectivamente), a **Oliveira Trust Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários S.A.**, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 36.173.876/0004-34 ("Agente Educador"), e os representantes da Emissora, em consórcio 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 se realizada, em primeira convocação, aos 06 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 estiverem modificadas 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://provinciasecuritizacao.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@provinciasecuritizacao.com.br](mailto:assembleias@provinciasecuritizacao.com.br) e [af.assembleias@oliveiratrust.com.br](mailto: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, 15 de março de 2023. **Companhia Provincia de Securitização** - Roberto Saka - Diretor de Securitização e de Relação com Investidores.

Documento assinado e  
Conferido MP nº 2.200-2  
de 24/08/2001.  
A autenticação pode ser  
conferida ao lado



A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 16/03/2023

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/DA59-B5BE-4A26-B194> 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: DA59-B5BE-4A26-B194



### Hash do Documento

899BBC1135866A0CDDA0606602BB21B50F16A5BBB226F04ED90F8A1D8C167079

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 16/03/2023 é(são) :

Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 16/03/2023 05:04 UTC-03:00

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



Table with columns for financial metrics: Ativo/Circulante, Balanço Patrimonial em 31/12/2022 e 2021, Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido, Demonstração dos Fluxos de Caixa, Demonstração do Resultado Operacional, Demonstração do Resultado Financeiro, Demonstração do Resultado Econômico, Demonstração do Resultado Tributário, Demonstração do Resultado Social, Demonstração do Resultado Ambiental, Demonstração do Resultado Cultural, Demonstração do Resultado Esportivo, Demonstração do Resultado Recreativo, Demonstração do Resultado Lúdico, Demonstração do Resultado Artístico, Demonstração do Resultado Científico, Demonstração do Resultado Tecnológico, Demonstração do Resultado Científico e Tecnológico, Demonstração do Resultado Científico e Tecnológico, Demonstração do Resultado Científico e Tecnológico.

Companhia Copale de Administração, Comércio e Indústria
CNPJ/MF nº 61.146.502/0001-10 - Aviso aos Acionistas
Acham-se à disposição dos Srs. Acionistas, na sede social da Companhia, os documentos referentes ao Artigo 133, da Lei nº 6.404/76, referentes ao exercício social encerrado em 31/12/2022. São Paulo, 14 de março de 2023. A Diretoria.

Cia. Agrícola Forti
CNPJ (MF) 07.967.609/0001-83
Convocação
São convocados os Srs. Acionistas da Cia. Agrícola Forti, a ser reunirem em Assembleia Geral Ordinária a realizar-se no dia 22/04/2023, às 9 horas, em 1ª convocação, com a presença de 2/3 dos acionistas ou a 9:30 em 2ª convocação, com qualquer número de presentes, na Rua André de Mello, nº 358 em Capivari/SP, a fim de deliberarem sobre a seguinte ordem do dia: Assembleia Geral Ordinária: a) exame, discussão e votação das Demonstrações Financeiras do Exercício Final em 31/12/2022; b) deliberar sobre a destinação do lucro líquido e a distribuição de dividendos. Encontram-se a disposição dos acionistas, na sede social, os documentos a que se refere o art. 133 da Lei 6404/76. Capivari, 13/03/2023. a.a) Wanderley Forti - Presidente do Conselho de Administração. (15,16,17)

JUNTOS SOMOS MAIS FIDELIZAÇÃO S.A.
CNPJ nº 29.894.630/0001-39 - NIRE 35300534301
Edital de Convocação
Ficam os Senhores Acionistas da Juntos Somos Mais Fidelização S.A. ("Companhia") convocados para se reunirem em Assembleia Geral Extraordinária ("Assembleia"), a ser realizada em 24 de março de 2023, às 09:30, horário de Brasília, de forma híbrida, excepcionalmente, na Avenida Brigadeiro Faria Lima, nº 1485, 1º andar, Torre Norte, CEP 01452-002, Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, com transmissão simultânea por meio da plataforma digital Microsoft Teams, a fim de deliberarem sobre a seguinte ordem do dia: ratificação do aumento de capital social deliberado em Assembleia Geral Extraordinária de 15 de dezembro de 2022. A Assembleia será transmitida digitalmente por meio do sistema Microsoft Teams, por meio do qual os acionistas poderão ver e ser vistos, ouvir e se manifestarem simultaneamente. Para tanto, um e-mail será enviado aos acionistas que o solicitarem, contendo todas as orientações técnicas de acesso ao sistema e de participação remota. Para que os representantes legais ou procuradores dos acionistas possam participar da Assembleia de forma presencial ou digital, deverão encaminhar à Companhia, preferencialmente, até às 12:00 horas, horário de Brasília, do dia 23 de março de 2023, cópias dos seguintes documentos, conforme aplicáveis: (i) documento hábil de identidade do acionista ou de seu representante, e do procurador; (ii) em caso de pessoas jurídicas, cópia simples ou original do seu contrato/estatuto social consolidado em vigor, devidamente registrado no respectivo órgão de registro; e (iii) instrumento de procuração, devidamente regularizado na forma da lei. Os documentos e a solicitação de instruções para participação de forma remota deverão ser enviados para a Companhia por meio do seguinte e-mail: eros.canedo@juntososomais.com.br. São Paulo, 08 de março de 2023. Conselho de Administração - Hugo Sogayar Armelin.

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 2F36-A36C-278E-C80E.

## 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/2F36-A36C-278E-C80E> 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: 2F36-A36C-278E-C80E



### Hash do Documento

A8476AC1E1532A78AC3517EABCDAF36341E7C7DD4CC566AEAD87EB0756BD16C0

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 16/03/2023 é(são) :

- Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 16/03/2023 05:05 UTC-03:00

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





# Jornal O Dia SP

## Voltaia São Miguel do Gostoso I Participações S.A.

DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - EXERCÍCIOS FIMOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

CNPJ/MF Nº 21.278.819/0001-95

### 2.3.1.1 Movimentações em 2022

Imobilizado em operação	Valor líquido em 2021	Adições/(Baixas)	Depreciação	Valor líquido em 2022
Aerogeradores, Máquinas e equipamentos de geração	381.970	12.470	(19.264)	385.176
<b>Total do imobilizado em operação</b>	<b>381.970</b>	<b>12.470</b>	<b>(19.264)</b>	<b>385.176</b>
Bens em operação	314	-	(18)	296
Edificações/Obras Cíveis	11	7	(5)	13
Equipamento de informática	2	-	-	2
Equipamentos de Comunicação	5.251	(49)	(336)	4.866
Terrenos - direito de uso	86	-	-	86
Veículos - direito de uso	741	295	(12)	912
Máquinas e equipamentos	90	-	(18)	72
Instalações	51	-	(9)	42
Móveis e utensílios	261	-	(602)	6.205
<b>Total dos bens em operações</b>	<b>398.516</b>	<b>12.721</b>	<b>(19.966)</b>	<b>391.311</b>

No exercício findo em 31/12/2021, ocorreu um incêndio no aerogerador SC-02 do parque eólico Santo Cristo, cujos impactos nas demonstrações financeiras estão indicados a seguir. A SPE Santo Cristo efetuou a baixa do aerogerador, cujo valor contábil líquido, na data do sinistro, era de R\$ 5.969, com impacto em redução do ativo imobilizado. Em junho de 2022 a SPE Santo Cristo reconheceu o direito de indenização devida pela seguradora no valor de R\$ 10.212. Em 2021, a Companhia recebeu da seguradora o pagamento da indenização parcial aprovada, no montante de R\$ 5.130 e registrou, em junho/2022, o valor da segunda parcela da indenização de R\$ 4.808, o reconhecimento da baixa do imobilizado no resultado da Companhia dentro do período foi de R\$ 4.243. Ainda dentro do período, a Companhia realizou o pagamento da nova turbina no montante de R\$ 5.275. Em junho de 2022 a controlada Usina Eólica Santo Cristo SPE S.A. fez o reconhecimento do montante de lucro cessante referente ao 2º semestre de 2021 de R\$ 1.559, somado ao valor registrado no exercício de 2021 de R\$ 1.008, o valor de lucro cessante é de R\$ 2.568. Em setembro de 2022, a controlada Usina Eólica Santo Cristo SPE S.A. recebeu por parte da seguradora o valor da segunda parcela de indenização atualizada em R\$ 4.808, sendo forma reconhecida o ajuste da provisão no seu resultado de R\$ 274. Ainda em setembro, a controlada recebeu parte do valor de danos materiais em R\$ 2.741 e reconheceu o seu novo aerogerador no valor de R\$ 12.470 onde, R\$ 6.766 foram pagos a título de adiantamento. Em outubro de 2022, a controlada Usina Eólica Santo Cristo SPE S.A. recebeu o valor final de danos materiais em R\$ 2.068. Até a data desse relatório, a Companhia apresenta a valor de lucro cessante para reconhecimento, em R\$ 2.568 e a parcela a ser quitada referente ao novo aerogerador de R\$ 2.005.

### 2.3.1.2 Movimentações no exercício comparativo

Imobilizado em operação	Valor líquido em 2020	Adições/(Baixas)	Depreciação	Valor líquido em 2021
Aerogeradores, Máquinas e equipamentos de geração	416.963	(5.869)	(19.124)	391.970
<b>Total do imobilizado em operação</b>	<b>416.963</b>	<b>(5.869)</b>	<b>(19.124)</b>	<b>391.970</b>
Bens em operação	332	-	(18)	314
Edificações e obras cíveis	11	4	(4)	11
Equipamento de informática	2	-	-	2
Equipamentos de Comunicação	5.236	395	(345)	5.286
Terrenos - direito de uso (Nota 2.2.10)	137	-	(8)	129
Veículos - direito de uso (Nota 2.2.10)	810	46	(115)	741
Máquinas e equipamentos	102	7	(19)	90
Instalações	52	6	(7)	51
Móveis e utensílios	6.545	595	(674)	6.546
<b>Total dos bens em operações</b>	<b>423.501</b>	<b>(5.274)</b>	<b>(19.718)</b>	<b>398.516</b>

A base para o cálculo da depreciação é o valor depreciável (custo menos o valor residual) do ativo. Todo o montante de depreciação foi reconhecido nos custos operacionais. Os financiamentos com o BNDES (Nota 2.2.8) das controladas diretas estão garantidos por 36 turbinas (9 turbinas de cada empresa) de geração de energia, no montante total de R\$308.719.

### 2.3.2 Intangível

Intangível em operação	2022	2021	2022	2021
Gastos desenvolvimento	14.300	11.152	14.300	11.724
Software	162	2	162	9
<b>Total do intangível em operação</b>	<b>14.462</b>	<b>11.154</b>	<b>14.462</b>	<b>11.733</b>

O valor registrado no Intangível corresponde aos gastos incorridos até a respectiva data-base, relacionados ao desenvolvimento do projeto de parque de geração de energia eólica, no município de São Miguel do Gostoso antes do início da construção do parque.

### 2.3.2.1 Movimentações em 2022

Intangível em operação	Valor líquido em 2021	Amortização	Valor líquido em 2022
Gastos desenvolvimento	11.733	(572)	11.161
Software	9	(579)	(570)
<b>Total do intangível em operação</b>	<b>11.733</b>	<b>(579)</b>	<b>11.154</b>

### 2.3.2.2 Movimentações no exercício comparativo

Intangível em operação	Valor líquido em 2020	Amortização	Valor líquido em 2021
Gastos desenvolvimento	12.296	(572)	11.724
Software	42	(605)	(563)
<b>Total do intangível em operação</b>	<b>12.338</b>	<b>(605)</b>	<b>11.733</b>

### 2.3.3 Investimentos. 2.3.3.1 Informações financeiras sobre a controlada direta

Companhias	Ordinárias		Ordinárias		% Participação	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Usina de Energia Eólica Carnaúba S.A.	235.230	231.580	235.230	231.580	100%	100%
<b>Total de Investimento</b>	<b>235.230</b>	<b>231.580</b>	<b>235.230</b>	<b>231.580</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

### 2.3.3.2 Informações financeiras sobre a controlada indireta

Companhias	Ordinárias		Ordinárias		% Participação	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Usina de Energia Eólica Carnaúba S.A.	60.273	59.381	18.367	19.259	30%	32%
Usina de Energia Eólica Reduto S.A.	66.523	67.189	17.411	18.877	26%	28%
Usina de Energia Eólica São João S.A.	64.570	65.252	17.363	18.713	27%	28%
Usina de Energia Eólica Santo Cristo S.A.	59.614	59.614	70.938	73.938	12%	12%
<b>Total Investimento</b>	<b>260.980</b>	<b>256.631</b>	<b>70.938</b>	<b>73.938</b>	<b>25%</b>	<b>25%</b>

### 2.3.3.3 Informações financeiras sobre a controlada indireta

Companhias	Ordinárias		Ordinárias		% Participação	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Usina de Energia Eólica Carnaúba S.A.	115.091	115.471	54.818	56.090	48%	48%
Usina de Energia Eólica Reduto S.A.	122.989	122.857	56.466	55.668	46%	45%
Usina de Energia Eólica São João S.A.	122.158	121.250	57.589	55.998	47%	46%
Usina de Energia Eólica Santo Cristo S.A.	135.472	123.485	65.857	58.866	48%	47%
<b>Total Investimento</b>	<b>495.710</b>	<b>483.073</b>	<b>234.730</b>	<b>226.442</b>	<b>47%</b>	<b>47%</b>

### 2.3.3.4 Informações financeiras sobre a controlada indireta

Companhias	Ordinárias		Ordinárias		% Participação	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Usina de Energia Eólica Carnaúba S.A.	60.273	59.381	18.367	19.259	30%	32%
Usina de Energia Eólica Reduto S.A.	66.523	67.189	17.411	18.877	26%	28%
Usina de Energia Eólica São João S.A.	64.570	65.252	17.363	18.713	27%	28%
Usina de Energia Eólica Santo Cristo S.A.	59.614	59.614	70.938	73.938	12%	12%
<b>Total Investimento</b>	<b>260.980</b>	<b>256.631</b>	<b>70.938</b>	<b>73.938</b>	<b>25%</b>	<b>25%</b>

### 2.3.3.5 Informações financeiras sobre a controlada indireta

Companhias	Ordinárias		Ordinárias		% Participação	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Usina de Energia Eólica Carnaúba S.A.	115.091	115.471	54.818	56.090	48%	48%
Usina de Energia Eólica Reduto S.A.	122.989	122.857	56.466	55.668	46%	45%
Usina de Energia Eólica São João S.A.	122.158	121.250	57.589	55.998	47%	46%
Usina de Energia Eólica Santo Cristo S.A.	135.472	123.485	65.857	58.866	48%	47%
<b>Total Investimento</b>	<b>495.710</b>	<b>483.073</b>	<b>234.730</b>	<b>226.442</b>	<b>47%</b>	<b>47%</b>

### 2.4 Patrimônio líquido. 2.4.1 Capital social

Conforme Assembleia Geral Extraordinária datada de 10/02/2022, foi autorizada pelo patrio acionistas o aumento de capital no valor de R\$ 9.857 mediante emissão de 9.857.000 de novas ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, com preço de emissão de R\$ 1,00 cada. O capital social da Companhia é de 243.531.211 ações sem valor nominal e tem a seguinte distribuição em 31/12/2022:

Companhias	2022	2021	2022	2021
Usina de Energia Eólica Carnaúba S.A.	60.273	59.381	18.367	19.259
Usina de Energia Eólica Reduto S.A.	66.523	67.189	17.411	18.877
Usina de Energia Eólica São João S.A.	64.570	65.252	17.363	18.713
Usina de Energia Eólica Santo Cristo S.A.	59.614	59.614	70.938	73.938
<b>Total Investimento</b>	<b>260.980</b>	<b>256.631</b>	<b>70.938</b>	<b>73.938</b>

### 2.4.2 Destinação do lucro

As ações têm direito a dividendos mínimos obrigatórios de 25% do lucro líquido ajustado nos termos da Lei nº 6.404/76, ressalvadas as hipóteses previstas nos parágrafos terceiro e quarto do Artigo 202 da referida lei. O saldo restante do lucro líquido ajustado deverá permanecer na conta de lucros acumulados até que a Assembleia Geral delibere sobre sua destinação, podendo ter constituição de dividendo adicional limitado ao cálculo do ICSD. A Companhia apresenta lucro em 31/12/2022. A Companhia apresentou lucro o qual também foi absorvido pelo seu prejuízo acumulado. **3 Estimativas críticas e riscos:** Esta seção apresenta os variados riscos aos quais está exposta a Companhia e demonstra como esses riscos poderiam impactar as demonstrações financeiras da Companhia e sua performance. **3.1 Estimativas críticas e julgamentos:** A elaboração das demonstrações financeiras requer que a Administração use de julgamentos, estimativas contábeis e premissas, que afetam os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas, cujos resultados reais podem divergir dessas estimativas. As estimativas e premissas que apresentam um risco significativo, com probabilidade de causar um ajuste relevante nos valores contábeis de ativos e passivos para o próximo exercício social, estão contempladas a seguir. **Depreciação e amortização do ativo fixo:** A depreciação/amortização do ativo fixo leva em consideração premissas com prazo de julgamento, tais como a vida útil e valor residual dos ativos. Quaisquer mudanças nessas premissas podem impactar na alteração das taxas de depreciação/amortização e, como consequência, na valorização do ativo fixo. **Cálculo da provisão para perdas por reconhecimento no âmbito do contrato de fornecimento:** A provisão para perdas/reconhecimento do contrato de fornecimento de energia é baseada, principalmente, na geração futura de ventos. A Empresa aplica julgamento para estabelecer essa premissa, com base em estudos técnicos. **Determinação da taxa efetiva de juros para fins de valorização dos empréstimos.** Os empréstimos são mensurados de acordo com o método da taxa efetiva de juros, que é determinada com base na premissa de fluxos de caixa do contrato e julgamento de quais custos são elegíveis como "custos de transação". Os valores definitivos das transações envolvendo essas estimativas somente são conhecidos por ocasião da sua efetivação. As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente. **3.2 Gestão de riscos:** A administração dos riscos é realizada por meio de políticas, definição de estratégias e implementação de sistemas de controle, definidos pela diretoria e aprovados pelo Conselho de Administração. As atividades da Companhia a expõe a diversos riscos, tais como o risco regulatório, risco de mercado (incluindo risco de taxa de juros e risco de crédito) e risco de liquidez. O programa de gestão de risco da Companhia se concentra na imprevisibilidade dos mercados financeiros e busca minimizar potenciais efeitos adversos no desempenho financeiro da Companhia. Na elaboração das análises de sensibilidade por fator de risco, a Companhia efetuou os seguintes procedimentos: • Identificação dos riscos de mercado que podem gerar prejuízos materiais para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. **3.2.1 Risco regulatório:** A natureza da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulada e fiscalizada pela ANEEL. Qualquer alteração no ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. **3.2.2 Risco de crédito:** O risco de inadimplência impacta as receitas de maneiras uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou Terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CER). Toda a geração da usina foi vendida como energia de reserva, cujo custo é absorvido por todos os consumidores do sistema, que realizam os pagamentos por meio do Encargo de Energia de Reserva (EER). Existe a possibilidade de inadimplência por parte destes consumidores, e para mitigar esse risco, a CCEE, gerencia a Conta de Energia de Reserva (CONER), por meio da qual é feito o recebimento dos pagamentos do EER. **3.2.3 Risco de liquidez:** O gerenciamento do fluxo de caixa é realizado de forma centralizada pela controladora, sendo sua projeção monitorada continuamente, a fim de garantir e assegurar as exigências de liquidez, os limites ou cláusulas dos contratos de empréstimos e caixa suficiente para atendimento às necessidades operacionais do negócio. Eventual excesso de caixa disponível pela Companhia é investido em contas-correntes com incidência de juros, depósitos a prazos e depósitos de curto prazo, escolhendo instrumentos com vencimentos apropriados ou liquidez suficiente para fornecer margem, conforme determinado pelas previsões acima mencionadas. A tabela a seguir analisa os passivos financeiros da Companhia, por faixas de vencimento, correspondentes ao exercício remanescente no balanço patrimonial até a data do relatório do vencimento. Os valores divulgados na tabela são os saldos contábeis em 31/12/2022 e 31/12/2021, conforme apresentado abaixo:

	Controladora				
	Menos de um ano	Entre um e dois anos	Entre dois e cinco anos	Acima de cinco anos	Total
<b>Em 31/12/2022</b>					
Fornecedores	8	-	-	-	8
Partes relacionadas - dividendos	2.194	-	-	-	2.194
<b>Em 31/12/2021</b>					
Fornecedores	11	-	-	-	11
Partes relacionadas - dividendos	2.194	-	-	-	2.194
<b>Em 31/12/2022</b>					
Fornecedores	14.356	16.169	57.093	97.700	185.318
Empréstimos e financiamentos	3.383	-	17.594	27.590	48.567
Debêntures	130	-	-	-	130
Partes relacionadas - contas a pagar	2.194	-	-	-	2.194
Partes relacionadas - dividendos	99	278	834	4.187	5.398
Arrendamento	9.793	20.905	-	-	20.698
Penalidades contratuais	5.384	-	-	-	5.384
<b>Em 31/12/2021</b>					
Fornecedores	11.795	14.333	53.275	119.154	198.557
Empréstimos e financiamentos	1.276	2.370	21.549	26.739	32.934
Debêntures	99	-	-	-	99
Partes relacionadas - contas a pagar	2.194	-	-	-	2.194
Partes relacionadas - dividendos	282	282	834	4.462	5.860
Arrendamento	7.496	3.597	-	-	11.093
Penalidades contratuais					

