

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.

Demonstrações financeiras
em 31 de dezembro de 2024

Conteúdo

Relatório da Administração	3
Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras	16
Balanços patrimoniais	20
Demonstrações de resultados	22
Demonstrações de resultados abrangentes	23
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	24
Demonstrações dos fluxos de caixa	25
Demonstrações do valor adicionado	26
Notas explicativas às demonstrações financeiras	27



Differentiated
Advantage

CONTEXTO OPERACIONAL

Camaçari-Bahia, 14 de março de 2025 – 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 2024 (“4T24”).

As informações financeiras 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 as normas contábeis internacionais (IFRS Accounting Standards) emitidos pelo IASB (International Accounting Standards Board).

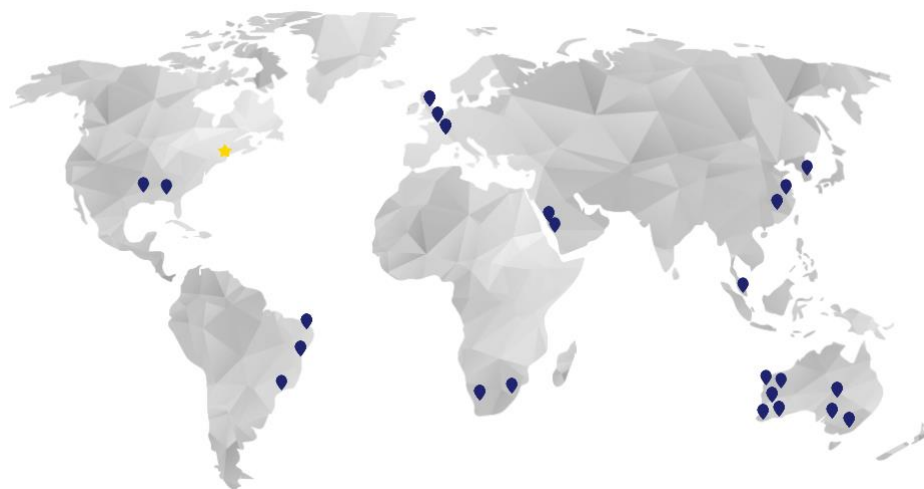
Salvo quando indicado de outro modo, os valores monetários estão expressos em milhares de Reais (R\$ mil) e as comparações feitas referem-se a igual período do ano anterior (quarto trimestre de 2023 – “4T23”) e ao trimestre anterior (terceiro trimestre de 2024 - “3T24”).

Destaques operacionais e financeiros

(R\$ mil)	4T24	4T23	%	3T24	%	2024	2023	%
Dólar médio de período	5,84	4,95	18%	5,55	5%	5,39	4,99	8%
Receita líquida	191.920	133.247	44%	179.532	7%	660.951	575.420	15%
Custo de vendas	(174.977)	(126.444)	38%	(178.398)	-2%	(648.058)	(539.179)	20%
(%) Custo sobre receita	91%	95%		106%		98%	94%	
EBITDA	9.361	(99)	-9556%	(3.062)	-406%	(5.812)	36.338	-116%
(%) Margem EBITDA	5%	0%		-8%		-1%	6%	
Lucro líquido (prejuízo)	1.386	5.670	-76%	(9.233)	-115%	(113.694)	35.992	-416%
(%) Margem de lucro (prejuízo)	1%	4%		-70%		-17%	6%	

VISÃO GERAL DA TRONOX PIGMENTOS DO BRASIL S/A.

A Tronox Holdings PLC é a maior produtora verticalizada de pigmento de dióxido de titânio (“TiO2”) do mundo. Conta com nove fábricas de TiO2 e seis minas distribuídas nos seis continentes.



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

Acionista	Qtde. ações ordinárias	Ações ordinárias	Qtde. ações preferenciais	Ações preferenciais (PNA e PNB)	Qtde. 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%
Outros	99.276	0,98%	8.128.432	43,10%	8.227.708	28,35%
Total	10.158.398	100,00%	18.860.349	100,00%	29.018.747	100,00%

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	
Diretoria - Membros	Cargo
Roberto Garcia de Souza	Diretor
Rodrigo Jacobina Assunção	Diretor
Viktor Maximiliano Augusto dos Santos Veras	Diretor de relações com investidores
Conselho de Administração - Membros	Cargo
Roberto Garcia de Souza	Presidente
Alejandro Hernan Tochilovsky	Efetivo
Marcelo Passos Doria	Efetivo
Ricardo Antonio Weiss	Efetivo
Conselho Fiscal - Membros	Suplente
Alfredo Sérgio Lazzareschi Neto	Maria Elvira Lopes Gimenez
Wellington Lancaster Lemos Andrade	Marcelo Pereira Fernandes de Barros
Antomar de Oliveira Rios	João Roberto Sena da Paixão

Estatuto, Políticas e Código de Conduta e Ética

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 destacam-se: Código de Conduta e Ética; Política de Qualidade, Segurança, Saúde e Meio Ambiente; Política de Remuneração do Conselho e da Diretoria; Política de Negociação de Valores Mobiliários; Política de Transações com Partes Relacionadas; Política de Divulgação das Informações; Política de Gerenciamento de Risco.

O Código de Conduta e Ética orienta seus colaboradores e *stakeholders* (fornecedores, consultores, contratados e semelhantes) a agir da maneira correta e a respeitar os demais, além de estabelecer 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).

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

COMENTÁRIOS DA ADMINISTRAÇÃO

TiO2

	4T24	4T23	%	3T24	%	2024	2023	%
Receita líquida	191.920	133.247	44%	179.532	7%	660.951	575.420	15%
Custo de vendas	(174.977)	(126.444)	38%	(178.398)	-2%	(648.058)	(539.179)	20%
Resultado bruto	16.943	6.803	149%	1.134	1394%	12.893	36.241	-64%
Margem bruta (%)	9%	5%	73%	1%	1297%	2%	6%	-69%

O 4T24, em comparação com o 4T23, foi marcado pelo aumento da demanda de TiO₂, refletindo no incremento de 27% no volume de vendas e 44% na receita líquida do período. Adicionalmente, houve incremento do custo de vendas em 38% devido ao aumento do volume vendido e do custo com materiais secundários que estão atrelados à variação do dólar.

Quando comparado o 4T24 ao 3T24, verifica-se um incremento de: (i) 3% na quantidade vendida; (ii) 7% na receita líquida; e (iii) 4% do preço médio de vendas diretamente ligado à variação do dólar no período. Adicionalmente, os custos de venda sofreram redução de 2%.

Conforme Comunicado ao Mercado divulgado em 18 de outubro de 2024, a Câmara de Comércio Exterior (CAMEX), órgão do Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior (MDIC), aprovou a proposta de aplicação de direito antidumping provisório no âmbito da investigação para averiguar a existência de dumping nas exportações da China para o Brasil de pigmentos de dióxido de titânio, do tipo rutilo. O direito antidumping provisório estará em vigor por um período de até seis meses, enquanto a investigação continua para determinar a adoção de medidas definitivas. Tal decisão também gerou impacto positivo na variação da receita da Companhia entre o 4T24 e o 3T24.

Minérios

Não houve venda de minérios em 2024.

Conforme divulgado em fato relevante, a Mina de Guajú, localizada no município de Mataraca - PB, encerrou totalmente as suas atividades produtivas em dezembro de 2021, permanecendo no local apenas o estoque de Ilmenita, que, condizente com a expectativa da Administração da Companhia, deverá manter o fornecimento para a fábrica da Bahia até o final de 2025.

DESEMPENHO OPERACIONAL E RESULTADOS

Receita líquida

(R\$ mil)	4T24	4T23	%	3T24	%	2024	2023	%
Vendas brutas	234.678	163.880	43%	220.579	6%	811.318	699.043	16%
Impostos incidentes sobre vendas	(41.246)	(29.667)	39%	(39.273)	5%	(145.321)	(120.239)	21%
Descontos, abatimentos e outras deduções	(1.512)	(966)	57%	(1.774)	-15%	(5.046)	(3.384)	49%
Receita líquida	191.920	133.247	44%	179.532	7%	660.951	575.420	15%

Segue abaixo análise da variação, por segmento:

◆ Pigmentos:

No comparativo entre o 4T24 e o 4T23, verifica-se incremento de: i) 27% do volume vendido; ii) 43% das vendas brutas; e iii) 14% no preço médio de vendas.

No comparativo entre o 4T24 e o 3T24, verifica-se incremento de: i) 3% no volume vendido; ii) 6% nas vendas brutas; e iii) 4% nos preços médios de vendas.

◆ Minérios:

Não houve venda de minérios em 2024.

Custo de Vendas

(R\$ mil)	4T24	4T23	%	3T24	%	2024	2023	%
Receita líquida	191.920	133.247	44%	179.532	7%	660.951	575.420	15%
Custo de vendas	(174.977)	(126.444)	38%	(178.398)	-2%	(648.058)	(539.179)	20%
Resultado bruto	16.943	6.803	149%	1.134	1394%	12.893	36.241	-64%
Margem bruta	9%	5%	73%	1%	1297%	2%	6%	-69%
% (Custo de vendas / Receita líquida)	91%	95%	-4%	99%	-8%	98%	94%	5%

◆ Pigmentos:

Quando comparamos o 4T24 com o 4T23, verifica-se um incremento de 38% no custo de vendas total decorrente do aumento de 27% do volume de TiO₂ vendido. Adicionalmente, houve incremento de 9% no custo médio de vendas em virtude do aumento de preço de alguns insumos, sobretudo os cotados em moeda norte americana.

