





continuação...	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Despesas por função, classificadas como:	-	-	(294.799)	(289.254)
Custos dos produtos vendidos	-	-	(52.514)	(48.467)
Despesas comerciais	(12)	(12)	(26.544)	(24.955)
Despesas gerais e administrativas	(12)	(12)	(373.857)	(362.676)
<b>Total das despesas por função</b>	<b>(12)</b>	<b>(12)</b>	<b>(373.857)</b>	<b>(362.676)</b>
Despesas por natureza	-	-	(186.047)	(185.446)
Despesas com material	(12)	(12)	(73.854)	(67.907)
Remuneração e benefícios	-	-	(6.148)	(4.912)
Despesas com marketing	-	-	(62.692)	(60.310)
Despesas com serviços de terceiros	-	-	(12.226)	(12.195)
Fretes e carretos	-	-	(10.882)	(9.036)
Depreciação e amortização	-	-	(6.204)	(6.096)
Conservação e manutenção	-	-	(11.719)	(11.505)
Energia, água e esgoto	-	-	(4.075)	(5.269)
Outros gastos gerais	-	-	(373.857)	(362.676)
<b>Total das despesas por natureza</b>	<b>(12)</b>	<b>(12)</b>	<b>(373.857)</b>	<b>(362.676)</b>
<b>17. Resultado financeiro:</b>				
	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>		
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Recolta	-	-	5.189	1.718
Juros sobre aplicações financeiras	5	-	4.098	435
Varição cambial ativa	-	-	275	182
Juros recebidos	-	-	485	1.337
Juros s/impostos	-	-	306	528
Crédito presumido CMS	-	-	281	396
Outras receitas financeiras	-	-	10.634	4.596
<b>Total receita financeira</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>10.634</b>	<b>4.596</b>
Despesa	-	(4)	(7.130)	(3.478)
Juros sobre contrato de empréstimos	-	-	(1.084)	(532)
Varição cambial passiva	-	-	(592)	(147)
Descontos concedidos	-	-	(491)	(436)
Despesas bancárias	(2)	(2)	(53)	(36)
Outras despesas financeiras	(2)	(2)	(9.350)	(4.629)
<b>Total despesa financeira</b>	<b>(2)</b>	<b>(6)</b>	<b>(1.284)</b>	<b>(33)</b>
<b>Total resultado financeiro</b>	<b>3</b>	<b>(6)</b>	<b>9.350</b>	<b>4.563</b>
<b>18. Imposto de renda e contribuição social:</b>				
	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>		
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
a) Imposto de renda e contribuição social corrente e diferido no resultado:	38.354	56.213	38.354	56.213
Lucro antes do IRPJ e CSLL	345	345	345	345
Alíquota nominal	(13.040)	(19.112)	(13.040)	(19.112)
IRPJ e CSLL calculados à alíquota nominal	-	-	-	-
<b>Efeito sobre diferenças permanentes</b>				
Despesas com brindes	(341)	(249)	(341)	(249)
Ajustes preço de transferência	(1.135)	(311)	(1.135)	(311)
Subvenções para investimento	428	546	428	546
Comissões bloqueadas	(1.400)	(254)	(1.400)	(254)
Efeito de controladas - Lucro presumido	1.034	3.500	1.034	3.500
Juros sobre capital próprio	9.241	3.771	9.241	3.771
Outros ajustes	2.337	2.275	2.337	2.275
<b>IRPJ e CSLL no resultado</b>	<b>(2.876)</b>	<b>(9.732)</b>	<b>(2.876)</b>	<b>(9.732)</b>
Imposto de renda corrente	(3.551)	(10.067)	(3.551)	(10.067)
Imposto de renda diferido	675	335	675	335
b) Imposto de renda e contribuição social diferidos: O imposto de renda e a contribuição social diferidos são calculados sobre os prejuízos fiscais do imposto de renda, a base negativa de contribuição social e as correspondentes diferenças temporárias entre as bases de cálculo do imposto sobre ativos e passivos e os valores contábeis das demonstrações financeiras, apurados em conformidade com o Pronunciamento Técnico CPC 32. Tributos sobre o lucro. As alíquotas desses impostos, definidas atualmente para determinação desses créditos diferidos, são de 25% para o imposto de renda e de 9% para a contribuição social. A movimentação dos ativos e passivos de imposto de renda diferido durante o exercício é a seguinte:				
	<b>Consolidado</b>			
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Instrumentos financeiros	72	623	72	623
Diferenças temporárias	4.842	3.503	4.842	3.503
Depreciação do custo atribuído	(2.868)	(3.041)	(2.868)	(3.041)
Depreciação da vida útil versus fiscal	(8.965)	(8.127)	(8.965)	(8.127)
<b>Total dos impostos diferidos, líquidos</b>	<b>(6.919)</b>	<b>(7.042)</b>	<b>(6.919)</b>	<b>(7.042)</b>
Ativo não circulante	4.914	4.728	4.914	4.728
Passivo circulante e não circulante	(11.833)	(11.168)	(11.833)	(11.168)

valor justo acrescido de quaisquer custos de transação atribuíveis. Após o reconhecimento inicial, os empréstimos e recebíveis são medidos pelo custo amortizado através do método dos juros efetivos, reduzidos de qualquer perda por redução do valor recuperável. Os empréstimos e recebíveis abrangem clientes e outros créditos. Caixa e equivalentes de caixa abrangem saldos de caixa e aplicações financeiras de liquidez imediata. b) **Derivativos:** a empresa mantém operações em derivativos. A Companhia possui ativos e passivos contratados em moeda estrangeira, os quais estão sujeitos à variação cambial, cuja principal exposição é o Real em relação ao Dólar norte-americano e Euro. c) **Outros passivos financeiros:** são classificados neste grupo os empréstimos e financiamentos, os saldos mantidos com fornecedores e outros passivos circulantes, que são avaliados pelo custo amortizado. Os principais instrumentos financeiros da Companhia em 31 de dezembro são:

	Consolidado		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
	<b>Custo amor-tizado</b>	<b>Total</b>	<b>Passivos financeiros</b>	<b>Outros passivos financeiros</b>
Ativos financeiros	1.086	1.086	Fornecedores	8.724
Caixa e bancos	74.547	74.547	Empréstimos e financiamentos	98.733
Aplicações financeiras	112.639	112.639	Comissões a pagar	4.118
Contas a receber	1.968	1.968	Outros débitos	4.905
Outros créditos	190.240	190.240	<b>Total dos ativos financeiros</b>	<b>116.480</b>
<b>Parcela não circulante</b>	<b>190.240</b>	<b>190.240</b>	Empréstimos e financiamentos	28.825
<b>Total dos ativos financeiros</b>	<b>190.240</b>	<b>190.240</b>	<b>Parcela não circulante</b>	<b>28.825</b>
			<b>Total dos passivos financeiros</b>	<b>145.305</b>

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A Administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais e controles internos visando assegurar liquidez, rentabilidade e segurança. A contratação de instrumentos financeiros com o objetivo de proteção é feita por meio de uma análise periódica da exposição ao risco que a Administração pretende cobrir. A Companhia não efetua aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco. Os resultados obtidos com estas operações estão condizentes com as políticas e estratégias definidas pela Administração da Companhia. A Administração da Companhia realiza o gerenciamento e exposição aos riscos de taxas de juros, câmbio, crédito e liquidez em suas operações com instrumentos financeiros dentro de uma política global de seus negócios aos quais a Companhia está exposta, os quais são: **Riscos de taxas de juros:** O objetivo da política de gerenciamento de taxas de juros da Companhia é o de minimizar as possibilidades de perdas por conta de flutuações nas taxas de juros que aumentem as despesas financeiras relativas a empréstimos e financiamentos captados no mercado. Para o gerenciamento do risco de taxa de juros, a Companhia adota a estratégia de diversificação de instrumentos financeiros lastreado em taxas fixas e variáveis. A Companhia e suas controladas monitoram continuamente as taxas de juros de mercado com o objetivo de avaliar a eventual necessidade de contratação de operações para se proteger contra o risco de volatilidade dessas taxas e adotam política conservadora de captação e aplicação de seus recursos financeiros. **Hedge Accounting:** A Controlada Buddeymer S.A. possui ativos e passivos contratados em moeda estrangeira, os quais estão sujeitos à variação cambial, cuja principal exposição é o Real em relação ao Dólar norte-americano e Euro. A Companhia adota a contabilidade de hedge para proteção da exposição cambial decorrente da aquisição de ativo imobilizado financiado por contratos denominados em dólares norte-americanos e Euro, sendo essa exposição protegida pelo fluxo futuro de exportação altamente provável (hedge de fluxo de caixa). Determinadas operações de Finimp são fixadas visando proteger a exposição das vendas futuras em dólar. As operações realizadas pela Controladora são documentadas para registro através da metodologia de contabilidade de hedge ("hedge accounting"). Essa prática elimina a variabilidade decorrente da volatilidade cambial no resultado do exercício, sendo que esta somente afeta o resultado na medida os contratos são amortizados e as exportações são realizadas. A Companhia registra em conta específica do patrimônio líquido os efeitos ainda não realizados destes instrumentos contratados para operações próprias ou contratadas no âmbito consolidado para cobertura de vendas futuras. A seguir segue detalhamento com o cronograma de vencimento das operações de derivativos e variação cambial diferida, que estão enquadradas na metodologia de "hedge accounting".