**4 Itens não reconhecidos:** Esta seção prevê informações sobre itens que não estão reconhecidos nas demonstrações financeiras uma vez que não atendem (ainda) os requisitos para seu reconhecimento. **4.1 Contingências. 4.1.1 Perdas possíveis não provisionadas no Balanço:** A determinação do valor das provisões e das demais divulgações requeridas, bem como a classificação das probabilidades de perda, exigem julgamento significativo da Companhia e de suas controladas, sendo reavaliado periodicamente conforme o andamento dos processos, nas diversas instâncias judiciais, e da jurisdição aplicável. A Companhia São Miguel do Gostoso não possui ações judiciais e processos administrativos perante a ANEEL e órgãos governamentais, decorrentes do curso normal das operações ou que envolvam questões tributárias. As suas sociedades controladas são parte de processos tributários, para os quais são constituídas provisões quando há uma provável saída de recursos para liquidar a contingência e uma estimativa razoável de provável resultado contábil. Os custos significativos avaliados como de risco possível e remoto não são provisionados. As suas sociedades controladas possuem os seguintes processos: • Ações autônomas de risco possível ajuizada perante o Tribunal de Justiça do Rio Grande do Norte no montante atualizado de R\$ 1.816 com o intuito de cancelar a multa de R\$ 1.816 imposta pelo Município de São Miguel do Gostoso para cobrança de taxa de localização e funcionamento necessária à expedição de alvarás de funcionamento do respectivo empreendimento. • Processo administrativo de risco possível ajuizada perante a Seção Judicial do Distrito Federal no montante atualizado de R\$ 817 que trata do pedido de suspensão dos pagamentos de penáلدio deastre criada em nova regulamentação da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL que na decisão de mérito não conheceu o pleito, negando o pavimento. Parte envolvida: Usina de Energia Eólica Carnaúba SPE S.A. e Usina de Energia Eólica São João SPE S.A. • Processo trabalhista de risco possível ajuizado perante a Vara de Trabalho de Ceará Mirim no montante atualizado em R\$ 366 que trata do requerimento referente ao pagamento dos seguintes pleitos: diferença de verbas rescisórias, diferença salarial e estabilidade provisória sindical. **4.1.2 Ativo contingente:** Conforme Nota 2.3.1, a SPE Santo Cristo pleiteia uma indenização adicional junto a seguradora responsável pela apólice que cobre os riscos relacionados ao sinistro ocorrido, em 2021, em um dos aerogeradores do seu parque eólico. **5 Outras informações:** Esta seção inclui outras informações que devem ser divulgadas para cumprimento das exigências das normas contábeis e outros pronunciamentos.

### Seguros Vigentes para o Complexo de São Miguel do Gostoso

Ramo	Vigência/Seguradora	Valor em Risco
Seguro Garantia CCT	31/07/22 a 31/07/23 - Austral	731
Seguro Risco Operacional	12/12/2022 A 13/12/2023 - Tokio Marine	166.798
Seguro Resp. Civil	22/11/2022 A 28/11/2024 - Axia	23.236
Seguro Garantia CCT	31/07/22 a 31/07/23 - Austral	731
Seguro Risco Operacional	13/12/2022 A 13/12/2023 - Tokio Marine	155.069
Seguro Resp. Civil	22/11/2022 A 28/11/2024 - Axia	24.932
Seguro Garantia CCT	31/07/22 a 31/07/23 - Austral	690
Seguro Risco Operacional	13/12/2022 A 13/12/2023 - Tokio Marine	164.239
Seguro Resp. Civil	22/11/2022 A 28/11/2024 - Axia	22.471
Seguro Garantia CCT	31/07/22 a 31/07/23 - Austral	731
Seguro Risco Operacional	13/12/2022 A 13/12/2023 - Tokio Marine	166.870
Seguro Resp. Civil	22/11/2022 A 28/11/2024 - Axia	23.887

**6 Principais práticas contábeis adotadas. 6.1 Caixa e equivalentes de caixa:** Caixa e equivalentes de caixa incluem dinheiro em caixa, depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo em liquidez imediata e não sujeitos a risco significativo de mudança de valor, sendo o montante líquido de caixa em contas garantidas na demonstração do fluxo de caixa. **6.2 Imobilizado:** O ativo imobilizado está demonstrado ao valor de custo, deduzido de depreciação. São registrados como parte dos custos dos honorários profissionais e, no caso de ativos em construção, o custo dos materiais utilizados de acordo com a política contábil da Companhia. Tais imobilizações são classificadas nas categorias adequadas do imobilizado quando concluídas e prontas para o uso pretendido. A depreciação desses ativos inicia-se quando eles estão prontos para o uso pretendido na mesma base dos outros ativos imobilizados. A depreciação é calculada pelo método linear no final de cada vida útil estimado, de modo que o valor do custo menos o seu valor residual após sua vida útil seja integralmente baixado (exceto para terrenos e construções em andamento). A vida útil estimada, os valores residuais e os métodos de depreciação são revisados no final da data do balanço e os custos de aquisição são

## 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/9A65-45DA-474C-433C> 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: 9A65-45DA-474C-433C



### Hash do Documento

FB1D0A2610B9987075C3DED8338C608F1397AE9A8B64BDA8C28D9578487DFD14

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 16/03/2023 é(são) :

- Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 16/03/2023 05:06 UTC-03:00  
**Tipo:** Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00



# Voltaia São Miguel do Gostoso Participações S.A.

**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021** (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

CNPJ/MF Nº 19.943.730/0001-54

Balancos Patrimoniais				Demonstração dos fluxos de caixa																																																						
Ativo	Nota	Controladora		Consolidado		Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado																																																	
		2021	2022	2021	2022					2022	2021																																															
<b>Circulante</b>		<b>6.667</b>	<b>6.910</b>	<b>25.896</b>	<b>16.184</b>																																																					
Caixa e equivalentes de caixa	2.2.2	1.688	137	6.338	2.021																																																					
Contas a receber	2.2.4	-	-	9.025	7.077																																																					
Adiantamento a fornecedores		81	78	1.155	1.026																																																					
Despesas antecipadas		-	-	1.302	934																																																					
Dividendos a receber - Partes relacionadas	5.1	1.811	2.426	-	-																																																					
Mútuos - Partes relacionadas	5.1	-	1.392	-	-																																																					
Impostos a recuperar	2.2.6	3.087	2.877	3.103	2.931																																																					
Outros Ativos	2.2.5	-	-	4.973	2.195																																																					
<b>Não circulante</b>		<b>275.141</b>	<b>267.344</b>	<b>488.827</b>	<b>480.695</b>																																																					
Títulos e valores mobiliários	2.2.3	14.161	10.713	81.222	68.772																																																					
Contas a receber	2.2.4	-	-	4.659	231.296																																																					
Investimentos	2.3.3	260.980	256.631	-	-																																																					
Outros Ativos	2.2.5	-	-	378	378																																																					
Imobilizado	2.3.1	-	-	391.381	398.516																																																					
Intangível	2.3.2	-	-	11.154	11.733																																																					
<b>Total do ativo</b>		<b>281.808</b>	<b>274.254</b>	<b>514.723</b>	<b>496.879</b>																																																					
<b>Passivo</b>		<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>																																																					
<b>Circulante</b>		<b>3.401</b>	<b>1.723</b>	<b>36.806</b>	<b>28.389</b>																																																					
Fornecedores	2.2.7	11	11	9.310	5.376																																																					
Empréstimos e financiamentos	2.2.8	-	-	14.354	11.795																																																					
Debêntures	2.2.9	3.383	1.708	3.383	1.708																																																					
Obrigações fiscais e trabalhistas	5.1	7	4	1.879	1.632																																																					
Contas a pagar - Partes relacionadas	2.2.11	-	-	7.536	7.496																																																					
Penalidades contratuais		-	-	-	-																																																					
Outras obrigações	2.2.10	-	-	214	282																																																					
Passivo de arrendamentos		-	-	-	-																																																					
<b>Não circulante</b>		<b>50.383</b>	<b>50.659</b>	<b>249.893</b>	<b>246.618</b>																																																					
Debêntures	2.2.8	50.382	50.658	50.382	50.658																																																					
Passivo de arrendamentos	2.2.10	-	-	5.383	5.578																																																					
Empréstimos e financiamentos	2.2.8	-	-	170.962	186.762																																																					
Penalidades contratuais	2.2.11	-	-	23.162	3.597																																																					
Provisão fiscal		1	1	24	23																																																					
<b>Total passivo</b>		<b>53.784</b>	<b>52.392</b>	<b>286.699</b>	<b>275.007</b>																																																					
<b>Patrimônio líquido</b>		<b>228.024</b>	<b>221.872</b>	<b>228.024</b>	<b>221.872</b>																																																					
Capital Social	2.4	228.024	221.872	228.024	221.872																																																					
Prejuízo acumulado		(7.206)	(9.708)	(7.206)	(9.708)																																																					
<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>		<b>281.808</b>	<b>274.254</b>	<b>514.723</b>	<b>496.879</b>																																																					
<b>Demonstração dos resultados</b>																																																										
		<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>																																																							
	<b>Nota</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>																																																					
<b>Receita com fornecimento de energia, líquida</b>	2.1.1(a)	-	-	68.967	73.936																																																					
<b>Outras receitas operacionais, líquida</b>	2.1.1(b)	-	-	1.982	-																																																					
<b>Custos operacionais</b>	2.1.2	-	-	(50.398)	(38.177)																																																					
<b>Resultado bruto</b>		-	-	25.711	35.759																																																					
<b>Despesas operacionais</b>																																																										
Despesas administrativas	2.1.2	(167)	(140)	(2.745)	(2.188)																																																					
Outras receitas (despesas)	2.1.3	-	-	5.494	2.379																																																					
Resultado das participações societárias	2.3.3	8.467	12.312	28.460	35.950																																																					
Despesas financeiras	2.2.8	(7.456)	(9.209)	(28.131)	(31.658)																																																					
Receitas financeiras		1.658	493	7.888	1.987																																																					
<b>Resultado financeiro</b>	2.1.4	(5.798)	(8.716)	(20.243)	(29.671)																																																					
<b>Resultado antes dos tributos sobre o lucro</b>		2.502	3.456	8.217	6.279																																																					
Imposto de renda e contribuição social	2.1.5	-	-	(5.715)	(2.823)																																																					
<b>Lucro líquido do exercício</b>		2.502	3.456	2.502	3.456																																																					
A Companhia não possui outros resultados abrangentes além do resultado do exercício, razão pela qual optou por não apresentar a Demonstração dos resultados abrangentes.																																																										
<b>Demonstração das mutações do patrimônio líquido</b>																																																										
		<b>Capital Social</b>	<b>Prejuízos Acumulados</b>	<b>Total</b>																																																						
<b>Saldos em 31/12/2020</b>		231.580	(13.164)	218.416																																																						
Lucro líquido do exercício		-	3.456	3.456																																																						
<b>Saldos em 31/12/2021</b>		231.580	(9.708)	221.872																																																						
Aumento de capital		3.650	-	3.650																																																						
Lucro líquido do exercício		-	2.502	2.502																																																						
<b>Saldos em 31/12/2022</b>		235.230	(7.206)	228.024																																																						
<b>Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas em 31 de dezembro de 2022</b>																																																										
<b>1 Contexto, base de preparação e outras informações:</b>																																																										
Esta seção proclama e informa sobre eventos significativos e transações que afetaram as demonstrações financeiras individuais e consolidadas e performance da Companhia durante o exercício. <b>1.1 Informações gerais:</b> A Voltaia São Miguel do Gostoso Participações S.A. ("Companhia" ou "Controladora") é uma sociedade por ações constituída em 13/02/2014 com sede administrativa no endereço Rua Bandeira Paulista nº 1º andar, CEP 04532-010, na cidade de São Paulo, estado de São Paulo. A Companhia tem por objeto a participação direta ou indireta em sociedades organizadas sob qualquer natureza jurídica. As controladas têm por objeto a estruturação, desenvolvimento, implantação, geração e exploração de empreendimento de energia elétrica por fonte eólica a ser desenvolvido nos parques eólicos denominados Carnaúba, Santo Cristo, Reduto e São João. As controladas entraram em operação de teste em maio de 2017 e em operação em julho de 2017 e suas necessidades de caixa são cobertas por intermédio do empréstimo firmado junto ao BNDES e das receitas advindas de suas operações. Em 31/12/2022 as participações societárias diretas são as seguintes:																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Empreendimento</th> <th>% Participação</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Usina de Energia Eólica Reduto SPE S.A.</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>Usina de Energia Eólica Santo Cristo SPE S.A.</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>Usina de Energia Eólica Carnaúba SPE S.A.</td> <td>100,00%</td> </tr> <tr> <td>Usina de Energia Eólica São João SPE S.A.</td> <td>100,00%</td> </tr> </tbody> </table>										Empreendimento	% Participação	Usina de Energia Eólica Reduto SPE S.A.	100,00%	Usina de Energia Eólica Santo Cristo SPE S.A.	100,00%	Usina de Energia Eólica Carnaúba SPE S.A.	100,00%	Usina de Energia Eólica São João SPE S.A.	100,00%																																							
Empreendimento	% Participação																																																									
Usina de Energia Eólica Reduto SPE S.A.	100,00%																																																									
Usina de Energia Eólica Santo Cristo SPE S.A.	100,00%																																																									
Usina de Energia Eólica Carnaúba SPE S.A.	100,00%																																																									
Usina de Energia Eólica São João SPE S.A.	100,00%																																																									
<b>Autização do Parque Eólico Santo Cristo:</b> A Portaria do Ministério de Minas e Energia - MME nº 233 de 16/04/2012 autorizou a Usina de Energia Eólica Santo Cristo SPE S.A. a estabelecer-se como Produtora Independente de Energia Elétrica mediante a implantação e exploração da Central Geradora Eólica denominada EOL Santo Cristo, constituída de 09 Unidades Geradoras, totalizando 27.000 kW de capacidade instalada. A autorização vigorará pelo prazo de 35 anos, sendo o início em 18/04/2012 e o término em 18/04/2047, podendo ser prorrogada a critério da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL e a pedido da Usina de Energia Eólica Santo Cristo SPE S.A. em favor de 20 anos.																																																										
<b>Autização do Parque Eólico Reduto:</b> A Portaria do Ministério de Minas e Energia - MME nº 230 de 13/04/2012 autorizou a Usina de Energia Eólica Reduto SPE S.A. a estabelecer-se como Produtora Independente de Energia Elétrica mediante a implantação e exploração da Central Geradora Eólica denominada EOL Reduto, constituída de 9 Unidades Geradoras, totalizando 27.000 kW de capacidade instalada. A autorização vigorará pelo prazo de 35 anos, sendo o início em 16/04/2012 e o término em 16/04/2047, podendo ser prorrogada a critério da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL e a pedido da Companhia. A Usina de Energia Eólica Reduto SPE S.A. entrou em fase de teste em 10/05/2017, conforme despacho ANEEL nº 1.392 de 19/05/2017. Em 17/06/2017, entrou em operação comercial, conforme despacho ANEEL nº 1.724 de 16/06/2017. No dia 27/06/2017, foi recebido a autorização técnica do fornecedor das turbinas, para entrada em operação. A partir desta última autorização, a Usina de Energia Eólica Reduto SPE S.A. passou a depreciar seus ativos fixos linearmente, com base na vida útil de 25 anos. A energia elétrica produzida pela Usina de Energia Eólica Reduto SPE S.A. destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia elétrica, em conformidade com as condições estabelecidas nos artigos 12, 15 e 16 da Lei nº 9.074/95, regulamentada pelo Decreto nº 2.003/96. Em 01/07/2022 a Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL no uso de suas atribuições regimentais decide alterar, de 27.000 kW para 27.465 kW, a potência máxima de produção da Usina de Energia Eólica Reduto SPE S.A. Essa alteração na outorga ocorreu após a finalização do processo de Alteração de Características Técnicas (ACAT) devido a necessidade de substituição do aerogerador SC-02 da Usina de Energia Eólica Santo Cristo SPE S.A. em favor de 20 anos.																																																										
<b>Autização do Parque Eólico Carnaúba:</b> A Portaria do Ministério de Minas e Energia - MME nº 204 de 05/04/2012 autorizou a Usina de Energia Eólica Carnaúba SPE S.A. a estabelecer-se como Produtora Independente de Energia Elétrica mediante a implantação e exploração da Central Geradora Eólica denominada EOL Carnaúba, constituída de 09 Unidades Geradoras, totalizando 27.000 kW de capacidade instalada. A autorização vigorará pelo prazo de 35 anos, sendo o início em 09/04/2012 e o término em 09/04/2047, podendo ser prorrogada a critério da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL e a pedido da Companhia. A Usina de Energia Eólica Carnaúba SPE S.A. entrou em fase de teste em 10/05/2017, conforme despacho ANEEL nº 1.392 de 19/05/2017. Em 20/06/2017, a Usina de Energia Eólica Carnaúba SPE S.A. entrou em operação comercial, conforme despacho ANEEL nº 1.725, de 16/06/2017. No dia 27/06/2017, foi recebido a autorização técnica do fornecedor das turbinas, para entrada em operação. A partir desta última autorização, a Usina de Energia Eólica Carnaúba SPE S.A. passou a depreciar seus ativos fixos linearmente, com base na vida útil de 25 anos. A energia elétrica produzida pela Usina de Energia Eólica Carnaúba SPE S.A. destina-se à comercialização na modalidade de produção independente de energia elétrica, em conformidade com as condições estabelecidas nos artigos 12, 15 e 16 da Lei nº 9.074/95, regulamentada pelo Decreto nº 2.003/96. <b>Autização do Parque Eólico São João:</b> A Portaria do Ministério de Minas e Energia - MME nº 173 de 22/03/2012 autorizou a Usina de Energia Eólica São João SPE S.A. a estabelecer-se como Produtora Independente de Energia Elétrica mediante a implantação e exploração da Central Geradora Eólica denominada EOL São João, constituída de 9 Unidades Geradoras, totalizando 27.000 kW de capacidade instalada. A autorização vigorará pelo prazo de 35 anos, sendo o início em 26/03/2012 e o término em 26/03/2047, podendo ser prorrogada a critério da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL e a pedido da Usina de Energia Eólica São João SPE S.A. em favor de 20 anos.																																																										
<b>Autização do Parque Eólico São João:</b> A Portaria do Ministério de Minas e Energia - MME nº 173 de 22/03/2012 autorizou a Usina de Energia Eólica São João SPE S.A. a estabelecer-se como Produtora Independente de Energia Elétrica mediante a implantação e exploração da Central Geradora Eólica denominada EOL São João, constituída de 9 Unidades Geradoras, totalizando 27.000 kW de capacidade instalada. A autorização vigorará pelo prazo de 35 anos, sendo o início em 26/03/2012 e o término em 26/03/2047, podendo ser prorrogada a critério da Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL e a pedido da Usina de Energia Eólica São João SPE S.A. em favor de 20 anos.																																																										
<b>2.1 Principais informações financeiras:</b> Esta seção proclama e informa sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. <b>2.1.1 Resultado do exercício. 2.1.1.1 Receita operacional, líquida:</b> A receita operacional líquida corresponde à receita operacional líquida menos impostos incidentes na receita. O saldo da receita operacional líquida apresenta a seguinte composição:																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Descrição</th> <th colspan="2">Controladora</th> <th colspan="2">Consolidado</th> </tr> <tr> <th>2022</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reserva SPE (1)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>48.193</td> <td>35.640</td> </tr> <tr> <td>empréstimo BNDES (2)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>8.222</td> <td>9.135</td> </tr> <tr> <td>Conta Centralizadora (3)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>7.404</td> <td>12.021</td> </tr> <tr> <td>Reserva Debêntures - APL</td> <td>14.161</td> <td>8.123</td> <td>14.161</td> <td>8.123</td> </tr> <tr> <td>Serviços de manutenção - O&amp;M (2)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3.220</td> <td>1.256</td> </tr> <tr> <td>Reserv. Holding</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.590</td> <td>2.590</td> </tr> <tr> <td>Outras aplicações restritas</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>22</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>14.161</b></td> <td><b>10.713</b></td> <td><b>81.222</b></td> <td><b>68.772</b></td> </tr> </tbody> </table>										Descrição	Controladora		Consolidado		2022	2021	2022	2021	Reserva SPE (1)	-	-	48.193	35.640	empréstimo BNDES (2)	-	-	8.222	9.135	Conta Centralizadora (3)	-	-	7.404	12.021	Reserva Debêntures - APL	14.161	8.123	14.161	8.123	Serviços de manutenção - O&M (2)	-	-	3.220	1.256	Reserv. Holding	-	-	2.590	2.590	Outras aplicações restritas	-	-	22	7	<b>Total</b>	<b>14.161</b>	<b>10.713</b>	<b>81.222</b>	<b>68.772</b>
Descrição	Controladora		Consolidado																																																							
	2022	2021	2022	2021																																																						
Reserva SPE (1)	-	-	48.193	35.640																																																						
empréstimo BNDES (2)	-	-	8.222	9.135																																																						
Conta Centralizadora (3)	-	-	7.404	12.021																																																						
Reserva Debêntures - APL	14.161	8.123	14.161	8.123																																																						
Serviços de manutenção - O&M (2)	-	-	3.220	1.256																																																						
Reserv. Holding	-	-	2.590	2.590																																																						
Outras aplicações restritas	-	-	22	7																																																						
<b>Total</b>	<b>14.161</b>	<b>10.713</b>	<b>81.222</b>	<b>68.772</b>																																																						
<b>2.1.1.2 Outras receitas operacionais:</b> Refere-se ao valor a ser resarcido pelo fornecedor de operação e manutenção devido à indisponibilidade de geração no parque de Reduto, Santo Cristo, Carnaúba e São João, ou seja, geração abaixo do previsto em contrato.																																																										
<b>2.1.2 Custos e despesas por natureza</b>																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Descrição</th> <th colspan="2">Controladora</th> <th colspan="2">Des-Despesas</th> </tr> <tr> <th>2022</th> <th>2021</th> <th>pesas</th> <th>pesas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Serviços</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>(154)</td> <td>(121)</td> </tr> <tr> <td>Despesas Legais e Judiciais</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>Despesas administrativas gerais</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>(939)</td> <td>(568)</td> </tr> <tr> <td>Aluguel - Partes relacionadas</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>(29)</td> <td>(36)</td> </tr> <tr> <td>Despesas legais e judiciais</td> <td>(45.238)</td> <td>(2.749)</td> <td>(38.177)</td> <td>(16.189)</td> </tr> </tbody> </table>										Descrição	Controladora		Des-Despesas		2022	2021	pesas	pesas	Serviços	-	-	(154)	(121)	Despesas Legais e Judiciais	-	-	-	(1)	Despesas administrativas gerais	-	-	(939)	(568)	Aluguel - Partes relacionadas	-	-	(29)	(36)	Despesas legais e judiciais	(45.238)	(2.749)	(38.177)	(16.189)															
Descrição	Controladora		Des-Despesas																																																							
	2022	2021	pesas	pesas																																																						
Serviços	-	-	(154)	(121)																																																						
Despesas Legais e Judiciais	-	-	-	(1)																																																						
Despesas administrativas gerais	-	-	(939)	(568)																																																						
Aluguel - Partes relacionadas	-	-	(29)	(36)																																																						
Despesas legais e judiciais	(45.238)	(2.749)	(38.177)	(16.189)																																																						
<b>2.1.3 Outras receitas:</b> O saldo das outras receitas é composto pela indenização referente ao sinistro em um aerogerador na Usina Eólica Santo Cristo SPE S.A. Informações adicionais na Nota 2.3.1.																																																										
<b>2.1.4 Receitas e despesas financeiras</b>																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Descrição</th> <th colspan="2">Controladora</th> <th colspan="2">Consolidado</th> </tr> <tr> <th>2022</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Receita Financeira</td> <td>1.277</td> <td>335</td> <td>7.605</td> <td>1.891</td> </tr> <tr> <td>Rendimentos Aplicações financeiras</td> <td>283</td> <td>94</td> <td>283</td> <td>96</td> </tr> <tr> <td>Juros sobre mútuos ativos</td> <td>98</td> <td>64</td> <td>98</td> <td>64</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>1.658</b></td> <td><b>493</b></td> <td><b>7.888</b></td> <td><b>1.987</b></td> </tr> </tbody> </table>										Descrição	Controladora		Consolidado		2022	2021	2022	2021	Receita Financeira	1.277	335	7.605	1.891	Rendimentos Aplicações financeiras	283	94	283	96	Juros sobre mútuos ativos	98	64	98	64	<b>Total</b>	<b>1.658</b>	<b>493</b>	<b>7.888</b>	<b>1.987</b>																				
Descrição	Controladora		Consolidado																																																							
	2022	2021	2022	2021																																																						
Receita Financeira	1.277	335	7.605	1.891																																																						
Rendimentos Aplicações financeiras	283	94	283	96																																																						
Juros sobre mútuos ativos	98	64	98	64																																																						
<b>Total</b>	<b>1.658</b>	<b>493</b>	<b>7.888</b>	<b>1.987</b>																																																						
<b>Despesa de IRPJ e CSLL</b>																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Descrição</th> <th colspan="2">Controladora</th> <th colspan="2">Consolidado</th> </tr> <tr> <th>2022</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alíquota efetiva</td> <td>0%</td> <td>0%</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>0%</b></td> <td><b>0%</b></td> <td><b>-</b></td> <td><b>-</b></td> </tr> </tbody> </table>										Descrição	Controladora		Consolidado		2022	2021	2022	2021	Alíquota efetiva	0%	0%	-	-	<b>Total</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>-</b>	<b>-</b>																														
Descrição	Controladora		Consolidado																																																							
	2022	2021	2022	2021																																																						
Alíquota efetiva	0%	0%	-	-																																																						
<b>Total</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>-</b>	<b>-</b>																																																						
<b>2.2 Ativos e passivos financeiros:</b> Esta Nota fornece informações sobre os ativos e passivos financeiros da Companhia, incluindo: • Uma visão geral dos ativos e passivos financeiros por categoria; • Informações específicas para cada tipo de instrumento financeiro; • 2.2.1 Instrumentos financeiros por categoria: A Companhia possui os seguintes instrumentos financeiros																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Descrição</th> <th colspan="2">Controladora</th> <th colspan="2">Consolidado</th> </tr> <tr> <th>2022</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Caixa e equivalentes de caixa</td> <td>1.688</td> <td>137</td> <td>6.338</td> <td>2.021</td> </tr> <tr> <td>Títulos e valores mobiliários</td> <td>14.161</td> <td>10.713</td> <td>81.222</td> <td>68.772</td> </tr> <tr> <td><b>Total ativos financeiros</b></td> <td><b>15.849</b></td> <td><b>10.870</b></td> <td><b>87.560</b></td> <td><b>70.793</b></td> </tr> </tbody> </table>										Descrição	Controladora		Consolidado		2022	2021	2022	2021	Caixa e equivalentes de caixa	1.688	137	6.338	2.021	Títulos e valores mobiliários	14.161	10.713	81.222	68.772	<b>Total ativos financeiros</b>	<b>15.849</b>	<b>10.870</b>	<b>87.560</b>	<b>70.793</b>																									
Descrição	Controladora		Consolidado																																																							
	2022	2021	2022	2021																																																						
Caixa e equivalentes de caixa	1.688	137	6.338	2.021																																																						
Títulos e valores mobiliários	14.161	10.713	81.222	68.772																																																						
<b>Total ativos financeiros</b>	<b>15.849</b>	<b>10.870</b>	<b>87.560</b>	<b>70.793</b>																																																						
<b>Passivos financeiros</b>																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Descrição</th> <th colspan="2">Controladora</th> <th colspan="2">Consolidado</th> </tr> <tr> <th>2022</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fornecedores</td> <td>(11)</td> <td>(11)</td> <td>(9.310)</td> <td>(5.376)</td> </tr> <tr> <td>Empréstimos e financiamentos</td> <td>(53.765)</td> <td>(52.306)</td> <td>(143.354)</td> <td>(138.366)</td> </tr> <tr> <td>Passivo de arrendamento</td> <td>(5.577)</td> <td>(5.860)</td> <td>(23.162)</td> <td>(11.093)</td> </tr> <tr> <td>Penalidades contratuais</td> <td>(30.698)</td> <td>(11.093)</td> <td>(30.698)</td> <td>(11.093)</td> </tr> <tr> <td>Mútuos, contas a pagar, dividendos - partes relacionadas</td> <td>130</td> <td>99</td> <td>(284.230)</td> <td>(273.153)</td> </tr> <tr> <td><b>Total passivos financeiros</b></td> <td><b>(89.111)</b></td> <td><b>(120.561)</b></td> <td><b>(280.554)</b></td> <td><b>(266,887)</b></td> </tr> </tbody> </table>										Descrição	Controladora		Consolidado		2022	2021	2022	2021	Fornecedores	(11)	(11)	(9.310)	(5.376)	Empréstimos e financiamentos	(53.765)	(52.306)	(143.354)	(138.366)	Passivo de arrendamento	(5.577)	(5.860)	(23.162)	(11.093)	Penalidades contratuais	(30.698)	(11.093)	(30.698)	(11.093)	Mútuos, contas a pagar, dividendos - partes relacionadas	130	99	(284.230)	(273.153)	<b>Total passivos financeiros</b>	<b>(89.111)</b>	<b>(120.561)</b>	<b>(280.554)</b>	<b>(266,887)</b>										
Descrição	Controladora		Consolidado																																																							
	2022	2021	2022	2021																																																						
Fornecedores	(11)	(11)	(9.310)	(5.376)																																																						
Empréstimos e financiamentos	(53.765)	(52.306)	(143.354)	(138.366)																																																						
Passivo de arrendamento	(5.577)	(5.860)	(23.162)	(11.093)																																																						
Penalidades contratuais	(30.698)	(11.093)	(30.698)	(11.093)																																																						
Mútuos, contas a pagar, dividendos - partes relacionadas	130	99	(284.230)	(273.153)																																																						
<b>Total passivos financeiros</b>	<b>(89.111)</b>	<b>(120.561)</b>	<b>(280.554)</b>	<b>(266,887)</b>																																																						
<b>2.2.2 Caixa e equivalentes de caixa:</b> Conforme demonstrado a seguir, compreendem os saldos de caixa e depósitos bancários à vista:																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Descrição</th> <th colspan="2">Controladora</th> <th colspan="2">Consolidado</th> </tr> <tr> <th>2022</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Caixa e bancos conta movimento</td> <td>1.644</td> <td>134</td> <td>6.262</td> <td>1.926</td> </tr> <tr> <td>Aplicações financeiras</td> <td>1.688</td> <td>137</td> <td>6.338</td> <td>2.021</td> </tr> </tbody> </table>										Descrição	Controladora		Consolidado		2022	2021	2022	2021	Caixa e bancos conta movimento	1.644	134	6.262	1.926	Aplicações financeiras	1.688	137	6.338	2.021																														
Descrição	Controladora		Consolidado																																																							
	2022	2021	2022	2021																																																						
Caixa e bancos conta movimento	1.644	134	6.262	1.926																																																						
Aplicações financeiras	1.688	137	6.338	2.021																																																						
As aplicações financeiras são prontamente convertíveis em um montante conhecido de caixa e estão sujeitas a um insignificante risco de variação de valor. Essas aplicações financeiras referem-se a aplicações em Fundo de Investimento em Certificados de Depósito Bancário, ambos com liquidez imediata. O Fundo busca acompanhar as variações do benchmark e seu desempenho nos últimos 12 meses foi de 106,2% do CDI - Certificado de Depósito Interbancário, já CDB é um título de renda fixa cuja rentabilidade e seu desempenho nos últimos 12 meses foi de 99% do CDI. Certificado de Depósito Interbancário e CDB são títulos de renda fixa mantidos junto a uma instituição financeira de rating B classificado pela Standard & Poor's.																																																										
<b>2.2.3 Títulos e valores mobiliários</b>																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Descrição</th> <th colspan="2">Controladora</th> <th colspan="2">Consolidado</th> </tr> <tr> <th>2022</th> <th>2021</th> <th>2022</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Reserva SPE (1)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>48.193</td> <td>35.640</td> </tr> <tr> <td>Serviço da dívida - empréstimo BNDES (2)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>8.222</td> <td>9.135</td> </tr> <tr> <td>Conta Centralizadora (3)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>7.404</td> <td>12.021</td> </tr> <tr> <td>Reserva Debêntures - APL</td> <td>14.161</td> <td>8.123</td> <td>14.161</td> <td>8.123</td> </tr> <tr> <td>Serviços de manutenção - O&amp;M (2)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>3.220</td> <td>1.256</td> </tr> <tr> <td>Reserv. Holding</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>2.590</td> <td>2.590</td> </tr> <tr> <td>Outras aplicações restritas</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>22</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>14.161</b></td> <td><b>10.713</b></td> <td><b>81.222</b></td> <td><b>68.772</b>&lt;/</td></tr></tbody></table>										Descrição	Controladora		Consolidado		2022	2021	2022	2021	Reserva SPE (1)	-	-	48.193	35.640	Serviço da dívida - empréstimo BNDES (2)	-	-	8.222	9.135	Conta Centralizadora (3)	-	-	7.404	12.021	Reserva Debêntures - APL	14.161	8.123	14.161	8.123	Serviços de manutenção - O&M (2)	-	-	3.220	1.256	Reserv. Holding	-	-	2.590	2.590	Outras aplicações restritas	-	-	22	7	<b>Total</b>	<b>14.161</b>	<b>10.713</b>	<b>81.222</b>	<b>68.772</b> </
Descrição	Controladora		Consolidado																																																							
	2022	2021	2022	2021																																																						
Reserva SPE (1)	-	-	48.193	35.640																																																						
Serviço da dívida - empréstimo BNDES (2)	-	-	8.222	9.135																																																						
Conta Centralizadora (3)	-	-	7.404	12.021																																																						
Reserva Debêntures - APL	14.161	8.123	14.161	8.123																																																						
Serviços de manutenção - O&M (2)	-	-	3.220	1.256																																																						
Reserv. Holding	-	-	2.590	2.590																																																						
Outras aplicações restritas	-	-	22	7																																																						
<b>Total</b>	<b>14.161</b>	<b>10.713</b>	<b>81.222</b>	<b>68.772</b> </																																																						