Em 31 de dezembro de 2024, a Administração da Companhia não reconheceu ajuste para redução do valor dos estoques (R\$ 17.061 em 31 de dezembro de 2023).

No comparativo entre o 4T24 e o 3T24, verifica-se uma redução de 2% no custo de vendas, apesar do aumento de 3% do volume vendido. Isso ocorre devido à estabilização do preço de alguns materiais secundários entre os trimestres analisados.

◆ Minérios:

Não houve venda de minérios em 2024.

Resultado operacional e Lucro (prejuízo) Líquido

(R\$ mil)	4T24	4T23	%	3T24	%	2024	2023	%
Resultado operacional	3.301	(6.041)	-155%	(10.566)	-131%	(33.718)	(1.542)	2087%
Lucro (prejuízo) líquido	1.386	5.670	-76%	(9.233)	-115%	(113.694)	35.992	-416%
Margem líquida (= LL / Receita líquida)	1%	4%	-83%	-5%	-114%	-17%	6%	-375%

Quando comparamos o 4T24 com o 4T23, verifica-se que no período corrente há lucro operacional, decorrente, basicamente do incremento do volume vendido em 27% e do preço médio de vendas em 14%.

Quando comparamos o 4T24 com o 3T24, também verifica-se lucro operacional em virtude do aumento do volume vendido em 3% e do preço médio de vendas em 4%. Adicionalmente, no 3T24 houve

reconhecimento de provisão para perda na realização de estoques de materiais de suprimentos (spare parts) e produtos acabados nos montantes de R\$ 3.468 e R\$ 7.172, o que impactou no custo de vendas e consequentemente no resultado bruto do período.

EBITDA e Margem EBITDA

(R\$ mil)	4T24	4T23	%	3T24	%	2024	2023	%
Resultado operacional	3.301	(6.041)	155%	(10.566)	-131%	(33.718)	(1.542)	-2087%
(+) Depreciação e amortização	7.582	6.811	11%	7.504	1%	29.428	26.879	9%
(+) Provisão para desmobilização	(1.522)	(869)	75%	-	0%	(1.522)	11.001	-114%
(=) EBITDA	9.361	(99)	-9556%	(3.062)	-406%	(5.812)	36.338	-116%

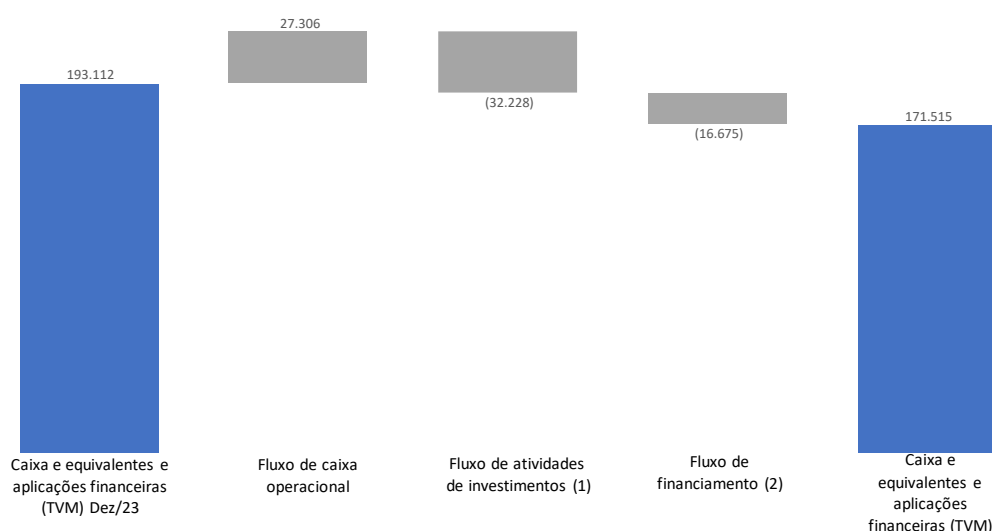
Receita líquida	191.920	133.247	44%	179.532	7%	660.951	575.420	15%
Margem (EBITDA / Receita líquida)	5%	0%	-6665%	-2%	-386%	-1%	6%	-114%

O incremento na Margem EBITDA, quando comparamos o 4T24 com o 4T23, está diretamente relacionada ao resultado operacional da Companhia nos trimestres apresentados. Adicionalmente, há impacto relacionado à imobilização de projetos e consequente aumento de 11% de depreciação e amortização.

Quando comparamos o 4T24 com o 3T24, o incremento da Margem EBITDA também está diretamente relacionada ao aumento do resultado operacional ocorrida no período. Não houve variação relevante nos saldos de depreciação e amortização reconhecidos nos períodos.

Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras (Títulos e valores mobiliários – “TVM”)

No período de findo em 31 de dezembro de 2024, o caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras (“TVM”) da Companhia é de R\$ 171.515, conforme evidenciado no fluxo abaixo:



- (1) Representa as aquisições de ativo imobilizado e intangível realizadas no período, além dos recebimentos referentes ao contrato de mútuo com partes relacionadas.
- (2) Inclui pagamento de arrendamentos e dividendos no período.

Segue abaixo a conciliação do fluxo apresentado com a demonstração do fluxo de caixa do período:

Classificação	31/12/2023	Fluxo de caixa operacional	Fluxo de investimentos (1)	Fluxo de financiamento (2)	31/12/2024	
Caixa e equivalentes de caixa	5.604	16.372	389	(16.675)	5.690	(a)
Aplicações financeiras - TVM	187.508	10.934	(32.617)	-	165.825	(b)
Total	193.112	27.306	(32.228)	(16.675)	171.515	

(a) Valores devidamente conciliados com a Demonstração de Fluxo de Caixa do período (Anexo IV).

(b) Refere-se às aplicações financeiras, classificadas na rubrica “títulos e valores mobiliários”.

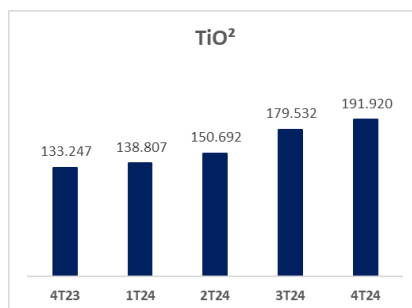
Uma visão mais detalhada das movimentações dos fluxos de caixa e equivalentes de caixa encontra-se no Anexo IV deste documento.

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 (R\$/mil)



Não houve venda de minérios nos trimestres analisados.

ANEXO I – DEMOSTRAÇÃO DO RESULTADO PARA O EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024 E 2023

Demonstração do Resultado	31/12/2024	31/12/2023	Var. (%)
Receita líquida de vendas	660.951	575.420	15%
Custo de vendas	(648.058)	(539.179)	20%
Lucro bruto	12.893	36.241	-64%
Despesas com vendas	(14.055)	(13.868)	1%
Despesas gerais e administrativas	(36.043)	(36.618)	-2%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	3.487	12.703	-73%
Resultado operacional	(33.718)	(1.542)	-2087%
Receitas financeiras	21.194	53.084	-60%
Despesas financeiras	(18.190)	(17.019)	7%
Variações cambiais líquidas	(626)	936	-167%
Lucro (prejuízo) antes dos tributos sobre o lucro	(31.340)	35.459	-188%
Imposto de renda e contribuição social corrente	1.581	(1.581)	-200%
Imposto de renda e contribuição social diferido	(83.935)	2.114	-4070%
Lucro líquido (prejuízo) do período	(113.694)	35.992	-416%
Quantidade de ações no final do período (em milhares)			
Ordinárias	10.159	10.159	
Preferenciais Classe "A"	12.342	12.342	
Preferenciais Classe "B"	6.518	6.518	
	29.019	29.019	
Lucro básico e diluído por mil ações atribuível aos acionistas da Companhia - R\$			
Ordinárias	(3,92)	1,24	-416%
Preferenciais Classe "A"	(3,92)	1,24	-416%
Preferenciais Classe "B"	(3,92)	1,24	-416%
Lucro líquido (prejuízo) do período	(113.694)	35.992	-416%
Outros resultados abrangentes não reclassificados para o resultado do período	29.082	(16.425)	-277%
Total de resultados abrangentes do período	(84.612)	19.567	-532%

ANEXO II – BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024 E 31 DE DEZEMBRO DE 2023

Balanço Patrimonial - Ativo	31/12/2024	31/12/2023	Var. (%)
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	5.690	5.604	2%
Títulos e valores mobiliários	175.080	198.999	-12%
Contas a receber de clientes	60.185	70.151	-14%
Estoques	273.348	262.203	4%
Tributos a recuperar	27.076	44.631	-39%
Valores a receber de partes relacionadas	-	56.298	-100%
Outros ativos	5.539	31.207	-82%
Total do ativo circulante	546.918	669.093	-18%
Não Circulante			
Contas a receber de clientes	17.332	2.603	566%
Tributos a recuperar	17.618	22.567	-22%
Valores a receber de partes relacionadas	56.493	-	100%
Imposto de renda e contribuição social diferidos	-	83.935	-100%
Depósitos judiciais	1.201	1.482	-19%
Outros ativos	30.197	14.515	108%
Imobilizado	187.050	171.783	9%
Ativos de direito de uso	10.749	5.677	89%
Intangível	912	927	-2%
Total do ativo não circulante	321.552	303.489	6%
Total do ativo	868.470	972.582	-11%