Descrição	Moeda USD		Moeda EUR	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Operações de proteção cambial	556	1.467	-	760
Finimp	335	585	-	863
Total	891	2.052	-	1.623

O valor de R\$ 1.623, foi registrado ao patrimônio líquido, bem como o imposto de renda diferido no valor de (R\$551), e o saldo na conta dos instrumentos financeiros no patrimônio líquido é de (R\$ 142). **Riscos de taxas de câmbio:** Decorre da possibilidade de oscilações das taxas de câmbio das moedas estrangeiras utilizadas pela Companhia para a aquisição de insumos, a venda de produtos e a contratação de instrumentos financeiros, principalmente do dólar norte-americano. Além de valores a pagar e a receber em moedas estrangeiras, a Companhia tem fluxos operacionais de compras e vendas em outras moedas. A Companhia avalia permanentemente a contratação de operações de hedge para mitigar esses riscos. **Risco de crédito:** O risco de crédito é o risco de a

contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação prevista em um instrumento financeiro ou contrato com cliente, o que levaria ao prejuízo financeiro. A Companhia está exposta ao risco de crédito em suas atividades operacionais (principalmente com relação a contas a receber) e de financiamento, incluindo depósitos em bancos e instituições financeiras, transações cambiais e outros instrumentos financeiros. O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras é administrado pela Diretoria Financeira da Companhia. A Companhia monitora os valores depositados e a concentração em determinadas instituições e, assim, mitiga o prejuízo financeiro no caso de potencial falência de uma contraparte. A Companhia somente realiza operações em instituições com baixo risco de crédito avaliadas por agências independentes de "rating". Em relação a contas a receber de clientes, a Companhia não tem concentração de recebíveis de forma relevante, pois possui uma carteira de clientes pulverizada. A Companhia administra o risco por meio de rigoroso processo de concessão de crédito, bem como registrando, periodicamente, quando aplicável, provisão para créditos de liquidação duvidosa. **Risco de liquidez:** O risco de liquidez consiste na eventualidade da Companhia não dispor de recursos suficientes para cumprir com seus compromissos em função das diferentes moedas e prazos de liquidação de seus direitos e obrigações. A Companhia acompanha o risco de escassez de recursos por meio de avaliações regulares de sua Administração. A política de gerenciamento de riscos implica em manter um nível seguro de disponibilidades de caixa ou acessos a recursos imediatos. Dessa forma, a Companhia possui aplicações com vencimento em curto prazo e com liquidez imediata. **Gestão do capital social:** Decorre da escolha entre capital próprio (aportes de capital e retenção de lucros) e capital de terceiros que a Companhia faz para financiar suas operações. Para mitigar os riscos de liquidez e a otimização do custo médio ponderado do capital, a Companhia monitora permanentemente os níveis de endividamento de acordo com os padrões de mercado. Os objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade de suas operações, para oferecer retorno aos seus acionistas e garantir às demais partes interessadas, além de manter uma adequada estrutura de capital, a fim de apoiar os negócios e maximizar o valor ao acionista. Para manter ou ajustar a estrutura do capital, a Companhia pode ajustar o pagamento de dividendos aos acionistas, devolver o capital ou emitir novas ações. Não houve alterações quanto aos objetivos, políticas ou processos durante os exercícios findos em 31/12/2022 e 2021. **Risco de preço de commodities:** As controladas são afetadas pela volatilidade da commodity algodão. Suas atividades operacionais requerem aquisição e produção em continuidade de produtos têxteis e, portanto, requerem o gerenciamento de algodão. Devido à oscilação constante nos preços dessa commodity, a Administração desenvolveu e implantou uma estratégia de gestão de risco para a gestão de risco de preço de commodities, visando mitigar esse risco. Com base na previsão do fornecimento de algodão necessário nos próximos meses, o Administração mantém um estoque mínimo de produção. **20. Cobertura de Seguros - (Não auditado):** Em 31/12/2022, o limite máximo de indenização estabelecido pela Administração da Companhia para cobrir eventos sinistros, é resumida como segue:

Tipo de seguro	Valor da cobertura	Vencimento
Seguro Compreensivo Empresarial (edifícios, instalações, máquinas, móveis, utensílios, mercadorias e matérias-primas)	119.183	fev/23
Lucros Cessantes	62.000	fev/23
Responsabilidade Civil Geral (danos pessoais e materiais causados a terceiros)	15.000	mar/23
Veículos	400	dez/23

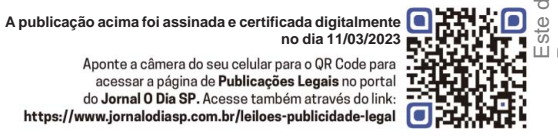
A cobertura foi contratada por montante considerado suficiente pela Administração para mitigar os riscos por ela identificados. **21. Eventos subsequentes:** Em janeiro de 2023 a empresa Americanas S.A. ([www.americanas.com.br](http://www.americanas.com.br)), cliente da Companhia, divulgou por meio de Fatos Relevantes em seu site de Relação com Investidores (<https://ir.americanas.br>), inconsistências em suas demonstrações financeiras de impacto relevante. Em decorrência desta situação, amplamente divulgada na mídia, a Americanas S.A. entrou com pedido de Recuperação Judicial na 4ª Vara Empresarial do Rio de Janeiro, pedido este que foi aceito em 19/01/2023, e que, portanto, segue agora para os trâmites legais de uma Recuperação Judicial, cabendo a Americanas S.A. a apresentação de seu Plano de Recuperação aos credores e demais stakeholders. A Buddeymer S.A., sendo fornecedora e agora credora da Americanas S.A., por meio de sua controladora Buddeymer S.A., possui em 31/12/2022 saldos a receber no montante de R\$ 5.193. Tendo em vista a incerteza sobre o recebimento da totalidade destes valores, a Companhia decidiu pela constituição de uma provisão para perdas esperadas no montante de R\$ 3.331, que correspondem a 64,14% do saldo em aberto com este cliente na data de encerramento do exercício. Por consequência, sobre o montante da provisão foram constituídos valores de IRPJ e CSLL diferidos no valor de R\$ 1.132. São Paulo, 31 de dezembro de 2022.

Diretoria		
<b>Rolf Buddeymer</b>	<b>Claus Buddeymer</b>	<b>Orly Fendrich</b>
Diretor	Diretor	Contador ISC011403

**Relatório dos Auditores Independentes sobre as Demonstrações Financeiras**  
Aos Administradores e Acionistas da **RCCM Participações S.A.**, São Paulo, SP - SP. **Opinião:** Examinamos as demonstrações financeiras individuais da **RCCM PARTICIPAÇÕES S.A.**, (Companhia), que compreendem o balanço patrimonial em 31/12/2022 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 **RCCM PARTICIPAÇÕES S.A.**, e suas controladas ("Consolidado"), que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31/12/2022 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 o resumo das principais políticas contábeis. **Opinião sobre as demonstrações financeiras individuais:** Em nossa opinião, as demonstrações financeiras individuais acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e

financeira da **RCCM PARTICIPAÇÕES S.A.**, em 31/12/2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo naquela data, de acordo com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board - IASB e as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Opinião sobre as demonstrações financeiras consolidadas:** Em nossa opinião, as demonstrações financeiras consolidadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira consolidada da **RCCM PARTICIPAÇÕES S.A.**, em 31/12/2022, o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa consolidados para o exercício findo naquela data, de acordo com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board - IASB e as práticas contábeis adotadas no Brasil. **Base para opinião:** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidade 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 de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião sem ressalva. **Outros assuntos: Demonstrações financeiras comparativas:** As demonstrações financeiras individuais e consolidadas encerradas em 31/12/2021, apresentadas comparativamente, foram auditadas por nós conforme parecer sem ressalva emitido em 14/02/2022. **Responsabilidade da administração sobre as demonstrações financeiras:** A administração da Companhia é responsável pela elaboração e adequada apresentação dessas demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, assim como pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração dessas demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras. **Responsabilidade do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas:** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estejam livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas, não, uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada, de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: • Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais. • Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejamos procedimentos de auditoria apropriados nas circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia. • Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração. • Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. • Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe uma incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluímos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional. • Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria. Comunicamos-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos. Joinville (SC), 14/02/2023.

<b>Alfredo Hirata</b>	<b>Martinielli Auditores</b>
Contador CRC (SC) nº 018.835/O-7-T-SP	CRC (SC) nº 001.132/O-9



## 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/C815-6DBB-7911-14DE> 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: C815-6DBB-7911-14DE



### Hash do Documento

DBD09D16EACFC1DB64F9955D08D13165C24D93828A44E330D2399C8F6708EBC5

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 11/03/2023 é(são) :

- Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 11/03/2023 08:20 UTC-03:00  
**Tipo:** Certificado Digital - AZ EDITORES DE JORNAIS, LIVROS, REVISTAS LTDA - 64.186.877/0001-00







TRONOX PIGMENTOS DO BRASIL S.A.