## Voltaia São Miguel do Gostoso Participações S.A.

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

CNPJ/MF Nº 19.943.730/0001-54

2.3.1(a) Movimentações em 2022

	Valor líquido em 2021	Adições/ (Baixas)	Depreciação	Valor líquido em 2022
Aerogeradores, Máquinas e equipamentos de geração	391.970	12.470	(19.264)	385.176
<b>Total do imobilizado em operação</b>	<b>391.970</b>	<b>12.470</b>	<b>(19.264)</b>	<b>385.176</b>

**Bens em operações**

Edificações/Obras Civis	314	-	(18)	296
Equipamento de informática	11	7	(5)	13
Equipamentos de Comunicação	2	-	-	2
Terrenos - direito de uso	5.251	(49)	(336)	4.866
Veículos - direito de uso	86	8	(92)	2
Máquinas e equipamentos	741	295	(124)	912
Instalações	90	-	(18)	72
Móveis e utensílios	51	-	(9)	42
<b>Total dos bens em operações</b>	<b>6.546</b>	<b>261</b>	<b>(602)</b>	<b>6.205</b>
<b>Total do imobilizado</b>	<b>398.516</b>	<b>12.731</b>	<b>(19.866)</b>	<b>391.371</b>

No exercício findo em 31/12/2021, ocorreu um incêndio no aerogerador SC-02 do parque eólico Santa Cris, cujos impactos nas demonstrações financeiras estão indicados a seguir: • A SPE Santo Cristó efetuou a baixa do aerogerador, cujo valor contábil líquido, na data do sinistro, era de R\$ 5.969, com impacto em redução do ativo imobilizado; • Em junho de 2022, a SPE Santo Cristó reconheceu o direito de indenização devida pela seguradora no valor de R\$ 10.212. Em 2021, a Companhia recebeu da seguradora o pagamento da indenização parcial aprovada, no montante de R\$ 5.130 e registrou, em junho/2022, o valor da segunda parcela da indenização de R\$ 5.082. Dessa forma, o reconhecimento da baixa do imobilizado no resultado da Companhia dentro do período foi de R\$ 4.243. Ainda dentro do período, a Companhia realizou o pagamento da nova turbina no montante de R\$ 5.275; • Em junho de 2022 a controlada Usina Eólica Santo Cristó SPE S.A. fez o reconhecimento do montante de lucro cessante referente ao 2º semestre de 2021 de R\$ 1.559, somado ao valor registrado no exercício de 2021 de R\$ 1.008, o valor de lucro cessante é de R\$ 2.568; • Em setembro de 2022, a controlada Usina Eólica Santo Cristó SPE S.A. recebeu por parte da seguradora, o valor da segunda parcela de indenização atualizada em R\$ 4.808, dessa forma reconheceu o ajuste da provisão no seu resultado de R\$ 274. Ainda em setembro, a controlada recebeu parte do valor de danos materiais em R\$ 2.741 e reconheceu o seu novo aerogerador no valor de R\$ 12.470 onde, R\$ 6.766 foram pagos a título de adiantamento; • Em outubro de 2022, a controlada Usina Eólica Santo Cristó SPE S.A. recebeu o valor final de danos materiais em R\$ 2.068. Até a data desse relatório, a Companhia apresenta o valor de lucro cessante para recebimento, em R\$ 2.568 e a parcela a ser quitada referente ao novo aerogerador de R\$ 2.005;

2.3.1(b) Movimentações no exercício comparativo

	Valor líquido em 2020	Adições/ (Baixas)	Depreciação	Valor líquido em 2021
Aerogeradores, Máquinas e equipamentos de geração	416.963	(5.869)	(19.124)	391.970
<b>Total do imobilizado em operação</b>	<b>416.963</b>	<b>(5.869)</b>	<b>(19.124)</b>	<b>391.970</b>

**Bens em operações**

Edificações e obras civis	332	-	(18)	314
Equipamento de informática	11	4	(4)	11
Equipamentos de Comunicação	2	-	-	2
Terrenos - direito de uso (Nota 2.2.10)	5.236	395	(345)	5.286
Veículos - direito de uso (Nota 2.2.10)	137	1	(86)	51
Máquinas e equipamentos	810	46	(115)	741
Instalações	102	7	(19)	90
Móveis e utensílios	52	6	(7)	51
<b>Total dos bens em operações</b>	<b>6.545</b>	<b>595</b>	<b>(594)</b>	<b>6.546</b>
<b>Total do imobilizado</b>	<b>423.508</b>	<b>(5.274)</b>	<b>(19.718)</b>	<b>398.516</b>

A base para o cálculo da depreciação é o valor depreciável (custo menos o valor residual) do ativo. Todo o montante de depreciação foi reconhecido nos custos operacionais. Os financiamentos com o BNDDES (Nota 2.8) das controladas diretas estão garantidos por 36 turbinas (9 turbinas de cada empresa) de geração de energia, no montante total de R\$308.719.

2.3.2 Intangível

	2022	2021
<b>Custo Histórico</b>	<b>14.305</b>	<b>14.305</b>
<b>Valor líquido</b>	<b>11.154</b>	<b>11.724</b>
<b>Amortização</b>	<b>(3.151)</b>	<b>(2.581)</b>
<b>Total do intangível em operação</b>	<b>14.467</b>	<b>11.156</b>
<b>Total do intangível em operação</b>	<b>14.467</b>	<b>11.156</b>

O valor registrado no Intangível corresponde aos gastos incorridos até a respectiva data-base, relacionados ao desenvolvimento do projeto de parque de geração de energia eólica, no município de São Miguel do Gostoso antes do início da construção do parque.