- ◆ Caixa e equivalentes de caixa: em 2024, a Administração da Companhia aplicou o caixa na aquisição de ativo imobilizado e intangível (R\$ 38.104), no pagamento de arrendamentos (R\$ 8.581), em gastos com desmobilização (R\$ 19.088), gastos com passivos ambientais (R\$ 6.027), dividendos pagos no período (R\$ 8.094) e demais atividades operacionais da Companhia.
- ◆ Títulos e valores mobiliários: o saldo de aplicações financeiras em 31 de dezembro de 2024 é oriundo da antecipação de recebíveis no montante de R\$ 109.399. Adicionalmente, a variação refere-se ao efeito líquido entre resgate (R\$ 212.908), aplicações financeiras (R\$ 180.291) e juros do período (R\$ 10.934). Os valores foram utilizados nas atividades operacionais na Companhia (fornecedores, salários, importações, impostos e outros).
- ◆ Contas a receber de clientes: para o ano de 2024, houve antecipações de recebíveis junto a instituições financeiras no montante de R\$109.399, com taxa média de juros de 1,17% a.m.
- ◆ Estoques: a variação nos estoques refere-se ao aumento de valor de alguns insumos importados. Adicionalmente, no ano de 2023 houve reconhecimento de reavaliação dos valores dos estoques no montante de R\$ 17.061 para adequação ao valor realizável líquido dos mesmos.
- ◆ Tributos a recuperar (circulante e não circulante): a variação do período refere-se basicamente à compensação do saldo adquirido na Cessão de Crédito Tributário firmado entre a Companhia e fornecedor de ácido sulfúrico em 2023, no valor de R\$ 30.000.
- ◆ Imposto de renda e contribuição social diferidos: durante o segundo trimestre do exercício de 2024, ocorreram eventos que impactaram nas projeções da Companhia, incluindo: i) a elevação do preço de material secundário (ácido sulfúrico) associados aos custos de transporte e armazenamento; e ii) ausência do reajuste positivo no preço de venda do pigmento de dióxido de titânio. A partir dos eventos citados ocorridos durante o período, a Companhia revisitou suas projeções de modo a refletir o impacto de tais eventos em sua estimativa de receitas e custos futuros, tendo como conclusão de

que as atuais previsões para os próximos exercícios não mais demonstram a existência de lucro tributável futuro, resultando na reversão dos ativos diferidos no montante de R\$ 89.178.

- ◆ Valores a receber de partes relacionadas: durante o terceiro trimestre de 2024 a Companhia assinou o segundo aditivo ao contrato de mútuo ativo junto a controladora Millennium Inorganic Chemicals Holdings Brasil Ltda. com o objetivo de estender o prazo de vigência contrato por um prazo de três anos ou até que todas as obrigações do contrato sejam liquidadas. Dessa forma, o saldo a receber pelo referido contrato foi reclassificado para o longo prazo.
- ◆ Imobilizado: a variação refere-se a adições no montante de R\$ 37.013, além de baixas no valor de R\$ 495 e reconhecimento de depreciação no período no valor de R\$ 21.251.
- ◆ Ativos de direito de uso: em 2024, houve adição no valor de R\$ 12.143, referente à renovação de contratos encerrados neste ano. Adicionalmente, houve reconhecimento de depreciação no valor de R\$ 7.071.
- ◆ Outros ativos (circulante e não circulante): no ano de 2023, a Companhia reconheceu saldo a receber, referente ao Cumprimento de Sentença contra a União, relacionado à exclusão do ICMS e das próprias contribuições da base de cálculo do PIS/COFINS-Importação, que culminou na expedição de precatório no valor atualizado de R\$ 5.169. O valor foi efetivamente recebido pela Companhia durante o segundo trimestre de 2024.

ANEXO III – BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024 E 31 DE DEZEMBRO DE 2023

Balanço Patrimonial - Passivo e Patrimônio líquido	31/12/2024	31/12/2023	Var. (%)
Passivo Circulante			
Fornecedores	84.266	42.717	97%
Obrigações com compras de mercadoria	-	2.384	-100%
Passivos de arrendamento	6.912	4.700	47%
Salários e encargos sociais	18.467	19.244	-4%
Impostos, taxas e contribuições	7.614	5.108	49%
Dividendos e JCP a pagar	5.638	10.242	-45%
Provisão ambiental	9.608	8.400	14%
Provisão para benefício pós emprego	1.637	1.449	13%
Provisão para gastos para desmobilização	16.879	22.628	-25%
Outros passivos	7.893	24.998	-68%
Total do passivo circulante	158.914	141.870	12%
Passivo Não Circulante			
Passivos de arrendamento	4.387	1.552	183%
Provisão para contingências	8.706	8.226	6%
Provisão ambiental	2.619	8.929	-71%
Provisão para benefício pós emprego	61.171	84.187	-27%
Provisão para gastos para desmobilização	19.266	30.567	-37%
Outros passivos	19.111	14.853	29%
Total do passivo não circulante	115.260	148.314	-22%
Patrimônio Líquido			
Capital Social	140.000	140.000	0%
Reservas de lucros	542.568	546.058	-1%
Ajuste de avaliação patrimonial	25.422	(3.660)	-795%
Prejuízos acumulados	(113.694)	-	100%
Total do patrimônio líquido	594.296	682.398	-13%
Total do passivo e do patrimônio líquido	868.470	972.582	-11%

- ◆ Fornecedores: o aumento do saldo de fornecedores em 2024 está diretamente ligado ao custo com compra de materiais secundários e outros materiais atrelados à operação.
- ◆ Obrigações com compras de mercadorias: refere-se à antecipação do recebimento realizada por fornecedores da Companhia, em que há liquidação das obrigações junto às instituições financeiras na mesma data originalmente acordada. Não há saldo pendente de liquidação em 31 de dezembro de 2024.
- ◆ Passivos de arrendamento (circulante e não circulante): a variação do saldo no período refere-se às adições no valor de R\$ 12.143, encargos de R\$ 1.485 e amortização de principal e juros no valor de R\$ 8.581.
- ◆ Dividendos e JCP a pagar: os valores pendentes de pagamento estão condicionados à atualização dos dados bancários e cadastrais de alguns acionistas minoritários. Adicionalmente, houve reversão de valores prescritos no valor de R\$ 4.728.
- ◆ Provisão ambiental (circulante e não circulante): a variação do saldo no período refere-se, além de reclassificação entre saldos de curto e longo prazo, pagamentos efetuados no período de R\$ 6.027, ajustes a valor presente de R\$ 1.046 e adições de R\$ 582. Adicionalmente, houve revisão na estimativa de fluxo de caixa com atualização da inflação e taxa de desconto, resultando em um ajuste negativo de R\$ 703.

- ◆ Provisão para desmobilização (circulante e não circulante): a variação do saldo no período refere-se, além de reclassificação entre saldos de curto e longo prazo, pagamentos efetuados no período de R\$ 19.088 e ajustes a valor presente de R\$ 3.560. Adicionalmente, houve revisão na estimativa de fluxo de caixa com atualização da inflação e taxa de desconto, resultando em um ajuste negativo de R\$ 1.522.
- ◆ Provisão para benefício pós emprego (circulante e não circulante): a variação no saldo do período refere-se majoritariamente, à atualização atuarial reconhecida em virtude da reavaliação anual do plano médico, no montante de R\$ 31.318. Adicionalmente, houve efeito do custo do serviço no período (R\$ 1.786), juros líquidos apropriados (R\$ 7.956) e benefícios pagos diretamente pela operadora (R\$ 1.252).
- ◆ Outros passivos (circulante e não circulante): a redução refere-se, basicamente, à liquidação das obrigações referentes ao Contrato de Cessão de Crédito Tributário firmado entre a Companhia e fornecedor de ácido sulfúrico no ano de 2023.

ANEXO IV – DEMOSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA PARA O EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024 E 2023

Demonstração do Fluxo de Caixa	31/12/2024	31/12/2023	Var. (%)
Fluxos de caixa das atividades operacionais			
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e contribuição social	(31.340)	35.459	-188%
Ajuste para reconciliação do resultado do período ao caixa gerado pelas atividades operacionais:			
Depreciação e amortização	29.428	26.879	9%
Juros sobre mútuo com partes relacionadas	(6.387)	(16.819)	-62%
Juros e variações monetárias e cambiais, líquidas	(11.860)	(26.364)	-55%
Juros sobre confissão de dívida - Contas a receber de clientes	(828)	(3.491)	-76%
Tributos diferidos	83.935	(2.114)	-4070%
Baixa de ativo imobilizado	495	1.406	-65%
Provisão para desvalorização e perdas dos estoques	3.695	(3.826)	-197%
Ajuste a valor presente - Provisão ambiental	1.046	1.752	-40%
Ajuste a valor presente - Provisão benefício pós-emprego	7.956	5.585	42%
Ajuste a valor presente - Gastos para desmobilização	3.560	2.790	28%
Reavaliação - Provisão ambiental	(121)	(698)	-83%
Reavaliação - Gastos para desmobilização	(1.522)	11.001	-114%
Atualização - Estoques	(17.061)	17.061	-200%
Doações	-	(1.403)	-100%
Outros	929	(3.775)	-125%
Variações nos ativos e passivos operacionais	61.925	43.443	43%
Contas a receber de clientes	(4.013)	(13.786)	-71%
Estoques	2.221	46.828	-95%
Fornecedores	40.897	(8.329)	-591%
Obrigações com compras de mercadorias	(2.384)	(198)	1104%
Partes relacionadas	421	(505)	-183%
Salários e encargos sociais	(777)	1.780	144%
Impostos, taxas e contribuições	(55.661)	10.057	-653%
Desmobilização de ativos	(19.088)	(6.567)	191%
Provisão ambiental	(6.027)	(2.027)	197%
Outros ativos e passivos	(1.142)	(9.834)	-88%
Caixa líquido gerado nas atividades operacionais	16.372	60.862	-73%
Fluxos de caixa das atividades de investimentos			
Aquisições de ativo imobilizado e intangível	(38.104)	(37.539)	2%
Recebimento de mútuo com partes relacionadas - principal	4.084	84.458	-95%
Recebimento de mútuo com partes relacionadas - juros	1.792	24.648	-93%
Aplicações financeiras	(180.291)	(233.132)	-23%
Resgate de aplicações financeiras	212.908	189.816	12%
Caixa líquido gerado pelas atividades de investimentos	389	28.251	99%
Fluxos de caixa das atividades de financiamento			
Pagamento de arrendamentos	(8.581)	(8.969)	-4%
Dividendos pagos	(8.094)	(25.049)	-68%
Juros sobre capital próprio pagos	-	(26)	-100%
Redução de capital	-	(124.314)	-100%
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamento	(16.675)	(158.358)	89%
Variação no caixa e equivalentes de caixa	86	(69.245)	100%
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	5.604	74.849	-93%
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	5.690	5.604	2%