CNPJ nº 15.115.504/0001-24  
Sociedade Aberta



DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS 2022

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

**Tronox anuncia lucro líquido de R\$68.355 para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022.** - Camaçari-Bahia, 10 de março de 2023 - Tronox Pigmentos do Brasil (B3: CRPG3, CRPG5 e CRPG6), empresa do grupo Tronox Holdings plc, a principal fabricante mundial integrada de pigmentos de dióxido de titânio de alta qualidade, anuncia hoje os resultados do quarto trimestre de 2022 (4T22). As vendas e margens operacionais da Companhia foram preparadas e apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC"), com observância às disposições contidas na Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") e de acordo com os Padrões Internacionais de Demonstrações Financeiras (International Financial Reporting Standards - "IFRS") emitidos pelo IASB (International Accounting Standards Board). Salvo quando indicado de outro modo, os valores monetários estão expressos em milhares de Reais (R\$ mil) e as comparações feitas referem-se a igual período do ano anterior (quarto trimestre de 2021 - 4T21), ao trimestre anterior (terceiro trimestre de 2022 - 3T22), ao período de doze meses de 2022 ("YTD22") e período de doze meses de 2021 ("YTD21").

**DESTAQUES OPERACIONAIS E FINANCEIROS**  
 • A receita líquida no 4T22 é de R\$155.411, YTD22: R\$802.822 (4T21: R\$264.953 - YTD21: R\$958.231);  
 • O lucro líquido no 4T22 é de R\$68.355, com margem líquida de 23% - YTD22: R\$68.355 e 9%, respectivamente (4T21: R\$37.761, 28% - YTD21: 276.598, 29%);  
 • O EBITDA no 4T22 é de R\$21.872, com margem EBITDA de 14% - YTD22: R\$50.570 e 6%, respectivamente (4T21: R\$95.889, 36% - YTD21: R\$317.556, 33%).

**EVENTOS RECENTES**  
 • Conforme comunicado anteriormente em fato relevante, a Mina do Guajú, localizada no Município de Mataraca - PB, encorrou totalmente suas atividades produtivas em dezembro de 2021, finalizando também os contratos de trabalho, permanecendo, apenas, no local, estoque de Ilmenita. A produção de zircônia, rutílo e cálcita, por sua vez, foi encerrada em 2020. O processo de encerramento das atividades minerárias segue um planejamento estratégico e legal, estabelecido pelos órgãos reguladores e de proteção ambiental. A expectativa da Companhia é que o fechamento de Ilmenita para a fábrica da Bahia deverá ser mantido pelo estoque existente até o final do ano de 2024. Após essa data, a fábrica da Bahia será suprida por fonte alternativa, que deverá incluir importação por uma das filiais da Tronox Global.

• Em 26 de abril de 2022, foi aprovado em Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária, o aumento do capital social da Companhia, no montante de R\$43.071, mediante a incorporação de reservas oriundas do aumento de Capital e o aumento de 10% no valor nominal das ações, com emissão de novas ações. Assim, o capital social da Companhia passa de R\$250.000 para R\$293.071, sendo composto por 29.018.747 (vinte e nove milhões, dezotoito mil, setecentas e quarenta e sete) ações.  
 • Em 16 de novembro de 2022, o Conselho de Administração aprovou a distribuição de dividendos complementares e "JCP" no valor de R\$83.651 e R\$43.349, respectivamente. Os montantes foram pagos no mês de dezembro de 2022.  
 • Em dezembro de 2022, a Companhia recebeu o pagamento parcial de R\$58.313 referente ao contrato de mútuo ativo com a controladora Millennium Inorganic Holdings Brasil Ltda., remanescente de um saldo a receber de R\$156.670.  
 • Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia constituiu provisão para perda do montante de R\$13.001 do saldo de adiantamento a fornecedor de material secundário (ácido sulfúrico), devido fato deste fornecedor divulgar no dia 30 de novembro de 2022, pedido de Recuperação Judicial.

• Em 31 de dezembro de 2022, destaca-se a reavaliação, líquida, de R\$19.318, de gastos originalmente orçados na provisão para desmobilização da mina, relativo, basicamente, à remoção de algumas plantas envolvendo processos de descomissionamento, descomissionamento, demolição, investigação e monitoramento da unidade. Essa reversão deve-se ao fato de que a Companhia firmou contrato com fornecedor especializado para o desmonte da referida planta. Neste contrato, o fornecedor se responsabiliza por todos os custos incorridos no processo.

**SUPRIMENTO DE ACÍDO**  
 No dia 5 de novembro de 2021, a Companhia comunicou aos seus acionistas e ao mercado em geral que seu principal fornecedor de ácido sulfúrico, material secundário fundamental para seu processo produtivo, iria reduzir temporariamente o fornecimento do referido produto. Como consequência, a Administração vem, desde então, efetuando compras do produto no mercado internacional e com outros fornecedores locais, com o objetivo de atender a demanda. Essas ações impactaram em um incremento no custo de produção, por tonelada, no quarto trimestre de 2021 de aproximadamente 45%. O aumento no custo foi contraposto pela alta demanda no período em questão e por conta do aumento do preço de venda do produto final da Companhia em 2021. Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, o suprimento de ácido sulfúrico, pelo principal fornecedor, apresentou uma redução quando comparado com a quantidade recebida no exercício anterior. A capacidade de fornecimento do referido fornecedor não foi suficiente para suprir a demanda produtiva da Companhia, que precisou manter compras do ácido sulfúrico de fontes alternativas no mercado nacional e internacional. Em 2022, os preços desse material sofreram uma redução, quando comparado ao exercício anterior. Este produto tem seu preço intimamente ligado ao preço do enxofre, que sofreu forte queda nos últimos meses. Apesar da redução do preço do ácido em 2022, as fontes alternativas ofereceram um custo de aquisição superior ao preço contratual praticado com o principal fornecedor da Companhia. Esse aumento no custo de aquisição do ácido sulfúrico é impactado por diversos fatores, dos quais podemos indicar como principais: (i) precificação do produto no mercado de curto prazo (à vista) e; (ii) incremento no custo de frete (o principal fornecedor da Companhia está localizado no mesmo município desta, as compras com fontes alternativas podem ser efetuadas de outras regiões do Brasil e/ou de outros países). Como consequência, em 2022, quando comparado com 2021, estimou-se um aumento de 21% dos custos de produção, por tonelada, relacionado às compras de ácido sulfúrico, com fontes alternativas.

A Companhia vem acompanhando de perto o plano de retomada operacional do seu principal fornecedor de ácido sulfúrico. Adicionalmente, a Administração da Companhia adotou medidas emergenciais de maneira a garantir o suprimento do produto no curto e longo prazos, como: (i) efetuou adiantamentos de recursos para o seu principal fornecedor, através de ativos contratuais, no montante total, em 2022, de R\$ 46.791 (nota 7), com o objetivo de auxiliar no plano de retomada operacional; (ii) regularizando, em 2022, as importações recorrentes de ácido sulfúrico obtendo assim preços mais baixos por não se tratar mais de compras spot e; (iii) buscou no mercado local de possíveis fornecedores dessa matéria-prima. No dia 30 de novembro de 2022, o referido fornecedor divulgou, em fato relevante, pedido de Recuperação Judicial. Sendo assim, em 31 de dezembro de 2022, a Companhia registrou provisão para perda do saldo de adiantamento para o seu principal fornecedor, no montante de R\$ 13.001.

**EVENTOS SUBSEQUENTES**  
 • Em 31 de janeiro de 2023, a Companhia assinou o 6º aditivo contratual com o seu principal fornecedor de ácido sulfúrico. Neste aditivo está apresentado o detalhamento da posição dos valores adiantados, no montante de R\$ 31.273, assim como cronograma para entrega de 70.500 toneladas até o final do exercício de 2023. Durante o mês de janeiro e fevereiro de 2023, a Companhia recebeu, deste fornecedor, 6.000 toneladas de material secundário, equivalentes a R\$ 3.635, compensados com o saldo de adiantamentos evidenciados na Nota Explicativa nº 7. Em 16 de fevereiro de 2023, o referido fornecedor divulgou, através de Fato Relevante, que protocolizou o Plano de Recuperação Judicial, nos autos do respectivo processo.

• A Companhia, em conjunto com seus assessores jurídicos, avaliou seu histórico de processos tributários, não se limitando à mineração tratada na ADI 15, mas em busca de outras que possam ser afetadas pela decisão do STF do dia 09 de fevereiro de 2023, com resultado desta avaliação, em consonância com o CPC25/IAS37 Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes e o CPC24/IAS10 Eventos Subsequentes, não identificou ações sujeitas aos impactos da decisão do STF, portanto, concluiu não haver impactos significativos em suas demonstrações contábeis findas em 31 de dezembro de 2022.