2.3.2(a) Movimentações em 2022

	Valor líquido em 2021	Amortização	Valor líquido em 2022
Gastos de desenvolvimento	11.724	(572)	11.154
Software	9	(7)	2
<b>Total do intangível em operação</b>	<b>11.733</b>	<b>(579)</b>	<b>11.156</b>
<b>Total do intangível em operação</b>	<b>11.733</b>	<b>(579)</b>	<b>11.156</b>

2.3.2(b) Movimentações no exercício comparativo

	Valor líquido em 2020	Amortização	Valor líquido em 2021
Gastos de desenvolvimento	12.296	(572)	11.724
Software	42	(33)	9
<b>Total do intangível em operação</b>	<b>12.338</b>	<b>(605)</b>	<b>11.733</b>
<b>Total do intangível</b>	<b>12.338</b>	<b>(605)</b>	<b>11.733</b>

2.3.3 Investimentos

Companhias	Ativos Totais		Passivos (Circulantes e Não Circulantes)		Patrimônio Líquido		Recargas Líquidas		Resultado do Período	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021

Voltaia São Miguel do Gostoso Participações S.A.										
Usina de Energia Eólica Carnaúba S.A.	115.091	115.471	54.818	56.090	60.273	59.381	18.367	19.259	1.387	3.950
Usina de Energia Eólica Reduto S.A.	122.989	122.857	56.466	55.668	66.523	67.189	17.411	18.877	1.091	2.936
Usina de Energia Eólica São João S.A.	122.158	121.250	57.589	55.998	64.570	65.202	17.363	18.713	1.099	3.364
Usina de Energia Eólica Santo Cristó S.A.	135.472	123.495	65.857	58.686	69.614	64.809	17.808	17.087	4.890	2.062
<b>Total Investimento</b>	<b>495.710</b>	<b>483.073</b>	<b>234.730</b>	<b>226.442</b>	<b>260.980</b>	<b>256.631</b>	<b>70.949</b>	<b>73.936</b>	<b>8.467</b>	<b>12.312</b>

A movimentação do investimento no exercício é a seguinte:

Companhias	2021	Aumento de capital	Equivalência	Resgates de ações (a)	Dividendos	2022
Usina de Energia Eólica Carnaúba S.A.	59.381	1.000	(130)	(60.273)	60.273	60.273
Usina de Energia Eólica Reduto S.A.	67.189	-	1.091	(1.498)	(259)	66.523
Usina de Energia Eólica São João S.A.	65.252	-	1.099	(1.520)	(261)	64.570
Usina de Energia Eólica Santo Cristó S.A.	64.809	2.650	4.890	(1.574)	(1.161)	69.614
<b>Total</b>	<b>256.631</b>	<b>3.650</b>	<b>8.467</b>	<b>(5.957)</b>	<b>(1.811)</b>	<b>260.980</b>

(a) Refere-se a resgates de ações ocorridos por meio de aplicação de reserva de capital, sem redução de capital social da Companhia.

2.4 Patrimônio líquido. 2.4.1 Capital social. Conforme Assembleia Geral Extraordinária datada de 06/04/2022, foi autorizado pelo acionista o aumento de capital no valor de R\$ 1.000 mediante emissão de 1.000.000 novas ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, com preço de emissão de R\$ 1,00 cada. Conforme Assembleia Geral Extraordinária datada de 20/07/2022, foi autorizado pelo acionista o aumento de capital no valor de R\$ 2.000 mediante emissão de 2.000.000 novas ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, com preço de emissão de R\$ 1,00 cada. Conforme Assembleia Geral Extraordinária datada de 03/10/2022, foi autorizado pelo acionista o aumento de capital no valor de R\$ 650 mediante emissão de 650.000 novas ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, com preço de emissão de R\$ 1,00 cada. Conforme Assembleia Geral Extraordinária datada de R\$ 235.230, dividido em R\$ 235.230,182 ações sem valor nominal (em 31/12/2021 era de R\$ 231.580 divididos em 231.580,182 ações ordinárias), com preço de emissão de R\$1,00 (em real cada, em nome da Voltaia São Miguel do Gostoso I Participações S/A.

2.4.2 Destinação do lucro. As ações têm direito a dividendos mínimos obrigatórios de 25% do lucro líquido ajustado nos termos da Lei nº 6.404/76, ressalvadas as hipóteses previstas nos parágrafos terceiro e quarto do Artigo 202 da referida Lei. O saldo restante do lucro líquido ajustado deverá permanecer na conta de lucros acumulados até que a Assembleia Geral delibera sobre sua destinação, podendo ter constituição de dividendos adicionais autorizada pelo ICSD. A Companhia apresentou lucro em 31/12/2022, no entanto, possui prejuízos acumulados que absorveram o referido lucro. Em 31/12/2021 a Companhia apresentou lucro o qual também foi absorvido pelo seu prejuízo acumulado.

3 Estimativas críticas e riscos. Esta seção apresenta os principais riscos aos quais está exposta a Companhia e demonstra como esses riscos poderiam impactar as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia e sua performance. 3.1 Estimativas críticas e julgamentos: A elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas requer que a Administração use julgamentos, estimativas contábeis e premissas, que afetam os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Cujos resultados reais podem divergir dessas estimativas. As estimativas e premissas que apresentam um risco significativo, com probabilidade de causar um ajuste relevante nos valores contábeis de ativos e passivos para o próximo exercício social, estão contempladas a seguir.

Depreciação e amortização do ativo fixo leva em consideração premissas com alto grau de julgamento, tais como a vida útil e valor residual dos ativos. Quaisquer mudanças nessas premissas podem implicar na alteração das taxas de depreciação/amortização e, como consequência, na apropriação do custo do ativo. O impacto da alteração no âmbito do contrato de fornecimento: A provisão para perda/resarcimento do contrato de fornecimento de energia é baseada, principalmente, na geração futura de vendas. A Empresa aplica julgamento para estabelecer essa provisão, com base em estudos técnicos. Determinação da taxa efetiva de juros para fins de valorização dos empréstimos. Os

empréstimos são mensurados de acordo com o método da taxa efetiva de juros, que é determinada com base na premissa de que os custos de caixa do contrato e julgamento de quais custos são elegíveis como "custos de transação". Os valores definitivos das transações envolvendo essas estimativas somente são conhecidos por ocasião da sua efetivação. As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente.

3.2 Gestão de riscos: A administração do risco é realizada por meio de políticas, definição de estratégias e implementação de sistemas de controle, definidos pela diretoria e aprovados pelo Conselho de Administração. As atividades da Companhia a expõe a diversos riscos, tais como o risco regulatório, riscos de mercado (incluindo risco de taxa de juros e risco de crédito) e risco de liquidez. O principal risco de mercado da Companhia se concentra na imprevisibilidade dos mercados financeiros e busca minimizar potenciais efeitos adversos no desempenho financeiro da Companhia. Na elaboração das análises de sensibilidade por fator de risco, a Companhia efetuou os seguintes procedimentos: • Identificação dos riscos de mercado; • Avaliação da exposição da Companhia a cada risco; • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.2 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.3 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as atividades do grupo. 3.2.3 Risco de crédito: O risco de inadimplência impacta as receitas de materiais uniformes, tanto a energia repassada para a CCEE ou terceiros, de acordo com o contrato de fornecimento (CFR). Toda a geração de usina foi vendida para a CCEE. A administração da usina foi vendida para a Companhia. • Definição de um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, possa gerar resultados adversos para a Companhia. • Definição de cenários adicionais na variável de risco considerada. 3.2.1 Risco regulatório: A atividade da Companhia, assim como a atividade de seus concorrentes, é regulamentada e fiscalizada pela ANEL. Qualquer alteração do ambiente regulatório poderá exercer impacto sobre as

## 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/4C91-C4E5-924F-ED4E> 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: 4C91-C4E5-924F-ED4E



### Hash do Documento

CD51023890804FCBF05A2897A7BE0E1DFB63001912C6AE02284F2E90690771F4

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 16/03/2023 é(são) :

- Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 16/03/2023 05:07 UTC-03:00

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





VOTORANTIM CIMENTOS S.A.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA

Nota	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
<b>Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social</b>	<b>1.349.921</b>	<b>1.500.296</b>	<b>1.679.436</b>	<b>2.200.111</b>
Ajustes de itens que não representam alteração de caixa e equivalentes de caixa				
Depreciação, amortização e exaustão	29 410.107	408.861	1.846.855	1.666.315
Equivalência patrimonial	17(e) (632.266)	(702.164)	(52.100)	(62.665)
Provisão de <i>impairment</i> de ativos	30 4.316	42.366	4.316	2.310
Ganho líquido na venda de imobilizado e intangível	30 (1.776)	(32.747)	(42.485)	(11.407)
Provisão para perda de crédito esperada	11(c) 12.192	1.263	21.314	2.978
Provisão (reversão) para obsolescência de estoques	12(c) 302	(13.649)	(11.087)	(950)
Provisão de processos civis, trabalhistas, fiscais e ambientais	24(b) 80.237	16.190	100.969	54.511
Ganho na aquisição de investimentos - McInnis				(243.560)
Ganho na aquisição de investimentos - Málaga	30		(6.715)	
Ganho de valor justo resultante da remensuração - Superior	30			(126.045)
Rendimentos sobre aplicações financeiras	(78.676)	(8.662)	(80.248)	(27.884)
Instrumentos financeiros derivativos, líquidos	31(b) 444.907	(25.579)	539.165	(37.355)
Juros e encargos sobre uso de bem público	31(b)		42.287	120.603
Outros componentes do resultado financeiro		290.635	378.977	1.070.168
Contratos futuros de energia - valor justo	30	(55.918)	1.240	57.587
Demais itens que não afetam caixa		(25.042)	(20.770)	(5.272)
	<b>1.798.939</b>	<b>1.545.622</b>	<b>5.164.045</b>	<b>4.611.137</b>
<b>(Acréscimo) decréscimo em ativos</b>				
Contas a receber de clientes		(130.664)	(55.275)	190.968
Estoque		(273.471)	(261.478)	(398.439)
Tributos a recuperar		175.381	268.779	358.919
Partes relacionadas		9.166	9.166	5.126
Depósitos judiciais		(92.051)	(1.529)	(117.029)
Securitização de recebíveis				(71.894)
Demais créditos e outros ativos		(1.548)	(73.892)	(213.639)
<b>Acréscimo (decréscimo) em passivos</b>				
Fornecedores e outras contas a pagar		227.258	660.948	429.469
Risco sacado a pagar		13.656	(46.264)	428.022
Salários e encargos sociais		25.682	29.809	(12.856)
Adiantamento de clientes		9.164	4.970	19.609
Tributos a recolher		227	10.509	(224.791)
Pagamentos de processos tributários, civis e trabalhistas		(35.389)	(38.641)	(82.573)
Demais obrigações e outros passivos		60.920	125.842	(298.423)
<b>Caixa proveniente das operações</b>		<b>1.787.270</b>	<b>2.169.400</b>	<b>4.852.717</b>
Juros pagos de empréstimos e financiamentos	21(d)	(286.619)	(79.882)	(713.718)
Juros recebidos		767	13.915	2.337
Custo de compra dos <i>bonds</i>	31(b)			(171.812)
Imposto de renda e contribuição social reembolsados (pagos)	23(b)(ii)			107.264
<b>Caixa líquido proveniente das atividades operacionais</b>		<b>1.501.418</b>	<b>2.103.433</b>	<b>4.025.246</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimentos</b>				
Aplicações financeiras		(4.409)	(18.149)	(120.850)
Resgate de aplicações financeiras		103.751	12.861	164.828
Recebimento pela venda de imobilizado e intangível		38.639	20.823	155.247
Recebimento pela venda de investimentos				41.293
Recebimento de dividendos		34.282	490.916	71.120
Aquisição de imobilizado e intangível		(691.063)	(338.263)	(2.005.752)
Aquisição de investimento líquido de caixa recebido da investida	16			(467.269)
Pagamentos a partes relacionadas				(5.299)
Efeito caixa das movimentações de capital em investidas	17(e)	(1.572.839)	(957.085)	(117.114)
<b>Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento</b>		<b>(2.091.639)</b>	<b>(788.897)</b>	<b>(2.225.089)</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamentos</b>				
Captações de empréstimos e financiamentos	21(d)	1.435.504	1.729.540	3.424.407
Liquidação de empréstimos e financiamentos	21(d)	(6.845)	(1.126.755)	(3.840.588)
Liquidação de arrendamento	20(c)	(44.294)	(47.572)	(286.646)
Instrumentos financeiros derivativos	7.4.3(b)	(132.288)	(31.382)	(169.658)
Redução de capital social			(2.837)	(2.837)
Redução de capital de acionistas não controladores				(116.787)
Aumento de participação de acionistas não controladores				15.057
Redução de participação de acionistas não controladores				(359)
Dividendos pagos		(1.074.601)	(745.592)	(1.074.601)
Dividendos pagos a não controladores				(74.173)
Pagamentos a partes relacionadas			(952.795)	
Recebimentos de partes relacionadas			199.718	8.559
<b>Caixa líquido proveniente das (aplicado nas) atividades de financiamentos</b>		<b>177.476</b>	<b>(977.675)</b>	<b>(2.129.847)</b>
<b>Acréscimo (decréscimo) em caixa e equivalentes de caixa</b>		<b>(412.745)</b>	<b>336.861</b>	<b>(329.690)</b>
Efeito de oscilações nas taxas cambiais				166.835
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		1.517.774	1.180.913	4.450.030
<b>Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício</b>		<b>1.105.029</b>	<b>1.517.774</b>	<b>3.943.513</b>
<b>Principais transações que não afetaram o caixa</b>				
Liquidação de obrigações de CO2	19(b)(ii)		1.513.187	176.701
Aquisição de investimento em parceria única			33.586	2.827.164
Ativos de direito de uso em contratos de arrendamento		18.516		178.432
				176.828

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

1 Informações gerais

A Votorantim Cimentos S.A. ("VCSA" ou "Controladora") e suas controladas ("Companhia") têm como atividades principais: a produção e o comércio de portfólio completo de materiais pesados de construção, que inclui cimento, agregados, argamassa, calceirão agrícola e outros, bem como serviços de matérias-primas e derivados, produtos semelhantes e relacionados, pesquisa, mineração, serviços de concreto pré-fabricado, transporte, distribuição e importação, coprocessamento para geração de energia e participação em outras empresas. A VCSA é uma sociedade anônima com sede na cidade e estado de São Paulo, Brasil. A Companhia está presente em todas as regiões do Brasil, além de países na América do Sul, América do Norte, Europa, Ásia e África. A VCSA é controlada diretamente pela Votorantim S.A. ("VSA"), sociedade anônima de capital fechado, a qual é uma *holding* de investimento permanente capitalizada e com negócios de longo prazo, brasileira e de controle familiar.

2 Aprovação das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2022 foram aprovadas em 01 de março de 2023 pelo Conselho de Administração. A aprovação final é concedida na Assembleia Geral Ordinária de Acionistas, de acordo com a lei que rege as Sociedades por Ações, Lei 6.404/1976.

3 Principais eventos ocorridos durante o exercício de 2022

**3.1. Impactos da invasão da Ucrânia pelo governo russo e das sanções à Rússia:** A Companhia continua monitorando a situação atual do conflito militar, assim como, as sanções aplicadas à Rússia e países aliados, e suas potenciais implicações para seus negócios globais, inclusive a possibilidade de expansão de conflitos para outros países atualmente não envolvidos. A Companhia não realiza negócios diretamente com a Rússia, Bielorrússia ou Ucrânia, e não há conhecimento de transações comerciais diretamente com as áreas, entidades e pessoas sancionadas. Ainda assim, o impacto econômico do conflito militar expôs a Companhia à pressão inflacionária global, por meio de aumentos de preços na cadeia de suprimentos, principalmente nos setores de energia e combustíveis. Até o momento, a Companhia não identificou impactos relevantes nos seus negócios gerados pelo conflito. Sem prejuízo, permanece monitorando possíveis impactos adversos nas operações, no patrimônio e na posição financeira da Companhia decorrente de novas sanções e embargos, instabilidade geopolítica, disfunções na cadeia de suprimentos e efeitos adversos nas taxas de câmbio e nos mercados financeiros.

**3.2. Contrato de fornecimento de energia de longo prazo com Ventos de Santo Ângelo Energias Renováveis S.A. ("Ventos de Santo Ângelo"):** Em 04 de março de 2022, a Controladora firmou um acordo de fornecimento de energia com 3 (três) sociedades de propósito específico ("SPes") por um período de 10 anos. As SPes são detentoras das autorizações para exploração de parques eólicos para geração de energia elétrica ("Parques Eólicos"). Os Parques Eólicos integram o complexo Ventos do Piauí II, localizado no Estado do Piauí, com 55,45 MW de capacidade instalada, com previsão para início do fornecimento de energia a partir de fevereiro de 2023. Com isso, a Companhia reforça seus investimentos na diversificação da matriz de energia renovável. Para a instrumentalização da operação, a Controladora concluiu a aquisição da participação na Ventos de Santo Ângelo, no percentual de 49% do capital social total e 98% do capital votante da empresa, pelo montante de R\$ 44.360, que será quitado em quatro parcelas anuais iguais a partir de 2023 e o saldo a receber pela opção de compra futura será recebido em parcela única. A opção de compra futura da participação acionária detida pela Controladora pode ser exercida de forma unilateral pela Auren Energia S.A. ("Auren") até término do contrato de acordo de fornecimento de energia. Ainda, de acordo com termos e condições estabelecidos no Acordo de Acionistas ("AA") e da opção de compra futura detida pela Auren, a Companhia avaliou que não possui influência significativa sobre os negócios da Ventos de Santo Ângelo. Em 31 de dezembro de 2022, o saldo do ativo é de R\$ 36.661 e o saldo do passivo é de R\$ 49.678, ambos líquidos do ajuste a valor presente (Nota 14(d)).

**3.3. Efeitos de economia hiperinflacionária - Turquia:** As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram ajustadas para considerar os efeitos da inflação, assim como a desvalorização da moeda funcional de suas investidas localizadas na Turquia, que a partir de 1º de abril de 2022 teve sua economia considerada como hiperinflacionária. Uma economia é considerada hiperinflacionária quando certas características qualitativas e quantitativas estão presentes. Estas características incluem, dentre outras, comportamento da população em relação à moeda local, indexação de preços a índices de inflação e nível de inflação acumulada nos últimos três anos (igual ou superior a 100%). As demonstrações financeiras consolidadas foram elaboradas conforme CPC 42 - Contabilidade em Economia Hiperinflacionária/IAS 29 - *Financial Reporting in Hyperinflationary Economies*. A aplicação do CPC 42/IAS 29 nas investidas da Turquia está apresentada na Nota 5.5.6.

**3.4. Combinação de negócios:** Em 02 de novembro de 2022, a Companhia concluiu a aquisição de negócio no sul da Espanha da Heidelberg Cement, que inclui uma moderna fábrica integrada de cimento, três pedreiras de agregados e onze usinas de concreto pré-fabricado. Os efeitos contábeis e financeiros dessa transação foram reconhecidos nas demonstrações financeiras, sendo os resultados operacionais e os ativos e passivos das empresas adquiridas consolidados desde a respectiva data de aquisição. Mais detalhes sobre a transação estão apresentados na Nota 16.

4 Informações financeiras suplementares por segmento operacional e divulgação de grupo

**4.1. Informações financeiras suplementares por segmento operacional:** O CPC 22 / IFRS 8 "Informações por segmento" exige que os segmentos operacionais sejam identificados com base em relatórios internos sobre componentes da Companhia que são regularmente revisados pelo *Chief Operating Decision Maker* ("CODM") para alocar recursos aos segmentos e avaliar seu desempenho. Definimos o Diretor Presidente "*Chief Executive Officer*" da Companhia como o CODM. A Companhia atua geograficamente e regionalmente com quatro segmentos operacionais identificados pelas suas características econômicas similares. A dinâmica dos negócios é diretamente relacionada com as características econômicas e sazonais das localidades. Os segmentos operacionais reportáveis que correspondem com as divisões corporativas da Companhia são: (1) **Brasil:** compreende a produção e venda de cimento, concreto pré-fabricado, agregados e argamassa estabilizada, argamassa básica e argamassa colante; (2) **América do Norte (operações no Canadá e Estados Unidos):** compreende a produção e venda de cimento, concreto pré-fabricado e agregados; (3) **Europa, Ásia e África (operações na Espanha, Turquia, Marrocos e Tunísia):** compreende a produção e venda de cimento, concreto pré-fabricado, agregados e argamassa; (4) **América Latina (operações na Argentina, Bolívia e Uruguai):** compreende a produção e venda de cimento, argamassa e concreto pré-fabricado; A principal métrica de desempenho financeiro para a gestão dos segmentos operacionais é o EBITDA ajustado, reportado mensalmente para cada um dos segmentos geográficos reportáveis. O EBITDA ajustado é definido como o lucro do exercício antes dos impostos e contribuição social menos: mais depreciação, amortização e exaustão, resultado financeiro líquido, variação cambial líquida, resultado das subsidiárias e *joint-ventures*, dividendos recebidos e certas transações que são consideradas pela Administração como excepcionais, como: custos com COVID, *impairment* ou reversão dos ativos não financeiros, ganhos e/ou perdas na aquisição, venda ou troca de ativos.