KPMG Auditores Independentes Ltda.
Av. Tancredo Neves, 2.539, 23º andar
Salas 2.308 a 2.312 - Caminho das Árvores
Edifício CEO Salvador Shopping- Torre Londres
41820-021 - Salvador/BA - Brasil
Telefone +55 (71) 3273-7350
kpmg.com.br

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 2024 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, incluindo as políticas contábeis materiais 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 2024, 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 contábeis internacionais (IFRS Accounting Standards) 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

Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de

nossa auditoria das demonstrações financeiras como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos.

Obrigações do plano de assistência médica

Veja nota explicativa 2.7 (h) e 18 às demonstrações financeiras

Principais assuntos de auditoria	Como auditoria endereçou esse assunto
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. A avaliação da obrigação atuarial depende, em parte, de algumas premissas atuariais, como a taxa de desconto e os custos médicos e hospitalares futuros, cuja principal variação ocorre na taxa de inflação médica, que tem apresentado flutuações significativas de um período para o outro. Devido as incertezas e o alto grau de julgamento pela Administração na definição das premissas utilizadas bem como pelo impacto que alterações nessas premissas poderiam ter na obrigação do plano de assistência médica consideramos a mensuração da obrigação atuarial do plano de assistência médica como um principal assunto de auditoria.	Nossos procedimentos de auditoria incluíram, mas não se limitaram a: – Inspeção, em base amostral, da documentação que suporta as informações que integram a base de dados utilizada nos cálculos das obrigações. Essa documentação inclui termos de adesão e documentos pessoais dos beneficiários. – Avaliação, com apoio de nossos especialistas atuariais, da metodologia e das principais premissas utilizadas no cálculo do passivo: taxa de desconto e taxa de inflação médica, que incluiu comparação das premissas fundamentais versus dados obtidos de fontes externas; – Comparação dos dados informados no laudo atuarial estão condizentes com os dados 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. Com base nas evidências obtidas por meio dos procedimentos acima sumarizados, consideramos a obrigação do plano de assistência médica e as respectivas divulgações são aceitáveis no contexto das demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2024, tomadas em conjunto.

Outros assuntos – Demonstração do valor adicionado

A demonstração do valor adicionado (DVA) referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024, elaborada sob a responsabilidade da administração da Companhia, e apresentada como informação suplementar para fins de IFRS Accounting Standards, 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 é consistente em relação às demonstrações financeiras tomadas em conjunto.

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, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações 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 contábeis internacionais (IFRS Accounting Standards), 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.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com 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 os requisitos éticos pertinentes, de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, quando aplicável, as ações tomadas para eliminar as ameaças ou as salvaguardas aplicadas.

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constituem os principais assuntos de auditoria. Descrevemos esses assuntos em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinarmos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as consequências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

Salvador, 14 de março de 2025

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/F-7

Marcelo Pereira Gonçalves
Contador CRC 1SP220026/O-3

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Ativo	Nota	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
		31/12/2024	31/12/2023
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	4	5.690	5.604
Títulos e valores mobiliários	5	175.080	198.999
Contas a receber de clientes	6	60.185	70.151
Estoques	7	273.348	262.203
Tributos a recuperar	8	27.076	44.631
Valores a receber de partes relacionadas	24	-	56.298
Outros ativos	11	5.539	31.207
		546.918	669.093
Não circulante			
Contas a receber de clientes	6	17.332	2.603
Tributos a recuperar	8	17.618	22.567
Valores a receber de partes relacionadas	24	56.493	-
Imposto de renda e contribuição social diferidos	22	-	83.935
Depósitos judiciais	16	1.201	1.482
Outros ativos	11	30.197	14.515
		122.841	125.102
Imobilizado	9	187.050	171.783
Ativos de direito de uso	10	10.749	5.677
Intangível		912	927
		198.711	178.387
		321.552	303.489
Total do ativo		868.470	972.582

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Passivo e Patrimônio Líquido	Nota	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
		31/12/2024	31/12/2023
Passivo circulante			
Fornecedores	12	84.266	42.717
Obrigações com compras de mercadorias	13	-	2.384
Passivos de arrendamento	10	6.912	4.700
Salários e encargos sociais	14	18.467	19.244
Impostos, taxas e contribuições	15	7.614	5.108
Dividendos e JCP a pagar	21	5.638	10.242
Provisão ambiental	17	9.608	8.400
Provisão para benefício pós emprego	18	1.637	1.449
Provisão para gastos para desmobilização de ativos	19	16.879	22.628
Outros passivos	20	7.893	24.998
		158.914	141.870
Passivo não circulante			
Passivos de arrendamento	10	4.387	1.552
Provisão para contingências	16	8.706	8.226
Provisão ambiental	17	2.619	8.929
Provisão para benefício pós emprego	18	61.171	84.187
Provisão para gastos para desmobilização de ativos	19	19.266	30.567
Outros passivos	20	19.111	14.853
		115.260	148.314
Patrimônio líquido	21		
Capital social		140.000	140.000
Reservas de lucros		542.568	546.058
Ajuste de avaliação patrimonial		25.422	(3.660)
Prejuízos acumulados		(113.694)	-
		594.296	682.398
Total do passivo e do patrimônio líquido		868.470	972.582

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.

Demonstrações de resultados

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.			
	Nota	31/12/2024	31/12/2023
Receita líquida de vendas	25	660.951	575.420
Custo de vendas	26	(648.058)	(539.179)
Lucro bruto		12.893	36.241
Despesa com vendas	26	(14.055)	(13.868)
Despesas gerais e administrativas	26	(36.043)	(36.618)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	26	3.487	12.703
Resultado operacional		(33.718)	(1.542)
Receitas financeiras	27	21.194	53.084
Despesas financeiras	27	(18.190)	(17.019)
Variações cambiais, líquidas	27	(626)	936
Lucro (prejuízo) antes dos tributos sobre o lucro		(31.340)	35.459
Imposto de renda e contribuição social:			
Corrente	22	1.581	(1.581)
Diferido	22	(83.935)	2.114
Lucro líquido (prejuízo) do exercício		(113.694)	35.992
Quantidade de ações no final do período (em milhares)	21		
Ordinárias		10.159	10.159
Preferenciais Classe "A"		12.342	12.342
Preferenciais Classe "B"		6.518	6.518
		29.019	29.019
Lucro básico (prejuízo) e diluído por mil ações atribuível aos acionistas da Companhia - R\$	29		
Ordinárias		(3,92)	1,24
Preferenciais Classe "A"		(3,92)	1,24
Preferenciais Classe "B"		(3,92)	1,24

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.

Demonstrações de resultados abrangentes

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais, exceto quando mencionado de outra forma)

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	(113.694)	35.992
Outros resultados abrangentes não reclassificados para o resultado do exercício:		
Ganhos (perdas) atuariais, líquidos de imposto de renda e contribuição social diferidos	31.318	(17.261)
Títulos de valores mobiliários, líquidos de imposto de renda e contribuição social diferidos (a)	(2.236)	836
Total de resultados abrangentes do exercício	<u>(84.612)</u>	<u>19.567</u>

(a) Refere-se à variação do valor justo de ações detidas pela Companhia e reconhecidas como títulos de valores mobiliários, classificados como “valor justo por meio do resultado abrangente” (nota 3.3).