• Em 17 de fevereiro de 2023, a Companhia assinou, com um de seus clientes, Termo de Acordo, Confissão de Dívida e Promessa de Pagamento, considerando os recebíveis em 31 de janeiro de 2023, no valor de R\$ 15.624, a ser liquidado, mensalmente, conforme cronograma contratual, até 31 de julho de 2023. Os valores serão corrigidos com 1% de juros, ao mês, até 31 de janeiro de 2023 e, a partir de 01 de fevereiro de 2023, os valores serão remunerados com 1,75% de juros, ao mês. O débito total, reconhecido contratualmente, considerando o juros remuneratório, é de R\$ 16.703. Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia possuía conta a receber, com esse cliente, no montante de R\$ 23.840. Em fevereiro de 2023, a Companhia recebeu a primeira parcela da Confissão de Dívida, no montante de R\$ 2.789.

• Com relação à Cláusula quinta da Convenção Coletiva de Trabalho (Nota Explicativa nº 17 (ii)), no dia 1º de março de 2023, foi dado provimento, a unanimidade, ao Recurso de Revista interposto pela Companhia, nos autos da ação de cumprimento, em referência para acolher a tese de existência de coisa julgada material, afastando a condenação na sua integralidade. Contra essa decisão, o Sindicato poderá interpor embargos.

EQUIPE DE RELAÇÕES COM INVESTIDORES

• Viktor Maximiliano Augusto dos Santos Veras - Diretor de Relações com Investidores  
 • RODOVIA BA 099, ESTRADA DO COCO, ABRANTES, CAMAÇARI, BA, BRASIL, CEP 42.829-710  
 • +55 (71) 3634-9144 - https://www.tronox-ri.com.br/  
 • E-mail: relacionamento\_investidores@tronox.com

**VISÃO GERAL DA TRONOX** - A Tronox é a maior produtora verticalizada de pigmento de dióxido de titânio ("TiO2") do mundo. Conta com 9 fábricas de TiO2 e 6 minas distribuídas nos 6 continentes.



**VISÃO GERAL DA TRONOX PIGMENTOS DO BRASIL S.A.** - A Tronox Pigmentos do Brasil S.A., empresa de capital aberto na B3 (Brasil, Bolsa, Balcão), conta com três unidades: a mina do Guajú, em Mataraca, na Paraíba; a fábrica em Camaçari, na Bahia; e o escritório comercial na capital de São Paulo, o qual atende à demanda de toda a América Latina. A planta da Bahia utiliza como principal matéria-prima o minério de titânio, ou ilmenita. O controle da Companhia é diretamente detido pela sociedade brasileira Millennium Inorganic Chemicals Holdings Brasil Ltda., com 71,65% de representatividade no capital da organização. Adicionalmente, 28,35% do seu capital social é livremente negociado na bolsa de valores de São Paulo - B3, sob os códigos CRPG3, CRPG5 e CRPG6, seguindo todas as práticas e recomendações de transparência e governança necessárias para esta categoria.

Composição Acionária	Qtd.e. ações ordinárias		Ações preferências		Qtd.e. ações preferências		Ações preferências		Qtd.e. total de ações		Total de ações	
Millennium Holdings												
Brasil Ltda.	10.059.122	99,02%	10.731.917	56,90%	20.791.039	71,65%			20.791.039	71,65%		
Outros	99.276	0,98%	8.128.432	43,10%	8.227.708	28,35%			8.227.708	28,35%		
<b>Total</b>	<b>10.158.398</b>	<b>100,00%</b>	<b>18.860.349</b>	<b>100,00%</b>	<b>29.018.747</b>	<b>100,00%</b>			<b>29.018.747</b>	<b>100,00%</b>		

**Governança Corporativa** - A Companhia cumpre com as melhores práticas de governança corporativa da atualidade, bem como acredita que mantém um histórico de ótima comunicação e transparência com investidores.

Diretoria e Conselho	
<b>Diretoria - Membro</b>	<b>Cargo</b>
Rodrigo Jacobina Assunção	Diretor
Roberto Garcia de Souza	Diretor
Viktor Maximiliano Augusto dos Santos Veras	Diretor de relações com investidores
<b>Conselho de Administração - Membro</b>	<b>Cargo</b>
Roberto Garcia de Souza	Presidente
Alexandro Hernan Tochilovsky	Efetivo
Marcelo Passos Torres	Efetivo
Ricardo Antonio de Souza	Efetivo
<b>Conselho Fiscal - Membro</b>	<b>Suplente</b>
Massao Fábio Oya	Maria Elvira Lopes Gimenez
Wellington Lancaster Lemos Andrade	Marcelo Pereira Fernandes de Barros
Antomar de Oliveira Rios	João Roberto Sena da Paixão

**Estatuto e Políticas** - A Companhia possui estatuto e políticas formalizados e divulgados, os quais orientam a condução de suas operações de forma ética e em conformidade com as leis, normas e melhores práticas do mercado. Dentre as políticas divulgadas destacamos:

- Código de conduta
- Política de Qualidade, Segurança, Saúde e Meio Ambiente
- Política de Remuneração do Conselho e do Diretoria
- Política de Negociação de Valores Mobiliários
- Política de Transações com Partes Relacionadas
- Política de Divulgação das Informações
- Política de Gerenciamento de Risco

**Código de Conduta e Ética** - A Companhia possui um Código de Conduta e Ética divulgado, o qual orienta seus colaboradores e stakeholders (fornecedores, consultores, contratados e semelhantes) a agir da maneira correta e respeitar os demais. O Código de Conduta e Ética estabelece princípios comportamentais que vão desde o cumprimento da lei até o combate à lavagem de dinheiro e ao terrorismo, passando pelo relacionamento entre empregados, acionistas, comunidade e terceiros (conflitos de interesse e concorrência).

**COMENTÁRIOS DA ADMINISTRAÇÃO - Segmento TiO2** - Em consonância com a estratégia da Companhia, manteve-se a priorização de investimentos no mercado brasileiro neste quarto trimestre de 2022 (4T22). A Companhia experimentou uma redução na demanda dos seus produtos, quando comparado ao trimestre anterior, devido a priorização dos clientes pela utilização dos seus próprios estoques, além da redução do volume de vendas, decorrente da desaceleração do mercado. Durante 4T22, verifica-se uma redução de 26% no volume de vendas, em relação ao trimestre anterior (3T22). Quando comparado ao mesmo período do exercício anterior (4T21), o volume de vendas reduziu em 21%. No 4T22, os custos médios unitários de venda apresentaram estabilidade quando comparado ao trimestre anterior (3T22). Quando comparamos ao mesmo período do exercício anterior (4T21), temos um aumento de 19% nos custos médios unitários de venda, decorrente do recebimento, em menor proporção, na cadeia de suprimentos de ácido sulfúrico, além do supracitado reconhecimento de provisão para perda em adiantamentos. O preço médio de venda líquido, em moeda local, teve uma redução de cerca de 3% devido às iniciativas de competitividade da Companhia, principalmente em relação a oferta advinda da China. Quando comparado ao mesmo período do exercício anterior (4T21), o preço médio de vendas líquido, em moeda local, não apresentou alterações relevantes. O preço médio de venda líquido, em moeda norte americana, teve um incremento de 7% comparado ao mesmo período do ano anterior (4T21) e uma redução de 3%, quando comparado com o 3T22. Em linhas gerais, devido a estrutura de capital e conhecimento técnico da Companhia, a mesma está bem posicionada para suportar os cenários econômicos supracitados. Em 2022, ocorreu o lançamento de novo produto da Companhia ("TIO2A 592"), desenvolvido para o segmento de tintas, maior setor atendido pela Companhia. A estratégia de Administração da Companhia visa garantir e assegurar produtos de alta qualidade para nossos clientes. Segmento Ilmenita - Conforme divulgado no tópico "Eventos recentes", a Companhia não efetuou a venda de minérios no 4T22. Nos resultados do inventário físico no primeiro trimestre do exercício, a Companhia identificou um saldo de concentrado magnético disposto na Mina do Guajú e reconheceu o montante de R\$3.322 como ajuste de inventário.