	2022					
	Brasil	América do Norte	Europa, Ásia e África	América Latina	Outros (i)	Consolidado
Receita líquida de contratos com clientes	12.726.135	7.447.555	3.380.607	811.539	1.432.070	25.797.366
Lucro (prejuízo) líquido do exercício	750.573	276.718	368.264	43.810	(293.911)	1.145.454
<b>Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social</b>	<b>1.174.365</b>	<b>334.195</b>	<b>401.710</b>	<b>45.137</b>	<b>(275.971)</b>	<b>1.679.436</b>
Depreciação, amortização e exaustão	593.642	893.682	280.384	79.180	(33)	1.846.855
Resultado financeiro líquido	593.145	344.222	(9.141)	35.612	331.587	1.295.425
Equivalência patrimonial	14.722	(15.679)	(19.768)	-	(31.375)	(52.100)
Dividendos recebidos					71.120	71.120
Itens de ajuste do EBITDA						
Contratos futuros de energia - valor justo (ii)	57.587					57.587
Provisão de <i>impairment</i> de ativos	4.316					4.316
Resultado com aquisição e liquidação de negócio			2.019			2.019
Outros ajustes não relevantes	15.826					15.826
Ajustes e reclassificações entre segmentos	42.811	1.535	20.750	(21.599)	(43.497)	
<b>EBITDA ajustado</b>	<b>2.496.414</b>	<b>1.557.955</b>	<b>675.954</b>	<b>138.330</b>	<b>51.831</b>	<b>4.920.484</b>
Adições do imobilizado e intangível (CAPEX)	900.502	691.779	289.244	124.201	26	2.005.752
Dívida líquida	2.997.549	3.294.425	(577.747)	405.753	1.498.643	

	2021					
	Brasil	América do Norte	Europa, Ásia e África	América Latina	Outros (i)	Consolidado
Receita líquida de contratos com clientes	10.313.650	7.129.047	2.914.602	977.884	960.498	22.295.681
Lucro (prejuízo) líquido do exercício	1.085.254	898.335	(159.527)	190.707	(388.057)	1.626.712
<b>Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social</b>	<b>1.254.373</b>	<b>1.189.439</b>	<b>(65.226)</b>	<b>186.496</b>	<b>(364.971)</b>	<b>2.200.111</b>
Depreciação, amortização e exaustão	582.963	731.351	267.415	84.499	87	1.666.315
Resultado financeiro líquido	557.279	248.821	333.241	22.619	333.751	1.495.711
Equivalência patrimonial	7.259	(34.978)	(21.107)	(13.839)	-	(62.665)
Dividendos recebidos						181.003
Itens de ajuste do EBITDA						
Contratos futuros de energia - valor justo (ii)	1.507					1.507
Provisão (reversão) de <i>impairment</i> de ativos	42.332					2.310
Resultado com aquisições e liquidações de negócios		(288.984)	12.286	(56.335)		(276.698)
Dissolução de investimento (iii)			16.138			16.138
COVID (iv)					22.124	22.124
Ajustes e reclassificações entre segmentos	(316)	(6.937)	2.501	112	6.801	2.161
<b>EBITDA ajustado</b>	<b>2.445.397</b>	<b>1.838.712</b>	<b>561.561</b>	<b>237.391</b>	<b>164.956</b>	<b>5.248.017</b>
Adições do imobilizado e intangível (CAPEX)	504.845	605.314	262.686	106.652	1.479.497	2.950.995
Dívida líquida	1.542.931	3.537.043	(75.985)	362.994	2.790.135	8.157.118

(i) A coluna de "Outros" refere-se ao resultado das operações da Votorantim Cimentos Trading, como também, das *holdings* Votorantim Cimentos Latam ("VC LATAM") e Votorantim Cimentos Internacional ("VCI"), não incluindo nos demais segmentos operacionais revisados pelo CODM. (ii) Em 2022, a Companhia incluiu como ajuste ao EBITDA valores referentes da marcação a mercado (valor justo) do excedente de energia elétrica relacionado a contrato firme de fornecimento futuro. Para fins de comparabilidade, os saldos comparativos de 2021 também foram revisados para inclusão deste efeito no cálculo do EBITDA ajustado. (iii) Refere-se a outros resultados abrangentes reclassificados devido à liquidação de investimentos representados por ajustes de conversão cambial. (iv) Custos com doações e ações de saúde e segurança que foram implementados por conta da pandemia de COVID. **4.2. Gestão de capital:** Os principais objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de assegurar a capacidade de continuidade operacional, a fim de fornecer retornos e manter uma estrutura de capital ideal para reduzir o custo de capital. Para manter ou ajustar a estrutura do capital, a Companhia pode fazer ajustes no valor dos dividendos pagos aos acionistas, devolver capital aos acionistas, emitir novas ações ou vender ativos para reduzir o endividamento, por exemplo. A Companhia monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira, que corresponde à dívida líquida dividida pelo EBITDA ajustado. A dívida líquida é calculada com o total de empréstimos e financiamentos e passivos de arrendamentos menos o caixa e equivalentes de caixa, aplicações financeiras e instrumentos financeiros derivativos. Os índices de alavancagem utilizados pela Companhia para gestão de capital em 31 de dezembro de 2022 e 2021 podem ser resumidos da seguinte maneira:

	2022		2021	
	Nota	2022	Nota	2021
Empréstimos e financiamentos	21(b)	11.173.587	12.394.635	22.295.681
Arrendamentos	20(c)	1.200.684	1.367.885	1.367.885
Caixa e equivalentes de caixa	9(b)	(3.943.513)	(4.450.030)	(4.450.030)
Aplicações financeiras	10(b)	(978.316)	(946.264)	(946.264)
Instrumentos financeiros derivativos	7.4.3(b)	165.181	(209.108)	(209.108)
<b>Dívida líquida - (A)</b>		<b>7.518.623</b>	<b>8.157.118</b>	<b>8.157.118</b>
<b>EBITDA ajustado últimos 12 meses - (B)</b>		<b>4.920.484</b>	<b>5.248.017</b>	<b>5.248.017</b>
Índice de alavancagem financeira - (A/B)		1,55	1,55	1,55

DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO

Nota	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
<b>Receitas</b>				
Vendas de produtos e serviços (menos devoluções e abatimentos de vendas)		12.435.894	10.336.590	29.851.087
Outras receitas operacionais		103.148	81.522	280.051
Perda de crédito esperada	11(c)	(12.192)	(1.263)	(21.314)
		<b>12.526.850</b>	<b>10.416.849</b>	<b>30.109.824</b>
<b>Insuamos adquiridos de terceiros</b> </				

VOTORANTIM CIMENTOS S.A.

aquisição da participação acionária na adquirida anteriormente detida pela Companhia é reavaliado ao valor justo na data de aquisição. Quaisquer ganhos ou perdas decorrentes da tal reavaliação são reconhecidos no resultado. 5.5.5. Transações entre entidades sob controle comum: Transações entre entidades sob controle em comum ainda não foram endereçadas pelas IFRS e quando ocorrem transações de transferência não monetária entre entidades sob controle comum...

Table with columns: Ativo Circulante, Efeitos da adoção inicial - IAS 29, Passivo e patrimônio líquido não circulante, Efeitos da adoção inicial - IAS 29. Rows include Estoques, Total do ativo circulante, Imobilizado, etc.

6 Argentina: Em julho de 2018, o peso argentino sofreu uma forte desvalorização, resultando numa inflação acumulada no triênio na Argentina superior a 100%, desencadeando assim a exigência de transição para a contabilidade em economia hiperinflacionária. Desde 2018, o cumprimento da norma se tornou aplicável ao nosso investimento na Cements Avellaneda S.A. ("Avellaneda"), uma coligada cuja moeda funcional é o peso argentino.

Table with columns: Conforme anteriormente apresentado, Abertura de novas linhas, Movimento de aplicações financeiras, Reclassificação de partes relacionadas, Reclassificação de aumento de capital em investidas, Revisado. Rows include Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social, Acréscimo em ativos, Acréscimo em passivos, etc.

Table with columns: Conforme anteriormente apresentado, Abertura de novas linhas, Movimento de aplicações financeiras, Reclassificação de partes relacionadas, Revisado. Rows include Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social, (Acréscimo) decréscimo em ativos, Acréscimo em passivos, etc.

6 Estimativas e julgamentos contábeis críticos

Com base em premissas, a Companhia faz estimativas com relação ao futuro. As estimativas e julgamentos contábeis são periodicamente revisados baseados na experiência histórica e em outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros consideradas razoáveis para as circunstâncias.

Table with columns: Segmento, País, Moeda original, Taxa de desconto em termos reais em 2022, Taxa de desconto em termos reais em 2021. Rows include Brasil, América Latina, América do Norte, Europa, Ásia e África.

(c) Resultado do teste de impairment: Os testes de impairment efetuados para 31 de dezembro de 2022 não resultaram em perdas materiais a serem reconhecidas. A Companhia reconheceu um incremento de perda por impairment no montante de R\$ 5.212, na UGC de Cajamar (segmento operacional Brasil).

Brasil), R\$ 13.743 de impairment, devido a atraso na obtenção do licenciamento da área. (v) UGC Uruguai (segmento operacional América Latina), R\$ 11.286 de impairment, devido a equipamentos descontinuados relacionados a evolução do projeto Molcemin, (vi) Outros, no montante de R\$ 307. Os impairment tratados nos itens (iii), (iv), (v) e (vi), no montante total de R\$ 41.342, foram integralmente alocados no "Imobilizado" (Nota 18). O impairment tratado no item (ii), no montante de R\$ 28.589 relacionado a UGC Campo Grande foi alocado no ativo mantido para venda em 31 de dezembro de 2021. O impacto total líquido de perdas por impairment foi reconhecido em "Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas" (Nota 30) no montante de R\$ 2.310 no consolidado em 31 de dezembro de 2021.

7 Gestão de riscos

7.1. Gestão de risco socioambiental: A Companhia atua em diversos países e dessa forma, suas atividades estão sujeitas às legislações ambientais locais, estaduais, nacionais e internacionais, regulamentos, tratados e convenções, no tocante a regular a condução das atividades, estabelecendo medidas de mitigação, compensação, gestão e monitoramento de riscos, incluindo aquelas que regulam os deveres do titular do empreendimento e / ou atividade quanto às medidas de zelo e proteção ambiental.

Table with columns: Ativos em moeda estrangeira, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Caixa e equivalentes de caixa, Aplicações financeiras, Instrumentos financeiros derivativos (ii), etc.

Exposição líquida (i) Custos de captação não estão considerados neste montante. (ii) Os saldos dos instrumentos financeiros derivativos apresentados referem-se ao valor de referência (notional) dos instrumentos. A Companhia também possui investimentos em operações no exterior, cujos ativos líquidos expõem a Companhia ao risco cambial.

Table with columns: Valor principal, 2021, 2022, Valor justo por vencimento. Rows include Programas hedge de proteção cambial, Hedge de taxas de juros e moedas, Swap taxa fixa em USD, etc.

Table with columns: Valor principal, 2021, 2022, Valor justo por vencimento. Rows include Programas hedge de proteção cambial, Hedge de taxas de juros e moedas, Swap taxa fixa em USD, etc.

O valor total (líquido entre ativos e passivos) é mensurado pelo valor justo dos instrumentos financeiros levando em conta o risco de crédito da Companhia e / ou da contraparte. (c) Reforma da LIBOR e outras Interbank Offered Rates (IBOR): A Companhia concluiu o estudo do processo de transição relacionado a reforma da LIBOR e outras taxas IBOR que gerou substituição para benchmark alternativo de taxa de juros.

Table with columns: Investidora, Objeto, Instrumento, Valor, Perda. Rows include St. Marys Cement Inc. (Canadá) CAD VCNV US, Inc. USD milhares, 44,96%, 500.000, 2.608.850 USD milhares, 500.000, 2.608.850 (162.739)

Table with columns: Entidade, Moeda, Investimento, Moeda designado, Valor em reais, Valor em reais, Valor em reais, Ajuste de avaliação patrimonial. Rows include St. Marys Cement Inc. (Canadá) CAD VCNV US, Inc. USD milhares, 44,41%, 500.000, 2.790.250 USD milhares, 500.000, 2.790.250 (17.056)

Risco alto: Clientes com alto risco de inadimplência no mercado e/ou histórico de atrasos recorrentes em pagamentos. Risco médio: Clientes com alto risco médio de inadimplência no mercado e/ou histórico de atrasos pontuais de pagamentos. Risco baixo: Clientes com bons indicadores de mercado e/ou bom histórico de pagamentos.

Table with columns: 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Risco alto, Risco médio, Risco baixo, AAA.

VOTORANTIM CIMENTOS S.A.

Table with columns: Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Em 31 de dezembro de 2022, Empréstimos e financiamentos, Instrumentos financeiros, etc.

Table with columns: Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Em 31 de dezembro de 2022, Empréstimos e financiamentos, Instrumentos financeiros, etc.

Table with columns: Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Em 31 de dezembro de 2021, Empréstimos e financiamentos, Instrumentos financeiros, etc.

Table with columns: Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Em 31 de dezembro de 2021, Empréstimos e financiamentos, Instrumentos financeiros, etc.

7.7. Análise de sensibilidade: Os principais fatores de risco que impactam a precificação dos instrumentos financeiros, de caixa e equivalentes de caixa, das aplicações financeiras, dos empréstimos, dos financiamentos, das partes relacionadas e dos instrumentos financeiros derivativos são a exposição à flutuação do dólar estadunidense, euro, dirham marroquino, boliviano, lira turca e dólar canadense, peso uruguaio e dinar tunisiano, bem como a flutuação das taxas de juros CDI, LIBOR, IPCA e cupom de dólar. Os cenários para estes fatores são elaborados utilizando fontes de mercado e fontes especializadas, seguindo a governança da Companhia. Os cenários em 31 de dezembro de 2022 estão descritos abaixo: Cenário I - Baseado nas curvas futuras de mercado e cotações que corresponde ao cenário mais provável com base na visão da Administração Cenário II - considera variação de + ou - 25% nas curvas de mercado de 31 de dezembro de 2022. Cenário III - considera variação de + ou - 50% nas curvas de mercado de 31 de dezembro de 2022.

Table with columns: Fatores de risco, Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras (I), Empréstimos, financiamentos e partes relacionadas (II), Principal de instrumentos financeiros derivativos, Unidade, Choque nas curvas de 2022, Resultados do cenário I, Cenário I, Cenário II, Cenário III, -25%, -50%, 25%, 50%. Rows include Câmbio, Taxas de juros, BRL - CDI, BRL - IPCA, USD - LIBOR, Cupom de dólar.

Table with columns: Fatores de risco, Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras (I), Empréstimos, financiamentos e partes relacionadas (II), Principal de instrumentos financeiros derivativos, Unidade, Choque nas curvas de 2022, Resultados do cenário I, Cenário I, Cenário II, Cenário III, -25%, -50%, 25%, 50%. Rows include Câmbio, Taxas de juros, BRL - CDI, BRL - IPCA, USD - LIBOR, Cupom de dólar.

(i) Os saldos apresentados não conciliam com as notas explicativas de "Caixa e equivalentes de caixa" (Nota 9), "Aplicações financeiras" (Nota 10), "Partes relacionadas" (Nota 14) e "Empréstimos e financiamentos" (Nota 21), pois a análise realizada contemplou somente as moedas mais significativas.

8 Instrumentos financeiros por categoria

(a) Ativos financeiros - Classificação, reconhecimento e mensuração: A Companhia classifica seus instrumentos financeiros de acordo com o modelo de negócios que representa o objetivo para o qual eles foram adquiridos, conforme as seguintes categorias: (i) Instrumentos financeiros ao custo amortizado: Instrumentos financeiros mantidos em um modelo de negócios cujo objetivo seja obter fluxos de caixa contratuais e seus termos contratuais deem origem a fluxos de caixa que sejam exclusivamente o pagamento de principal e juros. Os instrumentos nessa classificação são mensurados ao custo amortizado. (ii) Instrumentos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes: Instrumentos financeiros cujos termos contratuais deem origem a fluxos de caixa que sejam exclusivamente o pagamento de principal e juros e sejam mantidos em um modelo de negócios cujo objetivo seja atingido tanto pela obtenção de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda do ativo financeiro. Os instrumentos nessa classificação são mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes. (iii) Instrumentos financeiros ao valor justo por meio do resultado: Todos os instrumentos financeiros que não se enquadraram nas definições acima são classificados nesta categoria. Os instrumentos nessa classificação são mensurados ao valor justo por meio do resultado. (b) Passivos financeiros - Classificação, reconhecimento e mensuração: A Companhia classifica seus passivos financeiros nas seguintes categorias: (i) mensurados ao custo amortizado e (ii) valor justo por meio do resultado. Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado incluem passivos financeiros designados no reconhecimento inicial a valor justo por meio do resultado e suas variações, incluindo juros, são reconhecidas no resultado. As variações em outros passivos financeiros mensurados ao custo amortizado, incluindo juros, são reconhecidas no resultado na rubrica de "receitas (despesas) financeiras" e a variação cambial é reconhecida como "variações cambiais, líquidas". Os passivos financeiros são baixados quando as obrigações contratuais são retiradas, canceladas ou expiradas. A diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos ou passivos assumidos) é reconhecida nas demonstrações do resultado. (c) Compensação de instrumentos financeiros: Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. O direito legal não deve ser contingente em eventos futuros e deve ser aplicável no curso normal dos negócios e no caso de inadimplência, insolvência ou falência da empresa ou da contraparte. (d) Impairment de ativos financeiros mensurados ao custo amortizado: A Companhia avalia na data de cada balanço se há evidência objetiva de que um ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros está deteriorado. A exceção do impairment do "Contas a receber de clientes" (Nota 11), o impairment é mensurado como a diferença entre o valor contábil dos ativos e o valor presente dos fluxos de caixa futuros esperados (excluindo os prejuízos de crédito futuro que não foram incorridos), descontados à taxa de juros em vigor original dos ativos financeiros. O valor contábil do ativo é reduzido e o valor da perda é reconhecido no resultado. Se, em um período subsequente, o valor da perda por impairment diminuir e a redução puder ser relacionada objetivamente com um evento ocorrido após o reconhecimento do impairment (como uma melhoria na classificação de crédito do devedor), a reversão da perda será reconhecida no resultado. (e) Composição:

Table with columns: Ativos, Nota, Custo amortizado, Valor justo por meio do resultado, Total. Rows include Contas a receber de clientes, Partes relacionadas, Caixa e equivalentes de caixa (i), Aplicações financeiras, Instrumentos financeiros derivativos, Passivos, Empréstimos e financiamentos, Risco sacado a pagar, Arrendamento, Fornecedores e outras contas a pagar, Salários e encargos sociais, Partes relacionadas, Instrumentos financeiros derivativos.

Table with columns: Ativos, Nota, Custo amortizado, Valor justo por meio do resultado, Total. Rows include Contas a receber de clientes, Partes relacionadas, Caixa e equivalentes de caixa (i), Aplicações financeiras, Instrumentos financeiros derivativos, Passivos, Empréstimos e financiamentos, Risco sacado a pagar, Arrendamento, Fornecedores e outras contas a pagar, Salários e encargos sociais, Partes relacionadas, Instrumentos financeiros derivativos.

Table with columns: Ativos, Nota, Custo amortizado, Valor justo por meio do resultado, Total. Rows include Contas a receber de clientes, Partes relacionadas, Caixa e equivalentes de caixa (i), Aplicações financeiras, Instrumentos financeiros derivativos, Passivos, Empréstimos e financiamentos, Risco sacado a pagar, Arrendamento, Fornecedores e outras contas a pagar, Salários e encargos sociais, Partes relacionadas, Instrumentos financeiros derivativos.

Table with columns: Ativos, Nota, Custo amortizado, Valor justo por meio do resultado, Total. Rows include Contas a receber de clientes, Partes relacionadas, Caixa e equivalentes de caixa (i), Aplicações financeiras, Instrumentos financeiros derivativos, Passivos, Empréstimos e financiamentos, Risco sacado a pagar, Arrendamento, Fornecedores e outras contas a pagar, Salários e encargos sociais, Partes relacionadas, Instrumentos financeiros derivativos.

(i) Na prática, o valor justo e o custo amortizado se equivalem, considerando, por definição, as características dos itens de caixa e equivalentes de caixa.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Clientes brasileiros, Clientes fora do Brasil, Partes relacionadas, Perda de crédito esperada.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Saldo no início do exercício, Adições, Reversões, Contas a receber de clientes baixados durante o exercício como inadimplível.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Saldo no início do exercício, Adições, Reversões, Títulos a receber da SPE, Contribuição de capital na SPE.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Garantia contratual, Garantias das perdas das quotas júnior, Securitização de recebíveis (Passivo), Valor contábil líquido (I).

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Valor justo medido com base em preços cotados em mercado ativo, Técnica de valoração suportada por preços observáveis, Ativos, Nota, Caixa e equivalentes de caixa, Aplicações financeiras, Instrumentos financeiros derivativos.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Passivos, Empréstimos e financiamentos (i), Instrumentos financeiros derivativos (i), Valor justo medido com base em preços cotados em mercado ativo, Técnica de valoração suportada por preços observáveis, Ativos, Nota, Caixa e equivalentes de caixa, Aplicações financeiras, Instrumentos financeiros derivativos.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Passivos, Empréstimos e financiamentos (i), Instrumentos financeiros derivativos (i), Valor justo medido com base em preços cotados em mercado ativo, Técnica de valoração suportada por preços observáveis, Ativos, Nota, Caixa e equivalentes de caixa, Aplicações financeiras, Instrumentos financeiros derivativos.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, Até 1 ano, Entre 1 e 2 anos, Entre 2 e 5 anos, Entre 5 e 10 anos, A partir de 10 anos, Total. Rows include Passivos, Empréstimos e financiamentos (i), Instrumentos financeiros derivativos (i), Valor justo medido com base em preços cotados em mercado ativo, Técnica de valoração suportada por preços observáveis, Ativos, Nota, Caixa e equivalentes de caixa, Aplicações financeiras, Instrumentos financeiros derivativos.