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais, exceto quando mencionado de outra forma)

	Capital Social	Legal	Incentivos fiscais	Para aumento de capital	Especial para dividendos	Reservas de lucros Dividendos adicionais propostos	Lucros (prejuízos) acumulados	Ajuste de avaliação patrimonial	Total
Em 31 de dezembro de 2022	250.000	44.804	482.066	9.441	1.038	8.777	-	12.765	808.891
Redução de capital (nota 21)	(126.804)	-	-	-	-	-	-	-	(126.804)
Aumento de capital (nota 21)	16.804	(16.804)	-	-	-	-	-	-	-
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	-	35.992	-	35.992
Títulos e valores mobiliários, líquido de imposto diferido (nota 5)	-	-	-	-	-	-	-	836	836
Constituição de reservas (nota 21)	-	-	27.774	7.396	822	-	(35.992)	-	-
Dividendos intermediários (nota 21)	-	-	-	(9.441)	(1.038)	(8.777)	-	-	(19.256)
Ganhos atuariais com plano de benefícios definidos, líquido de imposto diferido (nota 18)	-	-	-	-	-	-	-	(17.261)	(17.261)
Em 31 de dezembro de 2023	140.000	28.000	509.840	7.396	822	-	-	(3.660)	682.398
Dividendos distribuídos (nota 21)	-	-	-	(7.396)	(822)	-	-	-	(8.218)
Dividendos prescritos	-	-	-	-	4.728	-	-	-	4.728
Prejuízo do período	-	-	-	-	-	-	(113.694)	-	(113.694)
Títulos e valores mobiliários, líquido de imposto diferido (nota 5)	-	-	-	-	-	-	-	(2.236)	(2.236)
Ganhos atuariais com plano de benefícios definidos, líquido de imposto diferido (nota 18)	-	-	-	-	-	-	-	31.318	31.318
Em 31 de dezembro de 2024	140.000	28.000	509.840	-	4.728	-	(113.694)	25.422	594.296

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais, exceto quando mencionado de outra forma)

	<u>Tronox Pigmentos do Brasil S.A.</u>	
	<u>31/12/2024</u>	<u>31/12/2023</u>
Fluxos de caixa das atividades operacionais		
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	(31.340)	35.459
Ajuste para reconciliação do resultado do período ao caixa aplicado nas atividades operacionais:		
Depreciação e amortização (nota 26)	29.428	26.879
Juros sobre mútuo com partes relacionadas (nota 24 e 27)	(6.387)	(16.819)
Juros e variações monetárias e cambiais, líquidas	(11.860)	(26.364)
Juros sobre confissão de dívida - Contas a receber de clientes (nota 6)	(828)	(3.491)
Tributos diferidos (nota 22)	83.935	(2.114)
Baixa de ativo imobilizado (nota 9)	495	1.406
Provisão para desvalorização e perdas dos estoques (nota 7)	3.695	(3.826)
Ajuste a valor presente - Provisão ambiental (nota 17 e 27)	1.046	1.752
Ajuste a valor presente - Provisão benefício pós-emprego (nota 18 e 27)	7.956	5.585
Ajuste a valor presente - Gastos para desmobilização de ativos (nota 19 e 27)	3.560	2.790
Reavaliação - Provisão ambiental (nota 17)	(121)	(698)
Reavaliação - Gastos para desmobilização de ativos (nota 19)	(1.522)	11.001
Reavaliação - Estoques (nota 7)	(17.061)	17.061
Reversão da provisão para perda com adiantamento a fornecedores	-	(650)
Doações	-	(1.403)
Outros	929	(3.125)
	<u>61.925</u>	<u>43.443</u>
Variações nos ativos e passivos operacionais		
Contas a receber de clientes	(4.013)	(13.786)
Estoques	2.221	46.828
Fornecedores	40.897	(8.329)
Obrigações com compras de mercadorias	(2.384)	(198)
Partes relacionadas	421	(505)
Salários e encargos sociais	(777)	1.780
Impostos, taxas e contribuições	(55.661)	10.057
Desmobilização de ativos	(19.088)	(6.567)
Provisão ambiental	(6.027)	(2.027)
Outros ativos e passivos	(1.142)	(9.834)
	<u>16.372</u>	<u>60.862</u>
Caixa líquido gerado nas atividades operacionais		
	<u>16.372</u>	<u>60.862</u>
Fluxos de caixa das atividades de investimentos		
Aquisições de ativo imobilizado e intangível	(38.104)	(37.539)
Recebimento de mútuo com partes relacionadas - principal (nota 24)	4.084	84.458
Recebimento de mútuo com partes relacionadas - juros (nota 24)	1.792	24.648
Aplicações financeiras (nota 5)	(180.291)	(233.132)
Resgate de aplicações financeiras (nota 5)	212.908	189.816
	<u>389</u>	<u>28.251</u>
Caixa líquido gerado pelas atividades de investimentos		
	<u>389</u>	<u>28.251</u>
Fluxos de caixa das atividades de financiamento		
Pagamento de arrendamentos (nota 10)	(8.581)	(8.969)
Dividendos pagos (nota 21)	(8.094)	(25.049)
Juros sobre capital próprio pagos (nota 21)	-	(26)
Redução de capital (nota 21)	-	(124.314)
	<u>(16.675)</u>	<u>(158.358)</u>
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamentos		
	<u>(16.675)</u>	<u>(158.358)</u>
Variação no caixa e equivalentes de caixa	<u>86</u>	<u>(69.245)</u>
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	5.604	74.849
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	5.690	5.604

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.

Demonstrações do valor adicionado

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de Reais, exceto quando mencionado de outra forma)

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Receitas		
Vendas brutas de produtos (nota 25)	806.272	695.659
Outras receitas	5.702	13.839
	811.974	709.498
Insumos adquiridos de terceiros e outros:	(529.878)	(443.009)
Custos dos produtos, mercadorias e serviços vendidos	(516.897)	(433.249)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(8.519)	(14.021)
Perda de valores ativos	(4.462)	4.261
Valor adicionado bruto	282.096	266.489
Depreciação, amortização e exaustão (nota 26)	(29.428)	(26.879)
Valor adicionado líquido produzido pela companhia	252.668	239.610
Valor adicionado recebido em transferência		
Receitas financeiras e variações cambiais	22.579	56.251
Valor adicionado total a distribuir	275.247	295.861
Distribuição do valor adicionado:		
Doações	-	(1.403)
Pessoal e encargos	122.041	107.900
Salários	84.167	80.586
Outros benefícios	30.330	21.235
Fundo de garantia por tempo de serviço	7.544	6.079
Impostos, taxas e contribuições	243.109	131.516
Federais	160.722	64.911
Estaduais	80.318	64.642
Municipais	2.069	1.963
Financiadores	23.791	21.856
Juros e variações cambiais negativas	20.202	19.250
Aluguéis	3.589	2.606
Remuneração de capital próprio		
Resultado do exercício	(113.694)	35.992
Valor adicionado distribuído	275.247	295.861

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

(Em milhares de Reais, exceto quando mencionado de outra forma)

1 Informações gerais

A Tronox Pigmentos do Brasil S.A. (“Companhia” ou “Tronox Pigmentos”) é uma sociedade anônima de capital aberto que tem ações negociadas na bolsa de valores de São Paulo (B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão), sob os códigos CRPG3, CRPG5 e CRPG6, e com sede em Camaçari - BA.

A Companhia tem por objeto a produção e o comércio de produtos químicos, especialmente pigmento branco de titânio e seus subprodutos; a produção, a industrialização e o comércio de matérias-primas aplicadas ou não em sua própria produção; a importação e a exportação de matérias-primas e de produtos industrializados acabados; a produção, industrialização e o comércio de minérios em geral, especialmente rutilo, ilmenita, zircônia e cianita, compreendendo pesquisa, lavra, exploração e beneficiamento, importação e exportação; a participação no capital de outras sociedades, relacionadas ou não com seus objetivos e o exercício de atividades relacionadas com a execução de seus objetivos.

O controle da Companhia é diretamente detido pela sociedade brasileira Millennium Inorganic Chemicals Holdings Brasil Ltda.

Conforme divulgado em fato relevante, dia 10 de abril de 2019, a Mina do Guajú, localizada no Município de Mataraca - PB, encerrou totalmente suas atividades produtivas em dezembro de 2021, permanecendo no local apenas o estoque de ilmenita. O processo de encerramento das atividades minerárias segue um planejamento estratégico e legal estabelecido pelos órgãos reguladores e de proteção ambiental. Para maiores detalhes sobre os custos de encerramento, ver Nota Explicativa nº 19. A Administração da Companhia tem a expectativa que o fornecimento de Ilmenita para a fábrica da Bahia deverá ser mantido pelo estoque existente na mina até o final do ano de 2025. Após essa data, a fábrica da Bahia poderá ser suprida por fonte alternativa, que pode incluir importação por uma das filiais da Tronox Global. Adicionalmente, a Companhia já vem sendo suprida de ilmenita por fornecedor local.

Continuidade operacional

As demonstrações financeiras foram preparadas com base na continuidade operacional, que pressupõe que a Companhia conseguirá cumprir com suas obrigações de pagamentos decorrente da sua operação normal.

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 a Companhia reconheceu um prejuízo líquido de R\$ 113.694 (lucro líquido de R\$ 35.992 em 31 de dezembro de 2023) e utilização de caixa líquido nas atividades operacionais de R\$ 16.372 (R\$ 60.862 em 31 de dezembro de 2023). O resultado não favorável se deve principalmente ao fato de que no exercício corrente houve reversão de ativo fiscal diferido no montante de R\$ 89.178, conforme Nota Explicativa nº 22. Adicionalmente, houve reconhecimento de provisão para perda na realização de estoques de materiais de suprimentos no montante de R\$ 3.695 (ver nota 7). Em complemento, no exercício anterior houve venda pontual de Ilmenita junto a partes relacionadas gerando uma receita líquida de R\$ 32.573 (ver notas 25 e 26).

Contudo, em linhas gerais, em virtude da estrutura de capital e conhecimento técnico da

Companhia, a mesma está bem posicionada para suportar os eventos acima supracitados. A Companhia apresenta volume de caixa, títulos e valores mobiliários e capital circulante líquido positivos, onde os ativos circulantes excedem os passivos circulantes em R\$ 388.004 (R\$ 527.223 em 31 de dezembro de 2023), além de não haver alavancagem junto a terceiros nem empréstimos financeiros.