**Desempenho Operacional e Resultados - Receita Líquida**

(R\$ mil)	YTD							
	4T22	4T21	%	3T22	%	2022	2021	%
Vendas brutas	189.215	316.938	-40%	264.347	-28%	984.079	1.157.521	-15%
Impostos incidentes sobre vendas	(33.624)	(50.643)	-34%	(46.743)	-28%	(175.438)	(193.302)	-9%
Descontos, abatimentos e outras deduções	(180)	(1.342)	-87%	(1.518)	-88%	(5.819)	(5.988)	-3%
<b>Receita líquida</b>	<b>155.411</b>	<b>264.953</b>	<b>-41%</b>	<b>216.086</b>	<b>-28%</b>	<b>802.822</b>	<b>958.231</b>	<b>-16%</b>

No 4T22, as vendas brutas foram de R\$189.215, apresentando uma redução de 40%, quando comparado com o mesmo período do ano anterior (4T21). A receita líquida no 4T22 foi de R\$155.411, uma redução de 41%, quando comparado com o mesmo período supracitado (4T21). Essas reduções se justificam pelo menor volume vendido (ligado a um menor desempenho no mercado de tintas), além da oferta chinesa de TiO2, com menor preço no mercado. Adicionadas a essas justificativas, resalta-se o fato que, em 2021, ocorreram vendas de minérios na mina, no montante de R\$ 91.466, sendo R\$ 32.546 no 4T21. Quando comparado ao trimestre anterior (3T22), verifica-se uma redução na ordem de 28% no valor da receita líquida no 4T22, devido à redução da quantidade vendida, além dos pontos citados no parágrafo anterior. A variação por segmento é dividida em seguintes fatores:  
 • Pigmento: no comparativo entre 4T22 e 3T22, verifica-se uma redução de 3% nos preços médios de vendas líquidos dos produtos em moeda local, redução de 26% no volume vendido e de 27% nas vendas brutas. Com relação ao comparativo do 4T22 com o 4T21, verifica-se uma redução de 21% do volume vendido no 4T22, onde também houve uma redução de 19% das vendas brutas, compensando pela estabilidade no preço médio de vendas líquidas, em moeda local.  
 • Minérios: em 2022, devido à exaustão da lavra da Mina de Guajú, a Companhia não efetuou venda de ilmenita, zircônia, rutílo e/ou cálcita. Sendo assim, observam-se reduções nas vendas dos minérios no comparativo com outros períodos.

(R\$ mil)	YTD							
	4T22	4T21	%	3T22	%	2022	2021	%
Receita líquida	155.411	264.953	-41%	216.086	-28%	802.822	958.231	-16%
Custo de vendas	(142.824)	(187.776)	-24%	(185.945)	-24%	(752.447)	(844.604)	-17%
Lucro bruto	12.587	77.177	-84%	27.141	-84%	50.373	313.627	-94%
Margem bruta	8%	29%	-72%	13%	-36%	6%	33%	-81%
% (Custo de vendas / Receita líquida)	92%	71%	30%	87%	5%	94%	67%	

No 4T22 a variação positiva do custo de vendas de 24%, quando comparado com o 3T22, foi motivada pela redução da quantidade vendida (redução de 26%) e a redução de 9% do custo de produção unitário. Quando comparamos o 4T22 com o 4T21, verifica-se redução do custo médio de produção de TiO2 na ordem de 14%. Destaca-se que o custo de vendas no 4T22 também foi impactado devido a constituição de provisão para perda relacionado adiantamento realizado a fornecedor ácido sulfúrico, conforme comentado outrora na seção de "Eventos Recentes". Com relação a este último ponto, a Companhia está retomando o fornecimento de ácido sulfúrico junto ao fornecedor de forma gradual e desenvolvendo novos fornecedores deste material secundário. **Lucro Bruto e Margem Bruta** - No 4T22, verifica-se uma redução no lucro bruto, quando comparado com o 3T22, uma vez que os resultados foram R\$12.587 (8% de margem) e R\$27.141 (13% de margem), respectivamente. Adicionalmente, o lucro bruto foi inferior quando comparado ao 4T21, devido à redução no volume de vendas e constituição de provisão para perda com adiantamento a fornecedor de ácido sulfúrico. Adicionalmente, conforme divulgado no tópico "Eventos recentes", a Companhia não efetuou a venda de minérios em 2022. No 4T22, podemos observar uma variação do custo de vendas inferior à variação da receita líquida, quando comparada ao mesmo período do ano anterior (4T21), devido, basicamente, aos seguintes motivos:

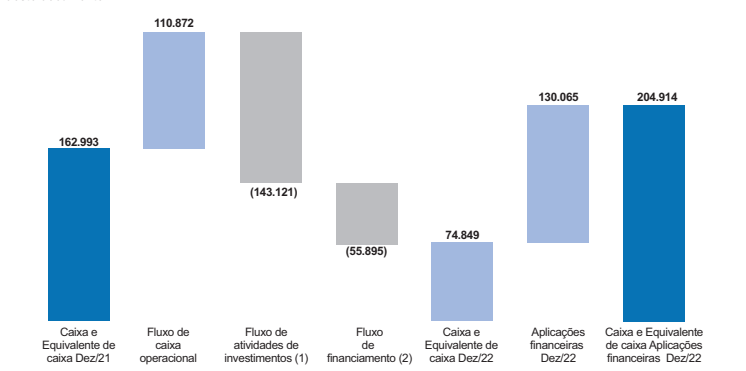
i) Redução de preços médios de matérias-primas como ácido sulfúrico e gás natural, que juntos representaram no 4T22 38% do custo de vendas (4T21, 50%). Destaca-se que em me 4T21, os resultados ainda são impactados pelo acesso ao material secundário de ácido sulfúrico com um custo menor nos meses de outubro de novembro, antes da limitação de abastecimento do seu principal fornecedor do material. ii) O impacto da variação da taxa cambial (real X dólar) sobre o custo de vendas ocorre numa proporção menor, já que apenas parte das matérias-primas e insumos adquiridos no mercado exterior são adquiridas em dólar, além do incremento do preço médio de fornecedores.

(R\$ mil)	YTD							
	4T22	4T21	%	3T22	%	2022	2021	%
Lucro líquido	36.211	73.761	-51%	28.437	27%	68.355	276.598	-75%
Margem líquida	23%	28%	13%	9%	29%			

No 4T22, a Companhia apresenta lucro líquido de R\$36.211, havendo aumento em comparação com o período anterior (R\$ 28.437 no 3T22). Em comparação ao mesmo período do exercício anterior (4T21), há uma redução de 51%, decorrente, principalmente, do aumento do custo médio de vendas e diminuição da quantidade vendida. Adicionalmente, em 2022, a Companhia reconheceu receita financeira de R\$49.116 (R\$20.297 em 2021), sendo R\$31.920 (R\$7.510 em 2021) referente a juros sobre contrato de mútuo com partes relacionadas (assinado em julho de 2021).

(R\$ mil)	YTD							
	4T22	4T21	%	3T22	%	2022	2021	%
Lucro líquido	36.211	73.761	-51%	28.437	27%	68.355	276.598	-75%
(+/-) Resultado financeiro	(6.949)	(1.212)	473%	(10.177)	-32%	(29.465)	(3.279)	799%
(+/-) Depreciação, amortização e exaustão	6.464	16.395	-61%	5.708	13%	22.214	34.341	-35%
(+/-) IR e CS	(13.854)	6.945	-299%	1.567	-94%	(10.534)	9.896	-206%
(=) EBITDA	<b>21.872</b>	<b>95.889</b>	<b>-77%</b>	<b>25.535</b>	<b>-14%</b>	<b>50.570</b>	<b>317.556</b>	<b>-84%</b>
Margem EBITDA	14%	36%	12%	6%	33%			

No comparativo do 4T22 com o 3T22, o EBITDA apresentou redução devido principalmente pela redução do resultado operacional decorrente da menor quantidade vendida. Quando comparado com o 4T21, verificamos uma redução do EBITDA devido ao fato de que, em 2022, a Companhia vem regularizando o suprimento de ácido sulfúrico e redução no volume de vendas no último trimestre do exercício corrente. Depreciação, amortização e exaustão - No 4T22, quando comparado ao 3T22, há um aumento no valor da depreciação, amortização e exaustão decorrente da imobilização de projetos de capital de máquinas e equipamentos. Quando comparado com o 4T21, há uma redução de 61%, devido basicamente, ao fato de que no 4T22, não existia exaustão do custo de recuperação de mina ("ARC") (YTD21: R\$9.957). Adicionalmente, devido ao encerramento da mina, reconheceu-se, em 2021, depreciação de R\$4.864. **Garanta de caixa e caixa líquido** - No exercício findo em 31 de dezembro de 2022, o caixa e equivalentes de caixa da Companhia é de R\$204.914. Uma visão mais detalhada das movimentações do fluxo de caixa, encontra-se nos Anexos II e IV deste documento.



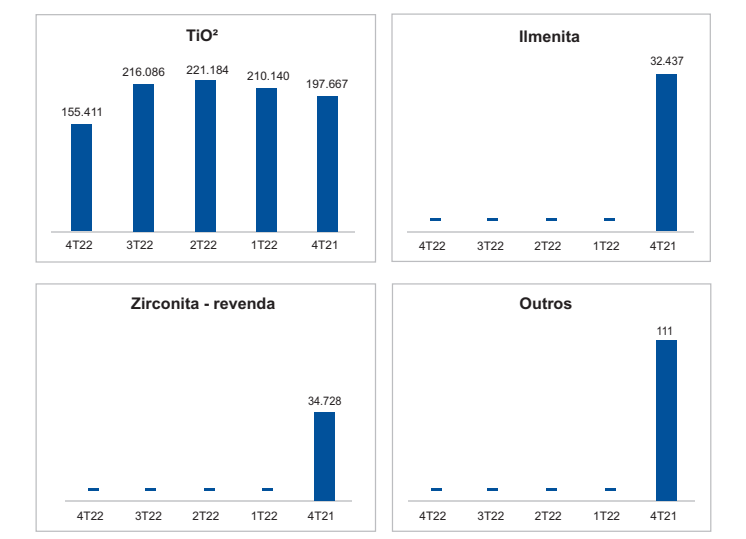
(i) Inclui aquisições de ativo imobilizado e intangível, constituição de mútuo com partes relacionadas e aplicações e resgates de títulos e valores mobiliários (aplicações financeiras).