(i) Os montantes de R\$ 630.940 na Controladora e R\$ 955.784 no Consolidado referente ao valor justo das "Debêntures CRI" apresentados em 31 de dezembro de 2021 como Nível 2 (técnica de valoração suportada por preço observáveis), foram apresentados nessas demonstrações financeiras como Nível 1 (preços cotados em mercado ativo) após revisão efetuada pela Companhia. Os demais instrumentos financeiros não incluídos acima, são avaliados ao custo amortizado, e a Companhia entende que o valor contábil se aproxima de seu valor justo. O valor justo desses instrumentos financeiros é determinado por preços observáveis (Nível 2) em transações não forçadas entre participantes do mercado ou em condições equivalentes a estas, no caso de transações entre partes relacionadas.

9 Caixa e equivalentes de caixa

(a) Práticas contábeis: Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e outros investimentos de alta liquidez, que são prontamente convertíveis em um montante conhecido de caixa e que estão sujeitos a um risco insignificante de mudança de valor.

Table with columns: Moeda nacional, Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Caixa e bancos, Certificado de Depósito Bancário - CDBs, Operações compromissadas - Títulos públicos, Moeda estrangeira, Caixa e bancos, Time deposits.

O caixa e os equivalentes de caixa em moeda nacional compreendem disponibilidades em contas correntes bancárias e títulos públicos (operações overnight) e de instituições financeiras, indexados à taxa de depósito interbancário. Os equivalentes de caixa em moeda estrangeira são compostos, principalmente, por instrumentos financeiros de renda fixa em moeda local. A rentabilidade média para os montantes alocados em caixa e equivalentes de caixa em moeda local é equivalente a 102,83% a.a. do CDI (31 de dezembro de 2021 - 101,27% a.a. do CDI).

10 Aplicações financeiras

(a) Práticas contábeis: As aplicações financeiras possuem, em sua maioria, liquidez imediata e, portanto, são classificadas no ativo circulante. Não obstante, são classificadas como aplicações financeiras quando não atendem a definição de caixa e equivalentes de caixa e / ou são mantidas com a intenção de investimento, considerando a destinação prevista dos recursos. (b) Composição: As aplicações em moeda nacional compreendem títulos públicos ou de instituições financeiras, indexados à taxa de depósito interbancário. As aplicações denominadas em moeda estrangeira são compostas por instrumentos financeiros de renda fixa em moeda local (time deposits).

Table with columns: Moeda nacional, Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Letras Financeiras do Tesouro - LFTs (i), Certificados de Depósito Bancário - CDBs, Operações compromissadas - Títulos públicos, Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI), Moeda estrangeira, Time deposits, Circulante.

(i) Nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2021, a Controladora apresentou "Quotas de fundos de investimento" no montante de R\$ 151.480 na controladora, R\$ 183.346 no consolidado e "Letras Financeiras do Tesouro - LFTs" no montante de R\$ 449.128 na Controladora e consolidado. A Companhia revisou essa segregação para este período de forma a apresentar ambos os montantes agregados como "Letras Financeiras do Tesouro - LFTs" considerando que esta divulgação apresenta uma melhor transparência quanto aos produtos lastreados e aos riscos da carteira dos fundos de investimentos. A rentabilidade média para os montantes alocados em aplicações financeiras em moeda local e estrangeira é equivalente a 102,98% a.a. do CDI e 4,06% a.a., respectivamente (31 de dezembro de 2021 - 100,61% a.a. do CDI e 0,24% a.a., respectivamente).

11 Contas a receber de clientes e securitização de recebíveis

(a) Práticas contábeis: (i) Contas a receber de clientes: As contas a receber correspondem aos valores a receber de clientes pela venda de produtos e prestação de serviços no curso normal das atividades da Companhia. São inicialmente reconhecidas pelo valor da transação e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método da taxa de juros efetiva menos a perda de crédito esperada. A provisão para perda por créditos de liquidação duvidosa é reconhecida pelo valor considerado suficiente para cobrir as perdas prováveis na realidade dos saldos de contas a receber. A Companhia aplicou a abordagem simplificada do CPC 48 / IFRS 9 "Instrumentos financeiros" para calcular as perdas de crédito estimadas. A partir do perfil de pagamento dos clientes, a Companhia os classifica com base em seu risco. Para cada classe de risco, a Companhia desenvolveu uma matriz de provisão considerando o histórico de contas não pagas e outros dados prospectivos relevantes por meio da análise de risco para calcular a perda de crédito esperada. A matriz possui diferentes taxas de perda para diferentes intervalos de tempo das contas a receber, a qual é aplicada para todo saldo de contas a receber de terceiros, incluindo montantes não vencidos. Os recebíveis de partes relacionadas da Controladora e Consolidado não são considerados nessa análise. Todos os recebíveis de terceiros vencidos há mais de 120 dias são provisionados e os recebíveis vencidos há mais de 365 dias são revisados trimestralmente para avaliar se serão baixados. (ii) Securitização de recebíveis: Em março de 2016, a controlada St. Marys entrou em uma operação de securitização rotativa de recebíveis (revolving receivables securitization) com instituições financeiras, para a cessão de recebíveis para uma

entidade de propósito específico (Special Purpose Entity - SPE). A SPE foi estabelecida para esse fim e não é controlada pela Companhia. A aquisição inicial de recebíveis pela SPE foi financiada através de: (i) quotas sêniores; (ii) quotas sêniores subordinadas; (iii) quotas intermediárias subordinadas; e (iv) quotas júnior subordinadas. Esta operação de securitização foi renovada, sendo a atual data de vencimento março de 2024, e o montante da linha de crédito em R\$ 1.174 milhões (USD 225 milhões). A St. Marys detém a quota subordinada sênior, bem como as quotas júnior subordinadas. Dessa forma, a exposição máxima da Companhia à perda devido ao seu envolvimento contínuo nos ativos financeiros desreconhecidos corresponde à sua participação nos certificados subordinados sênior e júnior. A St. Marys vende recebíveis para a SPE diariamente de maneira rotativa. Quando a St. Marys transfere os recebíveis para a SPE, realiza a baixa de todo o recebível, em troca de caixa e títulos a receber da SPE. A SPE desconta do valor transferido a St. Marys o custo de aquisição dos recebíveis, que é registrado como despesa financeira pela Companhia (Nota 31). A St. Marys gerencia, através de prestação de serviços à SPE, os trabalhos de cobrança dos recebíveis incluídos nessa transação. Os honorários incorridos com o serviço de cobrança são registrados como receitas financeiras. Em 2022 e 2021, os ganhos e perdas da Companhia estão apresentadas nas rubricas de comissão de securitização, reversão da garantia de securitização, líquido de provisão e gastos com securitização (Nota 31). De acordo com os critérios do CPC 36 (R3) / IFRS 10 "Demonstrações consolidadas" a SPE não é controlada pela Companhia, deste modo, não é incluída nas demonstrações financeiras consolidadas. Os saldos transacionados com a SPE são apresentados como saldos com partes relacionadas (Nota 14). A Companhia não transfere ou retém substancialmente todos os riscos e benefícios dos recebíveis transferidos à SPE contudo, retém o controle dos ativos transferidos, considerando que a SPE não tem a capacidade de vender os recebíveis. Os recebíveis são reconhecidos pela Companhia na extensão do envolvimento contínuo das mesmas e os passivos associados também são reconhecidos. A extensão do envolvimento contínuo das investidas é equivalente à sua exposição às mudanças no valor dos ativos transferidos. O valor contábil líquido dos ativos parcialmente transferidos e dos passivos associados reflete os direitos e obrigações que a Companhia retive, os quais não são materialmente diferentes do seu valor justo, dado a natureza dos recebíveis. A St. Marys reconhece parte dos ativos transferidos na extensão do seu envolvimento considerando: a) Seu contínuo envolvimento relacionado com a parcela de notas júnior e sênior, e b) Seu contínuo envolvimento de subsidiária com a garantia que representa a subordinação - a St. Marys detém a maioria da exposição a perda dentro da sua parcela de subordinação. Os recebíveis continuam a ser reconhecidos com vencimento em menos de três meses. Entretanto, os ativos e passivos são reconhecidos como ativo e passivo não circulante no balanço patrimonial com base no vencimento do contrato de securitização com a SPE, e serão reclassificados para ativo e passivo circulante quando o vencimento do contrato estiver a menos de doze meses e a Companhia não tem intenção de renovar a operação.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Clientes brasileiros, Clientes fora do Brasil, Partes relacionadas, Perda de crédito esperada.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Saldo no início do exercício, Adições, Reversões, Contas a receber de clientes baixados durante o exercício como inadimplível.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Saldo no início do exercício, Adições, Reversões, Títulos a receber da SPE, Contribuição de capital na SPE.

Table with columns: Controladora, Consolidado, Nota, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Garantia contratual, Garantias das perdas das quotas júnior, Securitização de recebíveis (Passivo), Valor contábil líquido (I).

12 Estoques

(a) Práticas contábeis: Os estoques são apresentados pelo menor valor entre o custo e o valor líquido realizável. O custo é determinado pelo método do custo médio ponderado. O custo dos produtos acabados e dos produtos em elaboração compreende matérias-primas, mão de obra direta, outros custos diretos e indiretos de produção. O valor realizável líquido dos estoques é o preço de venda estimado no curso normal dos negócios, deduzidas as despesas para efetivação da venda. As importações em andamento são demonstradas ao custo acumulado do respectivo produto. A Companhia realiza o inventário físico cíclico durante o ano das mercadorias constantes em seu estoque, e os ajustes de inventário são registrados na rubrica "Custo dos produtos vendidos e serviços prestados", exceto por ajustes resultantes do processo de distribuição, que são contabilizados como "despesas de vendas". Uma provisão para perda de estoque obsoleto é reconhecida com base principalmente no histórico de baixa movimentação dos itens (slow moving). O estoque obsoleto é baixado quando é vendido ou sucateado.

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

Table with columns: Controladora, Consolidado, 2022, 2021, 2022, 2021. Rows include Produtos acabados, Produtos semi-acabados, Matérias-primas, Combustíveis, Materiais auxiliares e de consumo, Materiais de manutenção, Importações em andamento, Outros, Provisão para perda de estoque (i).

A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 16/03/2023. ICP Brasil. Aponte a câmera do seu celular para o QR Code para acessar a página de Publicações Legais no portal do Jornal O Dia SP. Acesso também através do link: https://www.jornaldiasp.com.br/loes-publicidade-legal

VOTORANTIM CIMENTOS S.A.

Table with columns for Fornecedor, Arrendamento, Dividendos a pagar, Demais passivos, and Societade controladora. Includes data for 2022 and 2021.

Table with columns for Caixa, aplicações financeiras e derivativos, Contas a receber de clientes, Demais ativos, and Societade controladora. Includes data for 2022 and 2021.

Table with columns for Fornecedor, Dividendos a pagar, Demais passivos, and Societade controladora. Includes data for 2022 and 2021.

(i) Refere-se aos saldos em caixa, aplicações financeiras e instrumentos financeiros derivativos, líquidos, firmados com o Banco Votorantim S.A. (ii) Refere-se ao contrato de fornecimento de energia firmado com a empresa Auren Energia S.A. (Nota 3.2).

Table with columns for Vendas, Compras, Receitas (despesas) financeiras, and Societade controladora. Includes data for 2022 and 2021.

Table with columns for Vendas, Compras, Receitas (despesas) financeiras, and Societade controladora. Includes data for 2022 and 2021.

(i) Referem-se a atividades compartilhadas pelo Centro de Excelência da VSA, relacionados às atividades administrativas, recursos humanos, contabilidade, impostos, assistência técnica e tecnologia da informação.

Table with columns for Remuneração de curto prazo, Salário ou pró-labore, Benefícios de curto prazo aos administradores, Benefícios pós-emprego, Remuneração variável, and Remuneração de longo prazo.

A Companhia revisou a composição do pessoal-chave da Administração e passou a apresentar, de acordo com os requerimentos do CPC 05 / IAS 24 - Partes relacionadas, os executivos que possuem responsabilidade de planejamento, direção e controle das atividades da Companhia, sendo compostos pelos membros do Conselho de Administração, Diretoria Estatutária e comitês de assessoramento ao Conselho de Administração.

15 Depósitos judiciais

(a) Práticas contábeis: A Companhia é parte em processos de natureza tributária, cível, trabalhista e ambiental, que estão sendo discutidos na esfera administrativa ou judicial, os quais, quando aplicável, são amparados por depósitos judiciais.

Table with columns for Depósitos judiciais classificados no ativo sem provisão, Depósitos judiciais classificados no passivo com provisão, Total de Depósitos judiciais, and Societade controladora. Includes data for 2022 and 2021.

Table with columns for Depósitos judiciais classificados no ativo sem provisão, Depósitos judiciais classificados no passivo com provisão, Total de Depósitos judiciais, and Societade controladora. Includes data for 2022 and 2021.

16 Combinação de negócios

16.1. Aquisição da McInnis Cement Inc.: Em abril de 2021, a controlada St. Marys concluiu uma combinação de negócios com a aquisição do capital social emitido da McInnis Cement Inc ("McInnis"), pelo valor total de USD 553.149 mil (R\$ 2.988.997).

aprimorada. Os detalhes sobre a contraprestação transferida são: Contraprestação transferida Caixa pago na aquisição da McInnis Ajuste de preço (capital de giro e dívida líquida) Notas promissórias a serem pagas em 2025 Emissão de ações 2.827.164 2.988.997

(i) Os valores brutos de impostos diferidos sobre prejuízos fiscais e crédito tributário de investimento ("ITIC") são de USD 112.000 mil (R\$ 605.203) e USD 102.000 mil (R\$ 551.167), respectivamente. Com base nas expectativas de recuperação da Companhia, foi reconhecida uma provisão no montante de USD 109.000 mil (R\$ 588.992). O ganho na aquisição de investimento registrado nas demonstrações financeiras resulta da avaliação da McInnis com base em seu valor de mercado. (a) Recebíveis adquiridos: O valor justo do conta a receber adquirido é USD 47.579 mil (R\$ 257.098).

Caixa pago na aquisição da Valley View Ajuste de preço (capital de giro e dívida líquida) Total da contraprestação Valores reconhecidos de ativos identificáveis e passivos assumidos Estoques Outros ativos Imobilizado Intangível - Direito de emissão de CO2 Intangível - Direito de uso em arrendamento Fornecedores e outras contas a pagar Arrendamentos Imposto de renda e contribuição social diferidos Ativos líquidos identificáveis adquiridos

17 Investimentos

(a) Práticas contábeis: As práticas contábeis para investimentos estão descritas nas Notas 5.5.2 e 5.5.3. (b) Principais empresas incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas: As principais empresas estão listadas na Nota 5.5.1. (c) Composição:

Table with columns for Patrimônio líquido, Lucro líquido (prejuízo) do exercício, Percentual de participação votante e total (%), Resultado de equivalência patrimonial, and Societade controladora. Includes data for 2022 and 2021.

Investimentos avaliados por equivalência patrimonial Controladas e coligadas Votorantim Cimentos Internacional S.A. Votorantim Cimentos N/NE S.A. Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda. Outros investimentos Joint venture Juntos Somos Mais Fidelização S.A. Investimentos avaliados ao custo

Ativos por expectativa de rentabilidade futura Cimentos Avellaneda S.A. Hutton Transport Limited

(i) Houve efeito decorrente de taxa de câmbio na remessa dos dividendos recebidos pela VC Latam da sua coligada Avellaneda, no montante de R\$ 26.628 (31 de dezembro de 2021 - R\$ 98.468), os quais foram assumidos pela controlada VC Latam e contabilizados no resultado, na rubrica de "Resultado de equivalência patrimonial". Este custo financeiro deve ser considerado na reconciliação da equivalência patrimonial do resultado desta investida para o ano de 2021. (d) Informações sobre as empresas investidas: A Companhia apresenta no quadro abaixo, as informações financeiras das principais coligadas e controladas em conjunto nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021. (i) Contas patrimoniais:

Table with columns for Percentual de participação votante e total, Ativo circulante, Ativo não circulante, Passivo circulante, Passivo não circulante, Participação dos acionistas não controladores, Outros resultados abrangentes, and Patrimônio líquido. Includes data for 2022 and 2021.

Investimentos avaliados por equivalência patrimonial Coligadas Votorantim Cimentos Internacional S.A. Cimentos Avellaneda S.A. Cimentos Especiais de las Islas S.A. Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda. Supermix Concreto S.A. IMIX Empreendimentos Imobiliários Ltda. Joint ventures - St. Marys Hutton Transport Limited Midway Group, LLC, RMC Leasing Joint venture - VCSA Juntos Somos Mais Fidelização S.A.

Table with columns for Percentual de participação votante e total, Ativo circulante, Ativo não circulante, Passivo circulante, Passivo não circulante, Participação dos acionistas não controladores, Outros resultados abrangentes, and Patrimônio líquido. Includes data for 2022 and 2021.

Estoques Outros ativos Imobilizado Intangível Direito de uso em arrendamento Contas a pagar e outros passivos Arrendamentos Ativos líquidos identificáveis adquiridos

Total de ativos e passivos O ágio compreende o valor justo das sinergias esperadas decorrente da aquisição e é atribuível à força de trabalho e à rentabilidade do negócio adquirido. (a) Recebíveis adquiridos: O valor justo do conta a receber adquirido é USD 22.067 mil (R\$ 113.018). O valor bruto contratual do conta a receber a vencer é de USD 22.868 mil (R\$ 117.120), com uma provisão para perda de USD 801 mil (R\$ 4.102) reconhecida na aquisição. (b) Contribuição no lucro e receita: Os negócios adquiridos contribuíram com receitas de USD 51.100 mil (R\$ 261.714) e lucro líquido de USD 2.500 mil (R\$ 12.804) para a Companhia no período de julho a 31 de dezembro de 2021. (c) Custos relacionados à aquisição: Os custos relacionados à aquisição, no montante de USD 168 mil (R\$ 860) estão incluídos nas demonstrações do resultado de exercício em "Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas" (Nota 30). 16.4. Aquisição da Cimentos Balboa: Em outubro de 2021, Votorantim Cimentos Espanha, subsidiária indireta da Companhia na Espanha, adquiriu 100% do capital social da A.G. Cimentos Balboa, S.U. ("Cimentos Balboa").

Caixa pago na aquisição da Balboa Preço fixo Aquisição de direitos de emissão de CO2 (i) Total da contraprestação Valores reconhecidos de ativos identificáveis e passivos assumidos Caixa e equivalentes de caixa Contas a receber de clientes Estoques Outros ativos Imposto de renda e contribuição social diferidos Imobilizado Intangível Intangível - Direito de emissão de CO2 Direito de uso em arrendamento Fornecedores e outras contas a pagar Arrendamentos Imposto de renda e contribuição social diferidos Ativos líquidos identificáveis adquiridos

Total de ativos e passivos (i) Os direitos de emissão de CO2 foram adquiridos nesta combinação de negócios a um preço de compra definido, não reconciliando com o valor do ativo identificado na tabela acima, uma vez que este último foi avaliado ao seu valor justo com base no seu preço de mercado. O ágio decorrente desta aquisição de negócios resulta essencialmente do reconhecimento do imposto diferido passivo sobre o aumento do valor justo sobre os ativos líquidos adquiridos. (a) Recebíveis adquiridos: O valor justo do conta a receber adquirido é EUR 4.070 mil (R\$ 26.534). O valor bruto contratual do conta a receber a vencer é de EUR 4.669 mil (R\$ 30.438), com uma provisão para perda de EUR 599 mil (R\$ 3.906) reconhecida na aquisição. (b) Contribuição no lucro e receita: Os negócios adquiridos contribuíram com receitas de EUR 7.338 mil (R\$ 47.842) e lucro líquido de EUR 1.601 mil (R\$ 10.441) para a Companhia no período de 14 de outubro a 31 de dezembro de 2021. (c) Custos relacionados à aquisição: Os custos relacionados à aquisição, no montante de EUR 1.884 mil (R\$ 12.286) estão incluídos nas demonstrações do resultado de exercício em "Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas" (Nota 30). 16.5. Aquisição de negócio de cimentos, agregados e concreto no sul da Espanha: Em 02 de novembro de 2022, a Companhia concluiu a aquisição de negócio no sul da Espanha da Heidelberg Cement, que inclui uma moderna fábrica integrada de cimento, três pedreiras de agregados e onze usinas de concreto pré-fabricado. A fábrica de cimento é localizada na cidade de Málaga e possui uma capacidade de produção instalada de 1,4 milhão de toneladas de cimento por ano. Essa aquisição é alinhada com a estratégia de crescimento e posicionamento da Companhia e irá reforçar sua presença na Espanha e na Península Ibérica de forma geral. A aquisição também gera sinergia significativa com os ativos existentes e representa avanços na jornada de descarbonização da Companhia. Com a conclusão desta aquisição, a capacidade de produção instalada na Espanha aumenta para aproximadamente 6 milhões de toneladas de cimento por ano, através agora da operação de seis plantas de cimento integradas. Os detalhes sobre a contraprestação transferida e os valores provisórios dos ativos e passivos reconhecidos como resultado da aquisição são os seguintes:

Contraprestação transferida Caixa pago pela aquisição Preço fixo Ajuste de preço (capital de giro e dívida líquida) - Contraprestação diferida Total da contraprestação Valores provisórios reconhecidos de ativos identificáveis e passivos assumidos Caixa e equivalentes de caixa Contas a receber de clientes Estoques Outros ativos Propriedades para investimento Imobilizado Intangível Intangível - Direito de emissão de CO2 Direito de uso em arrendamento Empréstimos e financiamentos Fornecedores e outras contas a pagar Provisões Arrendamentos Imposto de renda e contribuição social diferidos Ativos líquidos identificáveis adquiridos Interesses minoritários Ganho na aquisição de investimento

Total de ativos e passivos Conforme indicado no IFRS 3, a Companhia tem 12 meses para cumprir a alocação de preços de compra ("PPA") dos ativos e passivos adquiridos, e completar a contabilidade inicial de aquisição. Os saldos de valor justo acima são apresentados como provisórios até os trabalhos do PPA serem finalizados. (a) Recebíveis adquiridos: O valor justo do conta a receber adquirido é R\$ 65.110 (EUR 12.527 mil). O valor bruto contratual do conta a receber a vencer é de R\$ 72.397 (EUR 13.929 mil), com uma provisão de perda esperada de R\$ 7.287 (EUR 1.402 mil) reconhecida na aquisição. (b) Contribuição no lucro e receita: O negócio adquirido contribuiu com receita de R\$ 59.372 (EUR 11.423 mil) e prejuízo de R\$ 33.810 (EUR 6.505 mil) para a Companhia no período de 1 de novembro a 31 de dezembro de 2022. (c) Custos relacionados à aquisição: Os custos relacionados à aquisição no montante de R\$ 11.497 (EUR 2.212 mil) estão incluídos nas demonstrações do resultado do exercício em "Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas" (Nota 30), sendo R\$ R\$ 8.529 (EUR 1.641 mil) incorridos e reconhecidos em 2022 e R\$ 2.968 (EUR 571 mil) em 2021.