Apesar da redução de margem relacionada à concorrência internacional, além do incremento do custo de vendas no acumulado, para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, verifica-se uma tendência de aumento no volume de vendas quando comparado ao período anterior, além da estabilização do custo médio de vendas e expectativa de aumento no preço de produtos ao longo dos próximos períodos.

2 Base de preparação, apresentação das demonstrações financeiras e principais políticas contábeis

2.1 Base de preparação

As demonstrações financeiras são apresentadas em Reais, moeda funcional e de apresentação, e todos os valores estão demonstrados em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma.

As demonstrações financeiras 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 as normas contábeis internacionais (IFRS Accounting Standards) emitidos pelo *International Accounting Standards Board* (IASB).

2.2 Aprovação das demonstrações financeiras

A emissão das presentes demonstrações financeiras foi aprovada pelo Conselho de Administração em 13 de março de 2025.

2.3 Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis da Companhia e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. A Administração não aplicou julgamento relevante na aplicação das políticas contábeis.

As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente. São utilizadas para a mensuração e reconhecimento de certos ativos e passivos das demonstrações financeiras da Companhia. A determinação dessas estimativas levou em consideração experiências de eventos passados e correntes, pressupostos relativos a eventos futuros, e outros fatores objetivos e subjetivos. Itens significativos sujeitos a estimativas incluem:

- (i) Provisão para desvalorização dos estoques (nota 7) – premissas sobre adequação ao valor realizável líquido dos estoques, de maneira que os ativos não estejam escriturados por quantia superior aquelas que se espera que sejam realizadas com as suas vendas.

- (ii) Provisão para contingências (nota 16) – premissas sobre a probabilidade e magnitude de saída de recursos;
- (iii) Provisão ambiental (nota 17) – premissas relacionadas a estimativa com gastos ambientais 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;
- (iv) Provisão para benefícios pós-emprego (nota 18) – premissas relacionadas a estimativa de gastos com empregados aposentados de acordo com parâmetros de aplicabilidade do benefício;
- (v) Provisão para gastos para desmobilização da mina (nota 19) – premissas relacionadas à estimativa de gastos com mitigação dos impactos decorrentes da desmobilização do empreendimento e da restauração socioambiental;

2.4 Mensuração do valor justo

A Companhia reconhece as transferências entre níveis de hierarquia o valor justo no final do período das demonstrações financeiras em que ocorreram as mudanças.

A liquidação ou realização de transação envolvendo estimativas poderá resultar em valores significativamente divergentes dos registrados nas demonstrações financeiras devido às imprecisões inerentes ao processo de sua determinação. A Companhia revisa suas estimativas e premissas anualmente para suportar a conclusão de que tais avaliações atendem os requisitos CPC/IFRS, incluindo o nível de hierarquia do valor justo em que tais reavaliações devem ser classificadas.

2.5 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção de instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado e títulos patrimoniais a valor justo por meio de outros resultados abrangentes.

2.6 Mudanças nas principais práticas contábeis

No exercício corrente, a Companhia aplicou uma série de alterações às IFRSs emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB), que são obrigatoriamente válidas para um período que se inicie em ou após 1 de janeiro de 2024. A sua adoção não teve qualquer impacto material nas divulgações ou nos valores apresentados nessas demonstrações financeiras.

a. Alterações à IAS 7 - Demonstração dos fluxos de caixa e IFRS 7 – Instrumentos financeiros: divulgações – Acordos de financiamento de fornecedores

A Companhia adotou as alterações à IAS 7 Demonstração dos Fluxos de Caixa e IFRS 7 — Instrumentos Financeiros: Divulgações - Acordos de Financiamento de Fornecedores pela primeira vez no exercício corrente. As alterações acrescentam um objetivo de divulgação na IAS 7 afirmando que uma entidade deve divulgar informações sobre seus acordos de financiamento de fornecedores que permitem aos usuários das demonstrações financeiras avaliar os efeitos desses acordos sobre os passivos e fluxos de caixa da entidade. Adicionalmente, a IFRS 7 foi alterada para acrescentar acordos de financiamento de fornecedores, como um exemplo, dentro das exigências para divulgar informações sobre a exposição da entidade à concentração do risco de liquidez. As alterações contêm disposições de transição específicas para o primeiro período de relatório anual no qual a Companhia aplica as alterações. Nos termos das disposições transitórias, a entidade não é obrigada a divulgar: (i) informações comparativas

para quaisquer períodos de relatório apresentados antes do início do período de relatório anual no qual a entidade aplica essas alterações pela primeira vez; (ii) as informações exigidas nos termos da IAS 7:44H(b)(ii)-(iii) no início do período de relatório anual no qual a entidade aplica essas alterações pela primeira vez.

b. *Alterações à IAS 1 – Classificação de passivos como circulantes ou não circulantes*

A Companhia adotou as alterações à IAS 1, publicadas em janeiro de 2020, pela primeira vez no exercício corrente. As alterações afetam apenas a apresentação de passivos como circulantes ou não circulantes no balanço patrimonial e não o valor ou a época de reconhecimento de qualquer ativo, passivo, receita ou despesa, ou as informações divulgadas sobre esses itens. As alterações esclarecem que a classificação de passivos como circulantes ou não circulantes se baseia nos direitos existentes no final do período de relatório, especificam que a classificação não é afetada pelas expectativas sobre se uma entidade irá exercer seu direito de postergar a liquidação do passivo, explicam que os direitos existem se as cláusulas restritivas são cumpridas no final do período de relatório, e introduzem a definição de ‘liquidação’ para esclarecer que a liquidação se refere à transferência para uma contraparte de caixa, instrumentos patrimoniais, outros ativos ou serviços.

c. *Outras Normas*

Não se espera que as mudanças nas normas relacionadas a apresentação das demonstrações financeiras (passivo não circulante com covenants) gerem impactos nas demonstrações financeiras, uma vez que a Companhia não possui contratos com cláusulas de vencimento antecipado; e as alterações na norma IFRS 16 – Arrendamentos (Passivo de arrendamento em uma transação de “sale and leaseback”) já haviam sido adotadas pela Companhia em exercícios anteriores.

2.7 Políticas contábeis materiais

As políticas contábeis materiais descritas a seguir foram aplicadas de forma consistente para os exercícios apresentados:

a. *Conversão de saldos denominados em moeda estrangeira*

Os ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira são convertidos para a moeda funcional (o Real) usando-se a taxa de câmbio vigente na data dos respectivos balanços patrimoniais. Os ganhos e perdas resultantes da atualização desses ativos e passivos verificados entre a taxa de câmbio vigente na data da transação e os encerramentos dos exercícios são reconhecidos como receitas ou despesas financeiras no resultado.

b. *Reconhecimento de receita*

A receita é mensurada com base na contraprestação especificada no contrato com o cliente. A Companhia reconhece a receita quando transfere o controle do produto ao cliente. A Companhia deixa ter controle ou responsabilidade sobre os produtos no momento da entrega dos produtos ao cliente em suas instalações. A receita não é reconhecida se a sua realização for incerta.

c. *Apresentação de informações por segmento*

As informações por segmentos operacionais são apresentadas de modo consistente com relatório interno fornecido para o principal tomador de decisões operacionais. O principal tomador de decisões operacionais, responsável pela alocação de recursos e pela avaliação de desempenho dos segmentos operacionais é representado pelo Conselho de Administração, também responsável pela tomada de decisões estratégicas da Companhia.

d. Subvenções governamentais

As subvenções governamentais possuídas pela Companhia visam compensar a mesma por despesas incorridas que são reconhecidas no resultado como “Outras Receitas” em uma base sistemática durante os períodos em que as despesas correlatas são registradas, a menos que as condições para o recebimento da subvenção sejam atendidas após o reconhecimento das despesas relacionadas. Nesse caso, a subvenção é reconhecida quanto se torna recebível.

e. Estoques

Os estoques são mensurados pelo menos valor entre o custo e o valor realizável líquido. O custo dos estoques é baseado no método de alocação primeira que entra, primeira que sai (PEPS). No caso dos estoques manufaturados, o custo inclui uma parcela dos custos gerais de fabricação baseado na capacidade normal de operação.

f. Imobilizado

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição, que inclui os custos de empréstimos capitalizados, deduzido da depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (“*impairment*”).

A depreciação dos bens é calculada pelo método linear às taxas mencionadas na Nota Explicativa nº 9, que leva em consideração a vida útil estimada desses bens, e reconhecida através do resultado, com a exceção de terrenos que não estão sujeitos a depreciação. Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

g. Provisão ambiental

De acordo com a política de remediação ambiental e exigências legais aplicáveis, uma provisão para recuperação ambiental de uma área e a respectiva despesa são reconhecidas quando determinada área é contaminada. As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

h. Provisão para benefício pós emprego

A obrigação líquida da Companhia para os planos de benefício definido é calculada para cada um dos planos com base na estimativa do valor do benefício futuro que os empregados receberão como retorno pelos serviços prestados no exercício atual e em exercícios anteriores. Esse valor é descontado ao seu valor presente e é apresentado líquido do valor justo de quaisquer ativos do plano. O cálculo da obrigação de plano de benefício definido é realizado anualmente por um atuário qualificado, utilizando o método de crédito unitário projetado. Juros líquidos e outras despesas relacionadas aos planos de benefícios definidos são reconhecidos no resultado. Remensurações da obrigação líquida, que incluem: os ganhos e perdas atuariais são reconhecidos imediatamente em outros resultados abrangentes.

i. Instrumentos financeiros

O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de

financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, mais ou menos, para um item não mensurado ao valor justo (VJR), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação. Para fins de mensuração subsequente, os instrumentos financeiros, quando ativos, podem ser classificados como:

- (i) Ativos financeiros ao custo amortizado;
- (ii) Ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes com reclassificação de ganhos e perda acumuladas (instrumento de dívida);
- (iii) Ativos financeiros designados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes sem reclassificação de ganhos e perdas acumuladas no momento do seu desreconhecimento (instrumentos patrimoniais); e
- (iv) Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado.