(ii) Inclui pagamento de adiantamentos, pagamentos de gastos para desmobilização da mina, recebimento de mútuo com partes relacionadas, dividendos e juros sobre capital próprio pagos.

**Resultados por Segmentos de Negócios** - A Companhia atua de forma integrada em dois segmentos de negócios: Pigmentos de Titânio - TiO2 e Mineração (operação encerrada em 2021), o qual era subdividido em Ilmenita, Zircônia e outros.



**Receita Líquida trimestral, por produto (R\$/mil)**



No 4T21, a Companhia efetuou venda de ilmenita para parte relacionada (Tronox França), além da venda da revenda de zircônia proveniente da Tronox África do Sul.

DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS

	Exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)		
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2021
Receita líquida de vendas	26	802.822	958.231
Custo de vendas	27	(752.447)	(844.604)
Lucro bruto		50.373	313.627
Despesa com vendas	27	(128,44)	(18.971)
Despesas gerais e administrativas	27	(12.972)	(8.063)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	27	3.797	(3.378)
Resultado operacional	28	28.356	283.215
Despesas financeiras	28	49.116	20.297
Despesas financeiras	28	(20.671)	(19.085)
Variações cambiais, líquidas	28	1.020	2.067
Lucro antes dos tributos sobre o lucro		57.821	286.494
Imposto de renda e contribuição social:			
Correntes	23	4.854	(14.610)
Diferido	23	5.680	4.714
Lucro líquido do exercício	23	68.355	276.598
Quantidade de ações no final do período (em milhares)	22		
Ordinárias		10.159	







## TRONOX PIGMENTOS DO BRASIL S.A.

CNPJ nº 15.115.504/0001-24  
Sociedade Aberta

tributária e da legalidade, bem como a ofensa ao crédito Crédito Tributário Municipal de Camaçari, e determina a suspensão da exigibilidade dos próprios tributos referentes às cobranças do IPTU, efetuadas contra as entidades associadas ao COFIC. O município de Camaçari inter pôs o Agravo de Instrumento, em sede do qual foi proferida decisão mantendo parcialmente a liminar, que guardada relação com a majoração abusiva. Referida decisão liminar foi confirmada em sede do julgamento do mérito do Agravo de Instrumento e ainda não há trânsito em julgado. Em outubro de 2017, o COFIC apresentou presente nos autos relativo à sentença de procedência, tendo sido conclusos os autos para sentença em setembro de 2018. Considerando que ainda não há decisão de mérito na ação, a probabilidade de perda está classificada como possível pelos assessores jurídicos da Companhia. No que tange ao valor em litígio na ação, guarda relação com o valor do IPTU, em aberto no sistema de Declaração de Fazenda Municipal, mas com suspensão da exigibilidade pela decisão liminar do agravo. Em 31 de dezembro de 2022, o valor controverso possível de perda alcança o montante de R\$ 18.629. **(iv) Ação de reintegração de posse -** Trata-se de ação demarcatória cumulada com restituição de terreno e indenizatória por perdas e danos ajuizada em 2015, com pedido liminar contra a Companhia em trâmite na comarca de Camaçari - BA. A pretensão da parte autora consiste em reaver porção de área denominada Parcela 2, situada em Zona Verde, incorporada pela Companhia ao terreno Fazenda Machado. Em agosto de 2021, a Companhia apresentou contestação, a qual foi replicada pelo autor em novembro de 2021. Atualmente, a Companhia aguarda pronunciamento judicial para dar seguimento ao processo. Até o presente momento, não houve apreciação da liminar, nem designação de audiência. Uma vez que não ocorreu nenhuma movimentação processual, em 31 de dezembro de 2022, o valor da causa, considerada como possível de perda pelos assessores jurídicos, corresponde a R\$ 23.216.

## 18. Provisão ambiental

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2022	31/12/2021
Provisão ambiental	33.347	33.276
	33.347	33.276
Circulante	16.851	14.860
Não circulante	16.496	18.416

No exercício de 2022, como consequência da conquista da renovação da licença ambiental para o período de mais oito anos (2019 a 2029), a Companhia concluiu a revisão do seu plano de custos associados às atividades de intervenção/remediação do solo e águas subterrâneas em sua unidade industrial localizada no município de Camaçari, Bahia, ao longo do período de vigência da licença obtida.

Saldos em 1º de janeiro de 2021 19.764  
Ajuste a valor presente 1.312  
Pagamentos (1.136)  
Adições por reavaliação (i) 15.076  
Revisões nas estimativas de fluxos de caixa (ii) (4.740)  
Saldos em 31 de dezembro de 2021 33.276  
Ajuste a valor presente 1.982  
Pagamentos (1.832)  
Adições por reavaliação (i) 1.751  
Revisões nas estimativas de fluxos de caixa (ii) (1.832)  
Saldos em 31 de dezembro de 2022 33.347

(i) Dentre as ações relativas por reavaliação de provisão ambiental, em 2021, destaca-se a inclusão de gastos relativos à desmobilização de planta de ácido sulfúrico, envolvendo processos de descomissionamento, descontaminação e demolição ("DDD"), investigação, monitoramento e remediação ambiental da unidade localizada na Bahia. Em 2022, as ações por reavaliação referem-se, basicamente, a inclusão de provisão para descontaminação, limpeza, e desmontagem de tanques de óleo na unidade fabril. (ii) Refere-se a atualização da taxa de desconto e inflação, aplicadas ao cálculo do valor presente, além de mudanças de estimativas de fluxos de caixa. É importante ressaltar que, é da natureza de um plano macro de gerenciamento de áreas contaminadas revisões contínuas das ações previstas, com base em resultados obtidos, para que possa ocorrer um aprimoramento de projetos e respectivas estimativas associadas a este plano. Os passivos ambientais foram mensurados com base em informações disponíveis a partir do monitoramento frequente da qualidade das águas superficiais e subterrâneas, análise de solos e sedimentos, bem como custos de descomissionamento, descontaminação e demolição de equipamentos, infinações e descontos a valor presente à taxa anual de 11,81% (10,90% em 31 de dezembro de 2021). A Companhia aplicou a interpretação técnica CPC 12 - Mudanças de Passivos por Desativação, Restauração e Outros Passivos Similares, registrando a provisão apurada a partir de sua melhor estimativa dos custos a incorrer. As taxas de desconto são baseadas na curva de juros de longo prazo Bloomberg (risco país).

## 19. Provisão para benefício pós-emprego

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2022	31/12/2021
Provisão para benefício pós-emprego	56.820	51.309
	56.820	51.309
Circulante	708	607
Não circulante	56.112	50.702