Table with columns for Patrimônio líquido, Lucro líquido (prejuízo) do exercício, Percentual de participação votante e total (%), Resultado de equivalência patrimonial, and Societade controladora. Includes data for 2022 and 2021.

Investimentos avaliados por equivalência patrimonial Coligadas Votorantim Cimentos Internacional S.A. Cimentos Avellaneda S.A. Cimentos Especiais de las Islas S.A. Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda. Supermix Concreto S.A. Imix Empreendimentos Imobiliários Ltda. Joint ventures - St. Marys Superior Materials Holdings, LLC Hutton Transport Limited Midway Group, LLC RMC Leasing LLC Joint venture - VCSA Juntos Somos Mais Fidelização S.A. Outros investimentos

Table with columns for Percentual de participação votante e total, Ativo circulante, Ativo não circulante, Passivo circulante, Passivo não circulante, Participação dos acionistas não controladores, Outros resultados abrangentes, and Patrimônio líquido. Includes data for 2022 and 2021.

Table with columns for Percentual de participação votante e total, Ativo circulante, Ativo não circulante, Passivo circulante, Passivo não circulante, Participação dos acionistas não controladores, Outros resultados abrangentes, and Patrimônio líquido. Includes data for 2022 and 2021.

VOTORANTIM CIMENTOS S.A.

(ii) Resultado:

	Controladora 2022							Imposto de renda e contribuição social	Lucro líquido (prejuízo) do exercício	Consolidado 2021							
	Receita líquida de contratos com clientes	Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	Lucro bruto	Despesas operacionais	Resultado de participações societárias	Receitas (despesas) financeiras	Receitas (despesas) financeiras			Terras, terrenos e benfeitorias	Edifícios e construções	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Obras em andamento	Benefeitorias em propriedade de terceiros	Outros
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial																	
Controladas e coligadas																	
Votorantim Cimentos Internacional S.A.				(11.948)	619.739	(336.671)			271.120								(2.275)
Votorantim Cimentos N/NE S.A.	3.207.677	(1.936.472)	1.271.205	(760.113)	(776)	(128.593)	(53.080)		328.643								(102.798)
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.				(14.036)	25.437	669	4.545		16.615								17.168
Motz Transportes Ltda.	928.023	(837.440)	90.583	(21.685)		57	(22.676)		46.279								37.773.441
Joint venture - VCSA																	
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	96.957	(25.405)	71.552	(167.397)	(394)	6.868											

	Controladora 2021							Imposto de renda e contribuição social	Lucro líquido (prejuízo) do exercício	Consolidado 2021							
	Receita líquida de contratos com clientes	Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	Lucro (prejuízo) bruto	Despesas operacionais	Resultado de participações societárias	Receitas (despesas) financeiras	Receitas (despesas) financeiras			Terras, terrenos e benfeitorias	Edifícios e construções	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Obras em andamento	Benefeitorias em propriedade de terceiros	Outros
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial																	
Controladas e coligadas																	
Votorantim Cimentos Internacional S.A.				(7.837)	619.761	(325.437)			286.487								
Votorantim Cimentos N/NE S.A.	2.587.445	(1.347.545)	1.239.900	(614.709)	(13.304)	(229.717)			385.085								
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.				(8)	(8)	(3.647)	19.613	1.135	878	17.971							
Motz Transportes Ltda.																	
Joint venture - VCSA																	
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	87.210	(25.630)	61.580	(106.513)	(3.695)	2.497	13.657										

	Controladora 2022							Imposto de renda e contribuição social	Lucro líquido (prejuízo) do exercício	Consolidado 2022							
	Receita líquida de contratos com clientes	Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	Lucro bruto	Receitas (despesas) operacionais	Resultado de participações societárias	Receitas (despesas) financeiras	Receitas (despesas) financeiras			Terras, terrenos e benfeitorias	Edifícios e construções	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Obras em andamento	Benefeitorias em propriedade de terceiros	Outros
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial																	
Coligadas																	
Votorantim Cimentos Internacional S.A.				(7.837)	619.761	(325.437)			286.487								
Cimentos Avellaneda S.A.	2.554.021	(1.913.700)	640.321	(182.554)	(49.170)	(288.405)			120.552								
Cimentos Especiales de las Islas S.A.	375.563	(320.456)	55.107	(7.054)		689	(11.059)		37.683								
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.				(8)	(8)	(3.647)	19.613	1.135	878	17.971							
Supermix Concreto S.A.	2.813.787	(2.564.116)	249.671	(91.236)	4.631	(23.943)	(44.479)		94.644								
IMX Empreendimentos Imobiliários Ltda.	7.788	(96)	7.692	(286)		563	(863)		7.106								
Hutton Transport Limited	137.779	(104.511)	33.268	(3.752)		515			30.031								
Midway Group, LLC.	180.936	(164.049)	16.887	(1.944)		11			14.954								
RMC Leasing	8.123	(6.735)	1.388						1.388								
Joint venture - VCSA																	
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	96.957	(25.405)	71.552	(167.397)	(394)	6.868											

	Controladora 2021							Imposto de renda e contribuição social	Lucro líquido (prejuízo) do exercício	Consolidado 2021							
	Receita líquida de contratos com clientes	Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	Lucro (prejuízo) bruto	Despesas operacionais	Resultado de participações societárias	Receitas (despesas) financeiras	Receitas (despesas) financeiras			Terras, terrenos e benfeitorias	Edifícios e construções	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Obras em andamento	Benefeitorias em propriedade de terceiros	Outros
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial																	
Coligadas																	
Votorantim Cimentos Internacional S.A.				(7.837)	619.761	(325.437)			286.487								
Cimentos Avellaneda S.A.	2.554.021	(1.913.700)	640.321	(182.554)	(49.170)	(288.405)			120.552								
Cimentos Especiales de las Islas S.A.	375.563	(320.456)	55.107	(7.054)		689	(11.059)		37.683								
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.				(8)	(8)	(3.647)	19.613	1.135	878	17.971							
Supermix Concreto S.A.	2.813.787	(2.564.116)	249.671	(91.236)	4.631	(23.943)	(44.479)		94.644								
IMX Empreendimentos Imobiliários Ltda.	7.788	(96)	7.692	(286)		563	(863)		7.106								
Hutton Transport Limited	137.779	(104.511)	33.268	(3.752)		515			30.031								
Midway Group, LLC.	180.936	(164.049)	16.887	(1.944)		11			14.954								
RMC Leasing	8.123	(6.735)	1.388						1.388								
Joint venture - VCSA																	
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	96.957	(25.405)	71.552	(167.397)	(394)	6.868											

	Controladora 2022							Imposto de renda e contribuição social	Lucro líquido (prejuízo) do exercício	Consolidado 2022							
	Receita líquida de contratos com clientes	Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	Lucro bruto	Receitas (despesas) operacionais	Resultado de participações societárias	Receitas (despesas) financeiras	Receitas (despesas) financeiras			Terras, terrenos e benfeitorias	Edifícios e construções	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Obras em andamento	Benefeitorias em propriedade de terceiros	Outros
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial																	
Coligadas																	
Votorantim Cimentos Internacional S.A.				(7.837)	619.761	(325.437)			286.487								
Cimentos Avellaneda S.A.	2.457.618	(1.657.290)	800.328	(163.645)	(87.235)	(345.271)			204.177								
Cimentos Especiales de las Islas S.A.	407.120	(332.569)	74.551	(8.774)		2.040	(13.740)		54.777								
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.				(8)	(8)	(3.647)	19.613	1.135	878	17.971							
Supermix Concreto S.A.	1.939.235	(1.770.055)	169.180	(70.545)	3.918	(4.557)	(25.476)		72.520								
IMX Empreendimentos Imobiliários Ltda.	7.076	(95)	6.981	(272)		(1)	(775)		5.933								
Joint ventures - St. Marys																	
Supermix Materials Holdings, LLC.	177.349	(132.316)	45.033	(12.879)					32.154								
Hutton Transport Limited	135.504	(102.105)	33.399	(4.865)		647			29.181								
Midway Group, LLC.	187.143	(157.963)	29.180	(6.924)					22.256								
RMC Leasing	7.690	(6.735)	955						955								
Joint venture - VCSA																	
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	87.210	(25.630)	61.580	(106.513)	(3.695)	2.497	13.657										

	Controladora 2021							Imposto de renda e contribuição social	Lucro líquido (prejuízo) do exercício	Consolidado 2021							
	Receita líquida de contratos com clientes	Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	Lucro (prejuízo) bruto	Despesas operacionais	Resultado de participações societárias	Receitas (despesas) financeiras	Receitas (despesas) financeiras			Terras, terrenos e benfeitorias	Edifícios e construções	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Obras em andamento	Benefeitorias em propriedade de terceiros	Outros
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial																	
Coligadas																	
Votorantim Cimentos Internacional S.A.				(7.837)	619.761	(325.437)			286.487								
Cimentos Avellaneda S.A.	2.457.618	(1.657.290)	800.328	(163.645)	(87.235)	(345.271)			204.177								
Cimentos Especiales de las Islas S.A.	407.120	(332.569)	74.551	(8.774)		2.040	(13.740)		54.777								
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.				(8)	(8)	(3.647)	19.613	1.135	878	17.971							
Supermix Concreto S.A.	1.939.235	(1.770.055)	169.180	(70.545)	3.918	(4.557)	(25.476)		72.520								
IMX Empreendimentos Imobiliários Ltda.	7.076	(95)	6.981	(272)		(1)	(775)		5.933								
Joint ventures - St. Marys																	
Supermix Materials Holdings, LLC.	177.349	(132.316)	45.033	(12.879)					32.154								
Hutton Transport Limited	135.504	(102.105)	33.399	(4.865)		647			29.181								
Midway Group, LLC.	187.143	(157.963)	29.180	(6.924)					22.256								
RMC Leasing	7.690	(6.735)	955						955								
Joint venture - VCSA																	
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	87.210	(25.630)	61.580	(106.513)	(3.695)	2.497	13.657										

	Controladora 2022							Imposto de renda e contribuição social	Lucro líquido (prejuízo) do exercício	Consolidado 2022							
	Receita líquida de contratos com clientes	Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	Lucro bruto	Receitas (despesas) operacionais	Resultado de participações societárias	Receitas (despesas) financeiras	Receitas (despesas) financeiras			Terras, terrenos e benfeitorias	Edifícios e construções	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Obras em andamento	Benefeitorias em propriedade de terceiros	Outros
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial																	
Coligadas																	
Votorantim Cimentos Internacional S.A.				(7.837)	619.761	(325.437)			286.487								
Cimentos Avellaneda S.A.	2.457.618	(1.657.290)	800.328	(163.645)	(87.235)	(345.271)			204.177								
Cimentos Especiales de las Islas S.A.	407.120	(332.569)	74.551	(8.774)		2.040	(13.740)		54.777								
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.				(8)	(8)	(3.647)	19.613	1.135	878	17.971							
Supermix Concreto S.A.	1.939.235	(1.770.055)	169.180	(70.545)	3.918	(4.557)	(25.476)		72.520								
IMX Empreendimentos Imobiliários Ltda.	7.076	(95)	6.981	(272)		(1)	(775)		5.933								
Joint ventures - St. Marys																	
Supermix Materials Holdings, LLC.	177.349	(132.316)	45.033	(12.879)					32.154								
Hutton Transport Limited	135.504	(102.105)	33.399	(4.865)		647			29.181								

VOTORANTIM CIMENTOS S.A.

(b) Composição e movimentação do ativo de direito de uso:

Table with columns: Saldo no início do exercício, Custo, Amortização acumulada, Saldo líquido, Adições, Amortização, Saldo no final do exercício, Custo, Amortização acumulada, Saldo líquido no final do exercício, Taxas médias anuais de amortização - %.

Table with columns: Saldo no início do exercício, Custo, Amortização acumulada, Saldo líquido, Adições, Amortização, Saldo no final do exercício, Custo, Amortização acumulada, Saldo líquido no final do exercício, Taxas médias anuais de amortização - %.

Table with columns: Saldo no início do exercício, Custo (i), Amortização acumulada, Saldo líquido, Efeito da adoção inicial de economia hiperinflacionária, Adições, Aquisição de subsidiárias, Baixas, Amortização, Variações cambiais e efeitos da hiperinflação, líquidas, Saldo no final do exercício, Custo, Amortização acumulada, Saldo líquido no final do exercício, Taxas médias anuais de amortização - %.

Table with columns: Saldo no início do exercício, Custo (i), Amortização acumulada, Saldo líquido, Aquisição de subsidiárias, Baixas, Variação cambial, Saldo no final do exercício, Custo, Amortização acumulada, Saldo líquido no final do exercício, Taxas médias anuais de amortização - %.

(i) A Companhia efetuou a revisão dos saldos comparativos de 31 de dezembro de 2021 visando manter a consistência com a classificação de seus ativos imobilizados e procedeu com reclassificação do custo inicial da classe de "Embarcações" no montante de R\$ 193.013 para a classe de "Terras e terrenos" e R\$ 1.714 para a classe "Máquinas e equipamentos".

Table with columns: Saldo no início do exercício, Adições, Aquisição de subsidiárias, Baixas, Liquidações, Ajuste a valor presente, Variação cambial, Saldo no final do exercício, Circulante, Não circulante.

21 Empréstimos e financiamentos

(a) Práticas contábeis: (i) Mensuração ao custo amortizado: Os empréstimos e financiamentos são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos da transação incorridos e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e o valor total a pagar é reconhecido no resultado durante o período em que os empréstimos e financiamentos estejam em aberto.

Table with columns: Modalidade, Encargos anuais médios, Circulante, Não circulante, Total, Valor justo (ii), 2022, 2021, 2022, 2021, 2022, 2021, 2022, 2021.

CDI - Certificado de Depósito Interbancário. IPCA - Índice de Preços ao Consumidor Amplo. FINAME - Fundo de Financiamentos para Aquisição de Máq. e Equip. Industriais. BNB - Banco do Nordeste do Brasil S.A. LIBOR - London Interbank Offered Rate. EUROR - Euro Interbank Offered Rate. BRL - Reais. BOB - Boliviano. EUR - Euro. USD - Dólar estadunidense. TRY - Lira turca. CAD - Dólar canadense. EDOR - Canadian Dollar Offered Rate. UYU - Peso Uruguaio.

Table with columns: Moeda nacional, Debêntures, Debêntures CRI, FINAME, % amortizado por ano, Moeda estrangeira, Eurobonds - USD, Título de dívida - BOB, Outros.

Table with columns: Moeda nacional, Debêntures, Debêntures CRI, FINAME, % amortizado por ano, Moeda estrangeira, Eurobonds - USD, Título de dívida - BOB, Outros.

Table with columns: Moeda nacional, Debêntures, Debêntures CRI, FINAME, % amortizado por ano, Moeda estrangeira, Eurobonds - USD, Título de dívida - BOB, Outros.

Table with columns: Saldo no início do exercício, Captações, Aquisição de subsidiárias, Variação cambial, Conversão monetária, Provisão de juros, Juros pagos, Apropriação dos custos de captações, líquida das adições.

Ajuste a valor justo
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo
Liquidações
Perda na renegociação de dívidas, líquido das amortizações
Saldo no final do exercício
As principais captações e amortizações executadas entre os exercícios de 2022 e 2021 foram as seguintes: (i) Renegociações das condições contratuais: Em abril de 2022, a VCSA e a controlada VCNNE renegociaram as condições contratuais de empréstimos sob a Lei nº 4.131/1962, contratados em 2020 nos montantes USD 100 milhões (R\$ 493 milhões) e USD 50 milhões (R\$ 247 milhões), respectivamente.

Table with columns: Circulante, Não Circulante, Total, 2022, 2021, 2022, 2021.

Table with columns: Circulante, Não Circulante, Total, 2022, 2021, 2022, 2021.

(f) Garantias: Em 31 de dezembro de 2022, R\$ 1.774.464 (31 de dezembro de 2021 - R\$ 3.246.774) do saldo de empréstimos e financiamentos da Companhia estavam garantidos por avais de partes relacionadas (Nota 14(d)), enquanto R\$ 268.516 (31 de dezembro de 2021 - R\$ 296.844) estavam garantidos por bens do ativo imobilizado em função de alienação fiduciária e hipoteca.

Table with columns: Linha de crédito, Empresas, Data de contratação, Vencimento, Montante contratado, Montante utilizado, Saldo disponível, USD milhares.

22 Risco sacado a pagar

A Companhia e suas controladas firmaram convênios junto a instituições financeiras, com o objetivo de permitir aos fornecedores nos mercados interno e externo, a antecipação de seus recebíveis. Nessas operações, os fornecedores transferem o direito de recebimento dos títulos provenientes das vendas das mercadorias para as instituições financeiras e em troca recebem antecipadamente esses recursos da instituição financeira, descontado por um deságio cobrado diretamente pelo banco no momento da cessão, que por sua vez, passa a ser credor da operação.

Table with columns: Operações de risco sacado, Prazo máximo, Fornecedor - mercado interno, Fornecedor - mercado externo, Fornecedor - mercado externo.

23 Imposto de renda e contribuição social a recolher e diferidos

(a) Práticas contábeis: O Imposto de Renda Pessoa Jurídica ("IRPJ"), a Contribuição Social sobre o Lucro Líquido ("CSLL") e os demais impostos sobre o lucro, registrados no exercício são apurados em bases corrente e diferido. Esses tributos são calculados com base nas leis tributárias vigentes na data do balanço dos países em que a Companhia atua e são reconhecidos no resultado, exceto quando se referem a itens registrados diretamente no patrimônio líquido. Os impostos e contribuições sobre o lucro correntes, além de afetarem o resultado do exercício, são apresentados líquidos, por entidade contribuinte, no passivo quando houver montantes a pagar, ou no ativo quando os montantes antecipadamente pagos excedem o total devido na data do balanço.

Table with columns: Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social, Alíquotas nominais, IRPJ e CSLL calculados às alíquotas nominais, Ajustes para apuração do IRPJ e da CSLL efetivos, Equivalência patrimonial, Doações e subvenções para investimentos, Incentivo fiscal, Diferença de alíquota, Ganho na aquisição de investimento, Prejuízo fiscal e base negativa sem constituição de tributo diferido, Impairment sem constituição de imposto de renda diferido, Adição de lucros no exterior IN 1.520/2014, Constituição de parcela realizável de diferido sobre impairment, Baixa de imposto de renda pago no exterior (ii), Constituição de prejuízo fiscal de exercícios anteriores (iii), Despesa com imposto mínimo obrigatório, Despesa com imposto Estadual obrigatório, Reversão de ativos fiscais diferidos sobre prejuízos fiscais não utilizados, Provisão de CO2 (dióxido de carbono) sem imposto diferido reconhecido, Custos na aquisição de investimentos, Outras exclusões (adições) permanentes, líquidas, IRPJ e CSLL apurados, Correntes, Diferidos, IRPJ e CSLL no resultado, Taxa efetiva - %, (i) A Companhia e sua controlada direta VCNNE constituíram, de acordo com as normas CPC 32 / IAS 12 "Tributos sobre o lucro" e a Interpretação Técnica IFCO 22 "Imposto de renda sobre o tratamento de tributos sobre o lucro", uma provisão para créditos referente a não incidência de IRPJ e CSLL sobre os valores relativos à taxa do Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC) recebidos em razão de reembolso de pagamento indevido.