Os passivos financeiros, após reconhecimento inicial, estão sujeitos a juros mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método de taxa de juros efetivos. Ganhos e perdas são reconhecimento na demonstração do resultado durante o processo de amortização pelo método de taxa de juros efetivos.

j. Ativos financeiros não-derivativos

As provisões para perdas são mensuradas a um valor igual à perda de crédito esperada para a vida inteira do instrumento. Ao determinar se o risco de crédito de um ativo financeiro aumentou significativamente desde o reconhecimento inicial e ao estimar as perdas de crédito esperadas, a Companhia considera informações razoáveis e passíveis de suporte que são relevantes e disponíveis sem custo ou esforço excessivo. Isso inclui informações e análises quantitativas e qualitativas, com base na experiência histórica da Companhia, na avaliação de crédito e considerando informações prospectivas (“*forward-looking*”). Uma redução no valor recuperável com relação a um ativo financeiro medido pelo custo amortizado é calculada como a diferença entre o valor contábil e o valor presente dos fluxos de caixa estimados descontados à taxa de juros efetiva original do ativo. As perdas são reconhecidas no resultado e refletidas em conta de provisão contra recebíveis. Quando um evento subsequente indica reversão da perda de valor, a diminuição na perda de valor é revertida e registrada no resultado.

k. Provisão para recuperação ao valor recuperável de ativos não financeiros

A Administração revisa, pelo menos anualmente, o valor contábil líquido dos ativos com o objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas, que possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável. Quando tais evidências são identificadas, e o valor contábil líquido excede o valor recuperável, é constituída provisão para deterioração ajustando o valor contábil líquido. Para fins de avaliação do valor recuperável, os ativos são agrupados em menor nível de detalhes para os quais existam estimativas de fluxos de caixa individualizados.

l. Demonstrações do Valor Adicionado (DVA)

Essa demonstração tem por finalidade evidenciar a riqueza criada pela Companhia e sua distribuição durante determinado exercício e é apresentada, conforme requerido pela legislação

societária brasileira, como parte de suas demonstrações financeiras, pois não é uma demonstração prevista e nem obrigatória conforme IFRS.

m. *Demonstrações dos fluxos de caixa*

A demonstração dos fluxos de caixa foi preparada pelo método indireto e está apresentada de acordo com a Norma Brasileira de Contabilidade Técnica NBCT 3.8 – Demonstração dos Fluxos de Caixa (equivalente ao CPC 03 (R2) e o IAS 7) emitida pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC. A Companhia apresenta os juros pagos sobre arrendamentos como parte dos fluxos de caixa das atividades de financiamento, considerando que melhor representa as operações e negócios da Companhia.

n. *Alterações de normas novas que ainda não estão em vigor*

As novas normas e interpretações emitidas, até a emissão das demonstrações financeiras da Companhia, estão descritas a seguir. A Companhia pretende adotar essas novas normas, alterações e interpretações, se aplicável, quando entrarem em vigor e não espera ter um impacto material decorrente de sua aplicação em suas demonstrações financeiras.

As seguintes alterações de normas foram emitidas pelo IASB, mas não estão em vigor para o exercício de 2024.

n.1 *Apresentação e divulgação nas demonstrações financeiras (IFRS 18)*

A IFRS 18 substitui a IAS 1 – Apresentação das Demonstrações Financeiras, transportando diversas das exigências na IAS 1 não alteradas e complementando-as com as novas exigências. Além disso, alguns parágrafos da IAS 1 foram movidos para a IAS 8 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro e IFRS 7 – Instrumentos Financeiros: Divulgações. O IASB, também implementou pequenas alterações na IAS 7 – Demonstração do Fluxo de Caixa e IAS 33 – Lucro por Ação. A IFRS 18 introduziu novas exigências para:

- Apresentar categorias específicas e subtotais definidos na demonstração do resultado;
- Apresentar divulgações sobre as medidas de desempenho definidas pela administração (MPMs) nas notas explicativas às demonstrações financeiras; e
- Melhorarias vinculadas aos requisitos de agregação e desagregação de informações.

A entidade deve aplicar a IFRS 18 para períodos de relatório anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2027, sendo permitida a adoção antecipada. As alterações à IAS 7 e IAS 33, bem como a IAS 8 e IFRS 7 revisadas, entram em vigor quando a entidade aplicar a IFRS 18. A IFRS 18 exige aplicação retrospectiva com disposições de transição específicas. A Administração da Companhia espera que a aplicação dessas alterações tenha impactos sobre as demonstrações financeiras da Companhia no futuro.

n.2 *Outras normas*

Não se espera que as normas relacionadas a Falta de conversibilidade (alterações ao CPC 02/IAS 21), Classificação e mensuração de instrumentos financeiros (alterações IFRS 9 e IFRS 7) e Subsidiárias sem responsabilidade pública: divulgações (IFRS 19) tenham impactos significativos nas demonstrações financeiras da Companhia.

3 Gestão de risco financeiro

3.1 Fatores de risco financeiro

a. *Gestão de capital*

Os objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade da Companhia para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir esse custo.

Para manter ou ajustar a estrutura do capital, a Companhia pode rever a política de pagamento de dividendos, devolver capital aos acionistas, emitir novas ações ou vender ativos para reduzir, por exemplo, o nível de endividamento.

A Administração da Companhia monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira. Isso é possível especialmente por meio de geração de caixa. Em caso de qualquer modificação no índice de alavancagem, como mencionado acima, a Companhia reavalia a política de pagamento de dividendos e outros recursos para se ajustar novamente aos níveis de alavancagem desejados.

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Total dos passivos de arrendamento	11.299	6.252
Menos: caixa e equivalentes de caixa (nota 4)	(5.690)	(5.604)
Dívida líquida	5.609	648
Total do patrimônio líquido	594.296	682.398
Total do capital	599.905	683.046
Índice de alavancagem financeira	1%	0%

A Companhia não participou de operações envolvendo instrumentos financeiros derivativos durante os exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023.

b. *Risco de taxa de câmbio*

Todas as transações de vendas da Companhia são baseadas em preços cotados em Dólar estadunidense. As receitas de vendas da Companhia para o mercado externo representaram 0,70% e 6,30%, respectivamente, do total das vendas brutas dos exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023. A Administração da Companhia entende que, historicamente, aproximadamente 40% do seu custo de vendas é dolarizado e, sendo assim, o risco de câmbio é mitigado por esse “*hedge* natural” da operação, não entendendo ser necessária nenhuma operação adicional de *hedge* cambial.

O risco associado decorre da possibilidade de a Administração da Companhia vir a incorrer em perdas nas suas receitas de vendas por causa de flutuações nas taxas de câmbio (apreciação da moeda local), que reduzam valores nominais faturados. Os saldos de clientes, fornecedores e partes relacionadas, cujas transações estão atreladas à variação do Dólar estadunidense, estão demonstrados a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Contas a receber de clientes - mercado externo (nota 6)	1.429	4.527
Fornecedores estrangeiros (nota 12)	(19.872)	(2.133)
Valores a receber de partes relacionadas (nota 24)	175	381
	(18.268)	2.775

c. Risco de crédito

A política de vendas da Companhia está intimamente ligada ao nível de risco de crédito que está disposta a se sujeitar no curso de seus negócios. A seletividade de seus clientes, assim como o acompanhamento dos prazos de financiamento de vendas e limites individuais de posição, são procedimentos adotados a fim de minimizar eventuais problemas de inadimplência no saldo do contas a receber. Adicionalmente, a Companhia não possui histórico de perdas significativas com clientes (nota 6). A Companhia considera que o saldo de caixa e equivalentes de caixa e o saldo de aplicações financeiras têm baixo risco de crédito. Visando gerenciar esse risco, a Companhia mantém contas correntes e aplicações bancárias com instituições financeiras de grande porte, seguindo as regras descritas na sua política global de risco e crédito.

d. Risco com taxa de juros

O risco associado é oriundo da possibilidade de a Companhia incorrer em perdas por causa de flutuações nas taxas de juros que aumentam as despesas financeiras relativas a empréstimos e financiamentos captados no mercado ou entre empresas do grupo. A Companhia monitora continuamente as referidas taxas com o objetivo de avaliar a eventual necessidade de contratação de operações para proteger-se contra o risco de sua volatilidade. Durante exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023, além de apresentar capital circulante líquido positivo, a Companhia não efetuou a contratação de empréstimos e financiamentos no mercado ou entre empresas do grupo.

e. Risco de liquidez

A previsão de fluxo de caixa e monitoramento do risco de liquidez de não cumprimento e liquidação de suas obrigações é realizada pelo Departamento de Finanças, que monitora as previsões contínuas das exigências de liquidez da Companhia para assegurar que tenha caixa suficiente para atender às necessidades operacionais.

O excesso de caixa mantido pela Companhia, além do saldo exigido para a administração do capital circulante, é investido em contas-correntes com incidência de juros, depósitos a prazo, depósitos de curto prazo e títulos e valores mobiliários, escolhendo instrumentos com vencimentos apropriados ou liquidez suficiente para fornecer a margem necessária conforme determinado pelas previsões acima mencionadas.