A Companhia concede planos de assistência médica mediante duas modalidades, para os atuais empregados (futuros aposentados) e aposentados, que realizam/realizarão contribuição fixa para o plano médico e são elegíveis a permanecerem nos planos de acordo com a Lei nº 9.656/98, assumindo o custo. A Lei nº 9.656/98 garante ao consumidor (e seus beneficiários), que contribuiu para o plano médico enquanto ativo no caso de aposentadoria ou desligamento sem justa causa, a elegibilidade à manutenção no plano médico com a mesma cobertura e condições quando o contrato de trabalho estava em vigor, contanto que o pagamento integral do custo do plano de saúde não seja deslignado, o período de permanência no plano é de pelo menos nove meses e no máximo vinte e quatro meses dependendo do tempo de contribuição em anos para o plano. Para aposentados é permitido permanecer no plano pelo número de anos que houve pagamento de contribuição para o plano médico enquanto empregado ativo. Se o empregado contribuir por pelo menos 10 anos, o benefício será vitalício. Para o exercício fim em 31 de dezembro de 2021, a Companhia promove alterações no contrato firmado com uma das operadoras dos planos de assistência médica, resultando na necessidade de uma revisão completa do passivo atuarial (provisão para benefício pós-emprego). Entre estas, além da alteração da taxa de desconto (8,72% a.a.), o principal impacto é decorrente de alteração da contribuição pela taxa média para a contribuição por faixa etária para todos os funcionários, dependentes e aposentados. As referidas alterações resultaram em mudanças em algumas premissas e direitos que servem como base para mensuração desse passivo atuarial, como a mudança na modalidade contratual de pré pagamento para pré-pagamento, alteração na sinistralidade média e no custo médio da Companhia e redução nas suas contribuições mensais. Para o exercício fim em 31 de dezembro de 2022, a Companhia não promoveu alterações nos contratos firmados com as operadoras dos planos de assistência médica. Adicionalmente, em 2022, pode-se verificar o incremento da Taxa final de crescimento dos custos médicos "para 25%", com base no reajuste contratual efetivo do prêmio de contribuição. A taxa de desconto utilizada no cálculo é de 9,68% a.a. A movimentação da provisão para benefício pós-emprego está demonstrada a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2022	31/12/2021
Saldos em 31 de dezembro de 2020	96.544	-
Custo do serviço (A)	(18.787)	-
Juros líquidos sobre passivo líquido (B)	7.108	-
Efeitos de reavaliação - (Ganho) perda atuarial (C)	(29.075)	-
Benefícios pagos diretamente pela operadora (D)	(4.448)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021	51.309	-
Custo do serviço (A)	4.306	-
Juros líquidos sobre passivo líquido (B)	1.461	-
Efeitos de reavaliação - (Ganho) perda atuarial (C)	(4.486)	-
Benefícios pagos diretamente pela operadora (D)	(4.842)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	56.820	-
(A) Reflexo das alterações na modalidade contratual, sinistralidade média, custo médio e contribuições mensais (B) Trata-se da recomposição do valor presente da obrigação ("VPO") ao longo do ano. (C) Representa ganhos/perdas) atuariais decorrentes de alterações em hipóteses financeiras e demais premissas utilizadas para mensuração do passivo atuarial, tais quais mudanças na taxa real de desconto e premissas que não ocorreram conforme o previsto, contanto que o pagamento integral do custo do plano de saúde não seja deslignado, o período de permanência no plano é de pelo menos nove meses e no máximo vinte e quatro meses dependendo do tempo de contribuição em anos para o plano. Para aposentados é permitido permanecer no plano pelo número de anos que houve pagamento de contribuição para o plano médico enquanto empregado ativo. Se o empregado contribuir por pelo menos 10 anos, o benefício será vitalício. Para o exercício fim em 31 de dezembro de 2021, a Companhia promove alterações no contrato firmado com uma das operadoras dos planos de assistência médica, resultando na necessidade de uma revisão completa do passivo atuarial (provisão para benefício pós-emprego). Entre estas, além da alteração da taxa de desconto (8,72% a.a.), o principal impacto é decorrente de alteração da contribuição pela taxa média para a contribuição por faixa etária para todos os funcionários, dependentes e aposentados. As referidas alterações resultaram em mudanças em algumas premissas e direitos que servem como base para mensuração desse passivo atuarial, como a mudança na modalidade contratual de pré pagamento para pré-pagamento, alteração na sinistralidade média e no custo médio da Companhia e redução nas suas contribuições mensais. Para o exercício fim em 31 de dezembro de 2022, a Companhia não promoveu alterações nos contratos firmados com as operadoras dos planos de assistência médica. Adicionalmente, em 2022, pode-se verificar o incremento da Taxa final de crescimento dos custos médicos "para 25%", com base no reajuste contratual efetivo do prêmio de contribuição. A taxa de desconto utilizada no cálculo é de 9,68% a.a. A movimentação da provisão para benefício pós-emprego está demonstrada a seguir:		

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2022	31/12/2021
<b>A Resultado do Exercício</b>		
1 Custo do serviço corrente	1.306	3.139
2 Custo do serviço passado - alterações de plano	-	(21.062)
3 Custo do serviço passado - encurtamento do plano	-	(864)
4 Liquidações antecipadas não rotineiras - (ganho)/perda	-	-
5 Custo do Serviço	1.306	(18.787)
6 Juros sobre VPO	4.561	7.108
7 Juros sobre VEJA	-	-
8 Juros sobre o superavit recuperável	-	-
9 Juros líquidos sobre passivo(ativo) líquido	4.561	7.108
10 Custo de benefício definido no resultado	5.867	(11.679)

## B Outros Resultados Abrangentes (ORA)

1 (Ganhos)/Perdas atuariais de evolução do passivo	12.209	(326)
2 (Ganhos)/Perda atuariais de alterações de premissas	(7.723)	(28.749)
3 (Ganhos)/Perdas atuariais que surgiram no período	4.486	(29.075)
4 Rendimento sobre os ativos do plano (Maior)/Menor que os juros líquidos reconhecidos	-	-
5 Mudança no superavit recuperável	-	-
6 Remuneração dos efeitos reconhecidos em ORA	4.486	(29.075)

## C Custo do Benefício Definido

1 Custo do serviço corrente	1.306	(18.787)
2 Juros líquidos sobre o valor líquido de passivo(ativo)	4.561	7.108
3 Remuneração dos efeitos reconhecidos em ORA	4.486	(29.075)
4 Custo do benefício definido	10.353	(40.754)

D Premissas do início do ano utilizadas para determinar o Custo do Benefício Definido reconhecido no resultado

1 Taxa de desconto	9,68%	7,17%
2 Taxa de inflação	3,50%	3,25%
3 Taxa inicial de crescimento dos custos médicos	25,00%	6,35%
4 Taxa final de crescimento dos custos médicos	25,00%	6,35%
5 Ano em que a taxa final é atingida	N/A	N/A

(B) Em 31 de dezembro de 2022, sobre a parte atuarial de R\$ 4.486 (ganho de R\$ 29.075 em 31 de dezembro de 2021), a Companhia reconheceu saldo de imposto de renda e contribuição social diferidos, no montante de R\$ 1.529 (R\$ 9.886 em 31 de dezembro de 2021). Para 31 de dezembro de 2022, a Companhia promove alterações no contrato firmado com uma das operadoras referentes a saldo de imposto de renda e contribuição social diferidos, calculado sobre perdas atuariais históricas. Em 2021, o efeito líquido de imposto de renda e contribuição social diferidos, reconhecido em outros resultados abrangentes é de R\$ 5.496. **Análise de sensibilidade** - Segue abaixo análise de sensibilidade dos resultados de avaliação atuarial do passivo de benefícios pós-emprego. Para essa análise, foram consideradas variações sobre as premissas de taxas de juros e inflação média.

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	Passivo	Impacto
Valor presente da obrigação em 31 dezembro 2022	56.820	-
Taxa de desconto - 9,53% - incremento de 0,25% a.a.	54.020	-5%
Taxa de desconto - 9,43% - redução de 0,25% a.a.	59.825	5%
Inflação média - incremento de 1,00% a.a.	70.624	24%
Inflação média - redução de 1,00% a.a.	46.995	-19%

20. Provisão para gastos para desmobilização da mina - Os gastos para desmobilização da mina correspondem aos programas desenvolvidos de forma a contemplar todos os custos que serão necessários para as atividades destinadas à mitigação dos impactos decorrentes da desmobilização do empreendimento e da restauração socioambiental. Esses gastos são calculados através da utilização de premissas subjetivas, as quais incluem o método de recuperação, o período em que o trabalho será executado (expectativa até 2028), a taxa de inflação para cada ano e a taxa de desconto a valor presente da provisão em 11,7% (10,91% a.a. em 31 de dezembro de 2021). As taxas de desconto são baseadas na curva de juros de longo prazo Bloomberg (risco país). As estimativas de custos são revisadas anualmente, como também o consequente revisão de cálculo do valor presente. O impacto no resultado referente ao ajuste a valor presente da provisão é registrado em contrapartida da despesa financeira. A movimentação dos gastos para desmobilização da mina está demonstrada a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2022	31/12/2021
Saldos no início do exercício	54.761	87.371
Ajuste a valor presente	4.183	6.584
Pagamentos	(8.700)	(30.514)
Baixas por reavaliação (i)	(6.710)	(6.710)
Adições por reavaliação (ii)	1.491	2.433
Revisões nas estimativas de fluxos de caixa (iii)	(2.658)	(4.403)
Saldos no final do exercício	30.926	54.761
Circulante	16.419	18.416
Não circulante	14.507	36.345

(i) Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, destaca-se a reversão de gastos originalmente criados relativos à desmobilização de algumas das plantas da mina, envolvendo processos de descomissionamento, descontaminação, demolição, investigação e monitoramento da unidade. Essa reversão deve-se ao fato que a Companhia firmou contrato com fornecedor especializado para o desmonte da referida planta. Neste contrato, o fornecedor responsabiliza-se por todos os custos incorridos no processo. (ii) Refere-se inclusão de provisão para instalação de poços e monitoramento de águas em áreas da mina. (iii) Refere-se a atualização da taxa de desconto e inflação, aplicadas ao cálculo do valor presente, além de mudanças de estimativas de fluxos de caixa. Os pagamentos efetuados referem-se, basicamente, a dois programas que fazem parte do escopo do projeto de encerramento das atividades da mina: a) Programa de descomissionamento, descontaminação e demolição de estruturas, responsável por 60% dos pagamentos incorridos no ano de 2022 (60% em 2021); e b) Programa de desmobilização de nano de obra, responsável por 8% dos pagamentos incorridos no ano de 2022 (30% em 2021).