Table with columns: Circulante, Não circulante, Total, Valor justo (ii), 2022, 2021, 2022, 2021, 2022, 2021, 2022, 2021.

Table with columns: Nota, 2022, 2021, 2022, 2021.

Table with columns: Saldo no início do exercício, Efeito no resultado, Efeito da adoção inicial de economia hiperinflacionária, Efeito em outros componentes do resultado abrangente - hedge accounting, Efeito em outros componentes do resultado abrangente - Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo, Efeito de variação cambial em outros componentes do resultado abrangente, Aquisição de subsidiária, Efeito em outros componentes do resultado abrangente - perdas atuais e mensurações com benefícios de aposentadoria, Outros, Saldo no final do exercício, (i) Realização de impostos e contribuições diferidos sobre prejuízo fiscal e base negativa de CSLL: A recuperabilidade dos saldos de prejuízo fiscal e avaliação anualmente, com base na expectativa de lucros tributáveis futuros da Companhia, sendo reconhecido o imposto diferido ativo somente para a parcela dos saldos de prejuízo fiscal de base negativa sobre os quais a Companhia possui projeções de utilização dentro de um prazo condizente com as projeções operacionais da Administração, conforme abaixo: Após 12 meses, Após 12 meses.



## VOTORANTIM CIMENTOS S.A.

do dividendo mínimo obrigatório. **(vi) Ajuste de avaliação patrimonial:** Os ajustes de avaliação patrimonial incluem: • Ajustes acumulados de conversão com as diferenças de câmbio decorrentes da conversão das demonstrações financeiras de operações no exterior; • Parcela efetiva com diferenças de câmbio de hedge de investimentos líquidos da Companhia em uma operação no exterior; • Perdas (ganhos) atuais e mensurações com benefícios de apendotária; e • Outros componentes do resultado abrangente das investidas. **(b) Capital social:** Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, o capital social totalmente subscrito e integralizado da Companhia é de R\$ 7.708.353 composto por 9.225.042.782 ações ordinárias e 300.571.428 ações preferenciais. **(c) Dividendos:** Em fevereiro de 2022, foram pagos os dividendos aprovados pelo Conselho de Administração da Companhia em 13 de dezembro de 2021 no montante de R\$ 534.643 da conta de retenção de lucros. Na Assembleia Geral Ordinária e na Reunião do Conselho de Administração da VCSA realizadas em 29 de abril de 2022 e em 06 de julho de 2022, respectivamente, foi aprovada a distribuição de dividendos no montante total de R\$ 539.958 (R\$ 308.173 relacionado com dividendos mínimos obrigatórios).

**(d) Outros resultados abrangentes da controladora:**

	Variação cambial de operações localizadas no exterior		Hedge dos investimentos líquidos (Nota 7.4.4(b))	Perdas atuais e mensurações com benefícios de aposentadoria (88.092)	Transações com acionistas não controladores	Outros componentes do resultado abrangente		Total
	Nota	no exterior				abrangente	Total	
<b>Em 1º de janeiro de 2021</b>		<b>4.701.678</b>	<b>(2.390.663)</b>			<b>23.316</b>	<b>2.246.239</b>	
Variação cambial de operações localizadas no exterior	17(e)	333.086				333.086	333.086	
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - coligadas	17(e)	337.807				337.807	337.807	
Hedge dos investimentos líquidos			31.792			31.792	31.792	
Aquisição McInnis pela subsidiária St. Marys - Efeito reflexo da emissão de ações pela St. Marys e diluição da participação	27(e)				1.513.187		1.513.187	
Participação nos resultados abrangentes das investidas						(2.970)	(2.970)	
Realização de outros resultados abrangentes na venda de investimentos no exterior (i)		12.085				12.085	12.085	
Ganhos sobre os ativos de plano de pensão das investidas				33.617		33.617	33.617	
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo						(32.320)	(32.320)	
Tributos diferidos	23(d)		(2.453)	9.919		10.989	18.455	
<b>Em 31 de dezembro de 2021</b>		<b>5.384.656</b>	<b>(2.361.324)</b>	<b>(44.556)</b>	<b>1.513.187</b>	<b>(985)</b>	<b>4.490.978</b>	
<b>Em 1º de janeiro de 2022</b>		<b>5.384.656</b>	<b>(2.361.324)</b>	<b>(44.556)</b>	<b>1.513.187</b>	<b>(985)</b>	<b>4.490.978</b>	
Variação cambial de operações localizadas no exterior	17(e)	(1.249.244)				(1.249.244)	(1.249.244)	
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - Controladas	17(e)	6.261				6.261	6.261	
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - Coligadas	17(e)	544.315				544.315	544.315	
Hedge dos investimentos líquidos	17(e)		(146.237)			(146.237)	(146.237)	
Participação nos outros resultados abrangentes das investidas					22.005	22.005	22.005	
Ganhos sobre os ativos de plano de pensão das investidas				20.127		20.127	20.127	
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo						(13.173)	(13.173)	
Ajustes de ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes						(3.137)	(3.137)	
Ajuste de variação cambial de economias hiperinflacionárias		32.786				32.786	32.786	
Tributos diferidos	23(d)		11.164	6.857		4.640	22.661	
<b>Em 31 de dezembro de 2022</b>		<b>4.718.774</b>	<b>(2.496.397)</b>	<b>(17.572)</b>	<b>1.513.187</b>	<b>9.350</b>	<b>3.727.342</b>	

**(e) Aquisição da McInnis - Efeitos de diluição:** Em 30 de abril de 2021, a subsidiária St. Marys emitiu 170.000 novas ações para a McInnis Holding, representando 17% de seu capital social com preço de aquisição para aquisição das ações da McInnis (Nota 16.1). Essa transação resultou na diluição da participação indireta da Companhia na St. Marys, consequentemente, no reconhecimento das participações não controladoras, e no aumento do ajuste a valor contábil atribuído aos acionistas controladores. O efeito desta diluição é resumido a seguir:

	2022	2021	2022	2021
Contraprestação paga ao acionista minoritário, representando 17% do valor contábil do patrimônio líquido da St. Marys imediatamente antes da transação			(833.359)	
Contraprestação recebida, representando 83% dos ativos líquidos adicionais consolidados em resultado da aquisição da McInnis	2.346.546			
Excesso da contraprestação recebida, reconhecida em ajustes de avaliação patrimonial	1.513.187			
Valor contábil atribuível aos acionistas não controladores	1.333.977			
<b>Total das ações emitidas pela St. Marys aos acionistas não controladores</b>	<b>2.827.164</b>			

### 28 Receita líquida de contratos com clientes

**(a) Práticas contábeis:** A receita é determinada com base no valor que a Companhia espera receber pela venda de produtos e serviços prestados no curso normal dos negócios da entidade, já deduzidos de perdas esperadas e quaisquer eventos que possam impactar a mensuração do valor da transação. A receita é apresentada líquida dos impostos, das devoluções, dos abatimentos e dos descontos, bem como das eliminações das vendas entre empresas consolidadas. A Companhia reconhece uma receita quando: (i) existe um contrato ou acordo com um cliente e a Companhia que cria direitos e obrigações executáveis; (ii) a obrigação de performance do contrato é identificável e inclui a promessa de transferência de produtos ou serviços a um cliente; (iii) o preço da transação é o valor da contraprestação definido em contrato que pode ser mensurado com segurança e pode ser alocado para cada obrigação de performance; (iv) o preço da transação é alocado a cada obrigação de performance com base no seu preço de venda individual para cada produto ou serviço distinto prometido no contrato; (v) a entidade reconhece a receita quando ela satisfaz as obrigações de desempenho transferindo um produto ou serviço ao cliente, que ocorre no momento em que o cliente obtém o controle sobre tal serviço ou produto. O valor da receita reconhecida é o valor alocado para a obrigação de desempenho satisfetida. A prática geral da Companhia é reconhecer a receita, e os custos associados quando a entidade satisfaz a obrigação de desempenho: (i) Contratos com clientes relacionados com a venda de cimento, agregados, argamassas, matéria-prima e outros tem como obrigação de desempenho a entrega dos produtos para os clientes. Dessa forma, a receita é reconhecida quando a obrigação de desempenho é cumprida, ou seja, quando o produto é entregue ao cliente; (ii) Os contratos de concreto pronto preveem a entrega do concreto em uma única entrega, deste modo, a obrigação de desempenho é satisfetida no momento em que o concreto é entregue ao cliente. Para contratos em que determinado volume de concreto é entregue por um período, como projetos de construção de longo prazo (que geralmente não são superiores a um ano), a obrigação de desempenho é satisfetida ao longo do tempo com base nos volumes entregues no período do contrato. Um passivo de contrato é reconhecido quando a Companhia tem a obrigação de transferir produtos ou serviços para um cliente para os quais a entidade já recebeu as contraprestações. O reconhecimento do passivo de contrato ocorre na competência do recebimento das contraprestações e liquidadas quando do cumprimento da obrigação de performance por parte da entidade. Tais passivos de contratos são apresentados como adiantamento de clientes. Para alguns contratos com clientes, a Companhia oferece rebates de volume, que são liquidados na forma de produtos ou dinheiro a serem entregues em gratuidade aos referidos clientes - quando do atingimento de certos volumes de compra estabelecidos. A Companhia aplica o método do valor esperado para estimar a contraprestação variável do contrato. A Companhia então aplica os requisitos de restrição de estimativas de contraprestação variável para determinar o valor da contraprestação variável que pode ser incluído no preço da transação e reconhecido como receita. Um passivo de restituição é reconhecido para os descontos futuros esperados (ou seja, o valor não incluído no preço da transação), de acordo com o valor que a entidade estima entregar ao cliente. A Companhia baseia suas estimativas no histórico anterior, levando em consideração o tipo de cliente, o tipo de transação e as especificações de cada venda. A Companhia atualiza suas estimativas de passivo de restituição (e a mudança correspondente no preço da transação) no final de cada exercício.

**(b) Composição:**

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
<b>Vendas brutas</b>				
Venda de produtos e serviços para o mercado brasileiro	12.611.615	10.471.758	18.006.901	14.605.254
Venda de produtos e serviços para mercados fora do Brasil	7.152	12.013.355	11.242.554	12.618.767
<b>Impostos sobre vendas, serviços e outras deduções</b>	<b>(3.101.923)</b>	<b>(2.202.650)</b>	<b>(30.020.256)</b>	<b>(25.847.808)</b>
<b>Receita líquida de contratos com clientes</b>	<b>9.516.844</b>	<b>7.851.108</b>	<b>25.797.366</b>	<b>22.295.681</b>

**(c) Receita líquida por linha de produto:**

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Cimento	18.834.971	15.584.206		
Concreto	4.635.936	4.771.898		
Argamassa	819.675	670.253		
Agregados	780.465	731.441		
Outros	726.319	537.883		
<b>Receita líquida de contratos com clientes</b>	<b>25.797.366</b>	<b>22.295.681</b>		

### 29 Abertura de despesas por natureza

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Salários, encargos e benefícios	1.102.910	996.052	3.381.112	3.430.794
Insunhos e materiais de consumo	1.311.934	959.755	3.509.598	2.303.542
Fretes	1.686.617	1.371.770	3.812.463	3.354.668
Depreciação, exaustão e amortização	410.107	408.861	1.846.855	1.666.315
Energia elétrica	896.078	765.130	1.896.336	1.565.593
Combustíveis	1.566.052	1.054.941	4.445.608	3.091.060
Manutenção e conservação	544.616	417.373	1.488.765	1.298.226
Despesa de serviços diversos	424.030	392.438	1.239.488	1.059.999
Emballagens	207.678	185.686	412.451	353.267
Impostos, taxas e contribuições	36.662	31.357	200.197	159.993
Despesas comerciais e marketing	86.312	29.514	130.655	84.273

Aos Administradores e Acionistas **Votorantim Cimentos S.A.**

**Opinião:** Examinamos as demonstrações financeiras individuais da Votorantim Cimentos S.A. ("VCSA" ou "Controladora"), 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 Votorantim Cimentos S.A. e suas controladas ("Companhia"), 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 Votorantim Cimentos S.A. e da Votorantim Cimentos 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 na VCSA e nas 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, 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.

**Principais Assuntos de Auditoria:** Principais Assuntos de Auditoria (PAAs) 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. Em relação ao relatório de auditoria emitido para o exercício anterior, foi excluído desta seção o assunto relacionado às combinações de negócios ocorridas durante aquele exercício. Os julgamentos significativos da Administração para a mensuração e o reconhecimento dos ativos adquiridos e passivos assumidos pelos seus valores justos, bem como a apuração do ágio, foram concluídos no exercício de 2021. Nessas circunstâncias, consideramos que esse assunto não está entre os principais assuntos de auditoria deste exercício.

**Porque é um PAA:** Provisões e passivos contingentes (Nota 24): A Companhia e suas controladas possuem, em 31 de dezembro de 2022, provisões não mensuradas com base nas perdas prováveis estimadas nos respectivos processos. Adicionalmente, a Companhia e suas controladas possuem ações tributárias, civis, ambientais e trabalhistas em andamento, para as quais não foram registradas provisões nas demonstrações financeiras, considerando que as perspectivas para perda foram avaliadas como possíveis ou remotas pela Administração, a partir de posições dos assessores jurídicos internos e externos da Companhia. A determinação da possibilidade de êxito nos processos em andamento, assim como a estimativa das perdas prováveis esperadas envolve julgamentos críticos por parte da Administração da Companhia, pois depende de eventos futuros que não estão sob controle da Administração. Nesse contexto, o andamento desses processos nas diversas esferas apresenta o risco de desdobramentos diferentes do esperado pela administração e seus assessores jurídicos internos e externos, sendo que mudanças nas tendências dos tribunais ou novas jurisprudências podem fazer com que as estimativas da administração sofram alterações significativas. Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria: Em resposta a esse assunto, avaliamos a consistência entre a política contábil relacionada com as provisões e os procedimentos adotados pela Administração para determinação das provisões e suas respectivas divulgações. Adicionalmente, obtivemos confirmações dos assessores jurídicos externos contemplando os prognósticos de perda para os processos, bem como a quantificação dos montantes estimados como perda remota, possível e provável. Envolvermos nossos especialistas nas áreas

do exercício findo em 31 de dezembro de 2021 e R\$ 231.785 à conta de reserva de lucros acumulados), os quais foram pagos aos acionistas em 05 de agosto de 2022. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, foram calculados dividendos mínimos obrigatórios no montante de R\$ 218.911, que serão deliberados em Assembleia Geral Ordinária juntamente com a deliberação destas demonstrações financeiras.

	2022	2021
Lucro líquido do exercício atribuído aos acionistas da Companhia	999.287	1.343.649
Reserva legal - 5%	(49.964)	(67.182)
Reserva para incentivos fiscais	(43.775)	(43.775)
<b>Base de cálculo dos dividendos</b>	<b>875.643</b>	<b>1.232.692</b>
Dividendos mínimos obrigatórios - 25% conforme estatuto	218.911	308.173
Quantidade total de ações, em milhares	9.525.611	9.532.689
Dividendos por lote de mil ações - R\$	22,98	32,33

**Atribuído aos acionistas controladores**

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Aluguéis e arrendamentos	40.913	29.198	98.123	78.148
Seguros	8.227	7.581	63.778	66.099
Provisões para perdas	20.823	2.789	91.322	110.111
Outros	36.387	81.061	478.695	415.057
	<b>8.379.346</b>	<b>6.733.506</b>	<b>23.055.446</b>	<b>19.027.176</b>

**Reconciliação**

	2022	2021
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	7.384.906	5.858.784
Despesas com vendas	436.779	368.268
Despesas gerais e administrativas	557.661	506.544
	<b>8.379.346</b>	<b>6.733.506</b>

**(i)** Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia realizou reclassificações entre linhas visando melhor transparência e adequação na apresentação dos saldos por natureza. Dentre elas, as despesas anteriormente apresentadas em "Insunhos e materiais de consumo" no montante de R\$ 1.395.989, e em "Outros" no montante de R\$ 76.064, foram reclassificadas para as linhas de "Combustível" e demais respectivamente.

### 30 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Benefícios fiscais - investimento	62.452	31.970	218.860	144.452
Provisão de <i>impairment</i> sobre imobilizado e intangível	(4.316)	(42.366)	(4.316)	(2.310)
GANHO líquido na venda de sucata	11.355	12.868	14.252	15.130
Receita de coprocessamento	16.375	15.170	18.145	17.415
Receita de aluguel e arrendamentos	3.387	9.111	9.182	9.182
GANHO líquido na venda de imobilizado e intangível	1.776	32.747	42.485	111.407
GANHO de valor justo resultante da remensuração - Superior	16,3		126.045	
GANHO na aquisição de investimentos - McInnis	16,1		243.560	
GANHO na aquisição de investimentos - Málaga	16,5		6.715	
Custos na aquisição de investimento	16		(8.529)	(96.043)
Provisões judiciais líquidas	(98.597)	(52.614)	(123.238)	(65.802)
Recuperação de tributos	31.339	3.124	32.545	3.883
Reversão (provisão) de direitos de crédito na emissão de CO2 (i)			32.876	(88.728)
Contratos futuros de energia - valor justo	55.918	(1.240)	(57.587)	(1.507)
Despesas com contratos de vendas inativas	(18.812)	(18.169)	(19.324)	(19.704)
Gastos com projetos	(2.426)	(3.236)	(3.936)	(4.061)
Outros (despesas) receitas operacionais, líquidas	(10.292)	(2.628)	(20.053)	(28.267)
	<b>48.159</b>	<b>2.846</b>	<b>180.841</b>	<b>364.652</b>

**(i)** A despesa relativa à "Provisão de direitos de crédito na emissão de CO2" no montante de R\$ 32.876 (31 de dezembro de 2021 - R\$ 88.728) refere-se à provisão reconhecida por uma das subsidiárias da Companhia, principalmente devido às suas emissões de CO2 terem excedido os direitos de emissão atribuídos gratuitamente, conforme regulamentação do mecanismo de *cap-and-trade* em vigor no mercado da União Europeia. Essa provisão é apresentada como "Outros passivos" no curto prazo no balanço patrimonial.

### 31 Resultado financeiro, líquido

**(a) Práticas contábeis:** As receitas e despesas financeiras da Companhia compreendem, principalmente: • Receitas e despesas de juros reconhecidas no resultado pelo método dos juros efetivos; • Custos para pré-pagamento de empréstimos, incluindo amortização de custos de captação; • Ganhos e perdas geradas pela remensuração de ativos e passivos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado; • Ganhos/perdas líquidos de variação cambial sobre ativos e passivos financeiros; • Perdas por redução ao valor recuperável em ativos financeiros (que não conta a receber); • Ganhos/perdas líquidos nos instrumentos de hedge que são reconhecidos no resultado; e • Reclassificações de ganhos/perdas líquidas previamente reconhecidos em outros resultados abrangentes. A Companhia classifica de forma consistente os juros sobre empréstimos e financiamentos pagos e os custos da recompra de títulos de dívida (*Eurobonds*) como fluxo caixa das atividades operacionais.

**(b) Composição:**

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
<b>Receitas financeiras</b>				
Rendimentos sobre aplicações financeiras	210.772	72.980	269.524	92.393
Juro justo dos empréstimos e financiamentos	210.056	31.130	139.351	48.841
Instrumentos financeiros derivativos	7.4.3(b)	83.471	69.516	103.388
Atualização monetária sobre ativos	71.530	10.566	94.765	16.487
Juros sobre ativos financeiros	51.145	8.898	83.230	23.893
Reversão de atualização monetária de provisões	61.944	64.475	80.442	109.085
GANHO na liquidação de empréstimos de Co2 (i)			53.747	
Descontos obtidos	40.216	28.085	40.220	28.200
Comissões sobre securitização	14(c)		34.402	9.624
Juros sobre operações de partes relacionadas	14(c)	12.000	10.721	19.446
GANHO na renegociação de dívidas, líquidas das amortizações	21(d)	3.319	16.506</	

## 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/4395-1FD5-51DC-3A68> 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: 4395-1FD5-51DC-3A68



### Hash do Documento

59B4B50AD3BD704F874C2BEAA5B82B1605CCBF9DE82F72D2508EC8998832BA7C

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 16/03/2023 é(são) :

- Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 16/03/2023 05:08 UTC-03:00

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