## 21. Outros passivos

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2022	31/12/2021
Adiantamentos de clientes	7.490	1.380
Auto de infração (i)	1.088	11.269
Doações (ii)	2.923	4.500
Outros passivos	4.500	4.500
	327	327
	15.969	20.691
Circulante	8.022	20.691
Não circulante	7.947	-

(i) Em dezembro de 2021, foi lavrado auto de infração referente, basicamente, à: i) inclusão de ajuste a valor presente no cálculo do lucro de exploração, alterando o valor das receitas financeiras excedentes; e ii) aplicação do adicional de IRPJ para efeito de cálculo do benefício de Sudele, no âmbito federal, referente aos exercícios de 2017 a 2018. Em 21 de fevereiro de 2017, foi assinado o Acordo de Transação, referente à transferência de controle societário, entre o antigo controlador Cristal Pigmentos do Brasil S.A. ("Grupo Tasnee") e a Tronox Pigmentos. Nesse acordo, o Grupo Tasnee é obrigado a ressarcir a Companhia com relação a autuações fiscais ocorridas antes da assinatura do referido acordo. Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia reconheceu um passivo da natureza de obrigação, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido acordo no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (ii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia efetuou o pagamento no montante de R\$ 3.779 e reclassificou o saldo de R\$ 7.490 para o longo-prazo. (iii) A Administração da Companhia reconheceu saldo de provisão de doação à prefeitura de Matalaca - PE para projeto de fornecimento de energia às unidades consumidoras do referido município. O projeto consiste na construção de uma usina fotovoltaica por empresa terceirizada especializada, a qual será responsável, ainda, pela gestão e administração do referido projeto no montante correspondente, classificado na rubrica de "outros ativos" (nota 11). Em 2022, a Companhia



CONTINUAÇÃO



## TRONOX PIGMENTOS DO BRASIL S.A.

CNPJ nº 15.115.504/0001-24  
Sociedade Aberta



### RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da Tronox Pigmentos do Brasil S.A. - Camaçari - BA

**Opinião** - Examinamos as demonstrações financeiras da Tronox Pigmentos do Brasil S.A. (Companhia), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Tronox Pigmentos do Brasil S.A. em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB). **Base para opinião** - Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Principais assuntos de auditoria** - Principal assunto de auditoria é aquele que, em nosso julgamento profissional, foi o mais significativo em nossa auditoria do exercício corrente. Esse assunto foi tratado no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esse assunto. **Avaliação de recuperabilidade de adiantamentos à fornecedores** - Veja notas explicativas 1, 2, 3 e 07 das demonstrações financeiras. **Principal assunto de auditoria** - Conforme descrito na nota explicativa 07 das demonstrações financeiras, a Companhia reconheceu durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 o montante de R\$ 13 milhões relativos a provisão sobre realização do saldo de adiantamentos realizados à seu principal fornecedor. Devido às incertezas relacionadas a recuperabilidade desses adiantamentos e considerando o montante dos adiantamentos, a utilização de estimativas e o grau significativo de julgamento por parte da Administração da Companhia na determinação de curva histórica de entrega de produtos e fator de risco de crédito para entidades com dificuldades financeiras e operacionais uma vez que o principal fornecedor divulgou o pedido de recuperação judicial aprovado pelo juízo em novembro de 2022, consideramos a recuperabilidade desses adiantamentos como significativo para nossa auditoria. **Como auditoria endereçou esse assunto** - Nossos procedimentos de auditoria incluíram, mas não se limitaram a: - a leitura do contrato comercial e aditivos realizados com o fornecedor com o objetivo de avaliar os direitos e as obrigações firmadas entre fornecedor e Companhia; - Discussão com a Administração e avaliação se a programação de entrega de insumo estava de acordo com aditivos firmados; - Inspeção, em base amostral, da documentação suporte dos adiantamentos efetuados ao fornecedor; - Recálculo de forma independente da estimativa de redução ao valor recuperável dos saldos existentes; (i) determinando o risco atrelado ao histórico de entrega dos insumos através de definição de percentual efetivo equivalente as quantidades recebidas dos estoques comparadas com as quantidades contratuais acordadas nos contratos e respectivos aditivos; (ii) avaliando a necessidade de inclusão de fator de risco adicional em função da dificuldade financeira/operacional do fornecedor que encontra-se em recuperação

judicial; (iii) aplicando (se necessário) o fator de risco encontrado sobre os valores existentes na data-base. - Comparamos os resultados obtidos no recálculo independente com a estimativa de redução ao valor recuperável dos saldos existentes efetuado pela Companhia; - Avaliação se as divulgações nas demonstrações financeiras consideram as informações relevantes. No decorrer da nossa auditoria identificamos ajustes que afetariam a mensuração e a divulgação do valor recuperável dos adiantamentos à fornecedores existentes, os quais não foram registrados e divulgados pela administração, por terem sido considerados materiais. Com base nas evidências obtidas, por meio dos procedimentos de auditoria acima sumarizados, consideramos aceitáveis os valores reconhecidos como redução ao valor recuperável dos adiantamentos à fornecedores, assim como as respectivas divulgações relacionadas, no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022. **Piano de assistência médica** - Veja nota explicativa 19 às demonstrações financeiras. **Principal assunto de auditoria** - A Companhia concede plano de assistência médica aos empregados ativos e aos aposentados. A apuração de suas obrigações atuariais é determinada de acordo com laudo atuarial emitido por seu atuário. Considerando as incertezas e o alto grau de julgamento pela Administração na definição das premissas utilizadas para a valorização do passivo atuarial, tais como taxa de desconto, taxa de inflação e expectativa de vida, que podem ter um efeito relevante sobre as demonstrações contábeis da Companhia, consideramos este assunto como significativo para nossa auditoria. **Como auditoria endereçou esse assunto** - Nossos procedimentos de auditoria incluíram, mas não se limitaram a: - Avaliação efetuada em base amostral da razoabilidade das bases de dados utilizadas nos cálculos das obrigações; - Avaliação, com apoio de nossos especialistas atuariais, da metodologia e das principais premissas utilizadas no cálculo do passivo: taxa de desconto, taxa de inflação e expectativa de vida, que incluiu comparação das premissas fundamentais versus dados obtidos de fontes externas; - Revisão se os dados informados no laudo atuarial estão condizentes os divulgados nas demonstrações financeiras da Companhia; e - Avaliação das divulgações nas demonstrações financeiras em relação às premissas e metodologias atuariais utilizadas que consideram as informações relevantes. No decorrer da nossa auditoria identificamos ajustes que afetariam a mensuração e a divulgação das obrigações com plano de assistência médica os quais não foram registrados e divulgados pela administração, por terem sido considerados materiais. Com base nas evidências obtidas por meio dos procedimentos acima sumarizados, consideramos que as premissas e metodologias utilizadas na determinação das obrigações com assistência médica e as respectivas divulgações são aceitáveis no contexto das demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2022, tomadas em conjunto. **Outros assuntos - Demonstração do valor adicionado** - A demonstração do valor adicionado (DVA) referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, elaborada sob a responsabilidade da administração da Companhia, e apresentada como informação suplementar para fins de IFRS, foi submetida a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essa demonstração está conciliada com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essa demonstração do valor adicionado foi adequadamente elaborada, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e está consistente em relação às demonstrações financeiras tomadas em conjunto. **Auditoria das demonstrações financeiras do exercício anterior** - O balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2021 e as demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações

do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa e respectivas notas explicativas para o exercício findo nessa data, apresentados como valores correspondentes nas demonstrações financeiras do exercício corrente, foram anteriormente auditados por outros auditores independentes, que emitiram relatório em 11 de março de 2022, sem modificação. Os valores correspondentes relativos às demonstrações do valor adicionado (DVA), referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021, foram submetidos aos mesmos procedimentos de auditoria por aqueles auditores independentes e, com base em seu exame, emitiram relatório sem modificação. **Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras e o relatório dos auditores** - A administração da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração. Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório. Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluímos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito. **Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações financeiras** - A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras** - Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: - Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o

proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais. - Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia. - Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração. - Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. - Se concluímos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manterem em continuidade operacional. - Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada. - Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria. Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos. Fornecemos também aos responsáveis pela governança declaração de que cumprimos com as exigências éticas relevantes, incluindo os requisitos aplicáveis de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, quando aplicável, as respectivas salvaguardas. Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aquele que foi considerado como mais significativo na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constitui o principal assunto de auditoria. Descrevemos esse assunto em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinamos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as consequências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

Salvador, 10 de março de 2023

**KPMG**  
KPMG Auditores Independentes  
CRC SP-014428/F-7  
Hildebrando Oliveira de Abreu Filho  
Contador CRC BA-029520/O-7

[www.tronox.com.br](http://www.tronox.com.br)

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



A publicação acima foi assinada e certificada digitalmente no dia 11/03/2023

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/lelloes-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/7924-39CD-DF05-5CCF> 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: 7924-39CD-DF05-5CCF



### Hash do Documento

158B7694D1800AA2B552FAE9103C952D7360E343429B918424C16626EC838164

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 11/03/2023 é(são) :

- Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 11/03/2023 08:21 UTC-03:00

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









## 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/72BC-373E-BBA5-C6AA> 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: 72BC-373E-BBA5-C6AA



### Hash do Documento

BFA12FF84AD741552AA036557FDCE8EB81948FC403913D4D9E55A8B3CC8F0472

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 11/03/2023 é(são) :

- Angelo Augusto Dell Agnolo Oliveira (Signatário - AZ EDITORES DE JORNAIS LIVROS REVISTAS EIRELI) - 091.260.448-46 em 11/03/2023 08:21 UTC-03:00

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