A tabela a seguir demonstra os passivos financeiros da Companhia, por faixas de vencimento, correspondentes ao exercício remanescente no balanço patrimonial até a data contratual do vencimento. Os valores divulgados na tabela são os fluxos de caixa não descontados contratados.

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	Menos de um ano	Entre um e dois anos
Em 31 de dezembro de 2024		
Fornecedores (nota 12)	84.266	-
Passivos de arrendamento (nota 10)	6.912	4.387
Outros passivos (nota 20)	7.893	19.111
Em 31 de dezembro de 2023		
Fornecedores (nota 12)	42.717	-
Obrigações com compras de mercadorias (nota 13)	2.384	-
Passivos de arrendamento (nota 10)	4.700	1.552
Outros passivos (nota 20)	24.998	14.853

f. Análise de sensibilidade

Apresentamos a seguir, a análise de sensibilidade dos instrumentos financeiros, que descreve os riscos que podem gerar prejuízos materiais para a Companhia, com cenário mais provável (cenário I) segundo avaliação efetuada pela Administração, considerando um horizonte de 12 meses e cenários estimados com uma deterioração de 50% e 15% para o risco de taxa de juros e risco cambial, respectivamente, em relação a estimativa provável.

Os cenários estimados foram obtidos para cada tipo de risco a partir da variação média do índice associado dos últimos 5 anos (2020 a 2024).

Risco taxa de juros

Para o saldo em 31 de dezembro de 2024, a Companhia considera como cenário I (provável) a taxa básica de juros para o ano de 2025 de 15%, conforme Relatório Focus 31 de janeiro de 2025.

			31/12/2024	
	Risco	Valor contábil	Cenário provável	Cenário adverso
			SELIC - 15%	SELIC - 7,5%
Ativos				
Títulos e valores mobiliários - nota 5	Baixa da SELIC	165.825	190.699	178.262
Valores a receber de partes relacionadas - nota 24	Baixa da SELIC	56.493	64.967	60.730
Ativo líquido exposto		222.318	255.666	238.992
Efeito líquido da variação das taxas de juros			33.348	16.674

Risco cambial

Para o saldo em 31 de dezembro de 2024, a Companhia adotou como cenário I (provável) a taxa de câmbio do fim do ano de 2025, conforme Relatório Focus emitido em 31 de janeiro de 2025.

31/12/2024				
	<u>Risco</u>	<u>Valor contábil</u>	Cenário provável	Cenário adverso
			<u>Dólar - R\$ 6,00</u>	<u>Dólar</u>
Ativos				
Cientes no exterior - nota 6	Baixa do dólar - R\$ 5,10	1.429	1.385	1.177
Fornecedores no exterior - nota 12	Alta do dólar - R\$ 6,90	(19.872)	(19.257)	(22.145)
Passivo líquido exposto		(18.443)	(17.872)	(20.968)
Efeito líquido da variação das taxas de juros			571	(2.525)

A análise de sensibilidade supracitada considera mudanças com relação a determinado risco, mantendo constante todas as demais variáveis, associadas a outros riscos.

3.2 Instrumentos financeiros por categoria

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.			
	<u>Custo amortizado</u>	<u>Valor justo por meio do resultado</u>	<u>Valor justo por meio de outros resultados abrangentes</u>	<u>Total</u>
Ativos financeiros				
Em 31 de dezembro de 2024				
Caixa e equivalentes de caixa (nota 4)	5.690	-	-	5.690
Títulos e valores mobiliários (nota 5)	-	165.825	9.255	175.080
Contas a receber de clientes (nota 6)	77.517	-	-	77.517
Valores a receber de partes relacionadas (nota 24)	56.493	-	-	56.493
Outros ativos (nota 11)	35.736	-	-	35.736
	<u>175.436</u>	<u>165.825</u>	<u>9.255</u>	<u>350.516</u>
Em 31 de dezembro de 2023				
Caixa e equivalentes de caixa (nota 4)	5.604	-	-	5.604
Títulos e valores mobiliários (nota 5)	-	187.508	11.491	198.999
Contas a receber de clientes (nota 6)	72.754	-	-	72.754
Valores a receber de partes relacionadas (nota 24)	56.298	-	-	56.298
Outros ativos (nota 11)	45.722	-	-	45.722
	<u>180.378</u>	<u>187.508</u>	<u>11.491</u>	<u>379.377</u>

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	<u>Passivo pelo custo amortizado</u>	
Passivos financeiros		
Em 31 de dezembro de 2024		
Fornecedores (nota 12)		84.266
Passivos de arrendamento (nota 10)		11.299
Outros passivos (nota 20)		27.004
		<u>122.569</u>

Em 31 de dezembro de 2023

Fornecedores (nota 12)	42.717
Obrigações com compras de mercadorias (nota 13)	2.384
Passivos de arrendamento (nota 10)	6.252
Outros passivos (nota 20)	39.851
	<u>91.204</u>

3.3 Hierarquia de valor justo

A Companhia utiliza a seguinte hierarquia para determinar e divulgar o valor justo de instrumentos financeiros pela técnica de avaliação:

- Nível 1: preços cotados nos mercados ativos para ativos ou passivos idênticos.
- Nível 2: outras técnicas para as quais todos os dados que tenham efeito significativo sobre o valor justo registrado sejam observáveis, direta ou indiretamente.
- Nível 3: técnicas que usam dados que tenham efeito significativo no valor justo registrado que não sejam baseados em dados observáveis no mercado.

Encontram-se a seguir as informações do valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia, conforme Nível 1:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Títulos e valores mobiliários (ações)	9.255	11.491
Títulos e valores mobiliários (aplicações financeiras)	<u>165.825</u>	<u>187.508</u>
	<u>175.080</u>	<u>198.999</u>

A Companhia valoriza os instrumentos financeiros pelo seu valor justo, tendo como principal fonte de dados a Bolsa de Valores de São Paulo ("B3"). Os valores justos dos instrumentos financeiros não derivativos, com cotação pública, são baseados nos preços atuais de compra. Os demais itens possuem valores de mercado próximos ao seu valor contábil.

Sobre a variação dos saldos no exercício no montante de R\$ 2.236 (R\$ 1.267 em 31 de dezembro de 2023), a Companhia não reconheceu saldo de imposto de renda e contribuição social diferidos (R\$ 431 em 31 de dezembro de 2023).

4 Caixa e equivalentes de caixa

Inclui caixa, saldos de caixa, bancos com conta movimento e aplicações financeiras resgatáveis no prazo de até 90 dias das datas das transações e com risco insignificante de mudança de valor.

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Bancos conta movimento	5.690	2.003
Aplicações financeiras (*)	-	3.601
	<u>5.690</u>	<u>5.604</u>

- (*) Referem-se a aplicações automáticas (Certificados de Depósito Bancário (CDBs)), de liquidez imediata, indexados à taxa média de 60% a.a. (82% a.a. em 2023) da SELIC/CDI (taxa básica de juros da economia/ Certificados de Depósitos Interbancários). São conversíveis em caixa em prazos originais menores que 90 dias da data de aquisição e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor (nota 3.1).

5 Títulos e valores mobiliários

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Ações (i)	9.255	11.491
Aplicações financeiras (ii)	165.825	187.508
Total	175.080	198.999

- (i) A Companhia possui ações de terceiros, avaliadas a valor justo, nível 1 (nota 3.3). Em 31 de dezembro de 2024, reconheceu uma perda de R\$ 2.236 (ganho de R\$ 1.267 em 31 de dezembro de 2023).
- (ii) Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia alocou parte dos recursos financeiros em aplicações financeiras de curto prazo, no montante de R\$ 165.825 (187.508 em 31 de dezembro de 2023), indexadas à taxa média de 103% a.a. (104% a.a. em 31 de dezembro de 2023) dos Certificados de Depósitos Interbancários (CDI) e conversíveis em caixa em prazos superiores a 91 dias e inferiores a 365 dias da data da aplicação (nota 3.1). Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, o saldo de aplicações financeiras é, em parte, oriundo da antecipação de recebíveis mencionado na nota 6. Ainda para o exercício de 2024, a Companhia utilizou os referidos montantes em suas atividades operacionais, houve resgate no montante R\$ 212.909 (R\$ 189.816 em 2023) e aplicação de R\$ 180.291 (R\$ 233.132 em 2023).

6 Contas a receber de clientes

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Mercado interno	77.454	69.759
Mercado externo	1.429	4.527
Provisão para perda de créditos de liquidação duvidosa	(1.366)	(1.532)
	77.517	72.754
Circulante	60.185	70.151
Não circulante	17.332	2.603

Em 2024, a Companhia realizou a antecipação de recebíveis junto a instituições financeiras, na ordem de R\$ 109.399 (R\$ 89.150 em 31 de dezembro de 2023). Sobre essa antecipação, houve um deságio na ordem de R\$ 2.674 (R\$ 2.253 em 31 de dezembro de 2023), com taxa média de juros de 1,17% a.m. (1,32% a.m. em 31 de dezembro de 2023). O risco de crédito dessa operação é da instituição financeira. O valor antecipado foi utilizado nas operações da Companhia e também aplicados em títulos e valores mobiliários (nota 5).

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, o valor da provisão para perda com devedores duvidosos da Companhia é calculado sobre o saldo em aberto. A Companhia avalia, com base nas perdas históricas dos últimos cinco exercícios, o percentual médio destas em relação ao saldo de contas a receber de clientes. A Companhia mantém registrado o montante de R\$ 1.366 (R\$ 1.532 em 31 de dezembro de 2023).

Termo de Acordo, Confissão de Dívida e Promessa de Pagamento

Em 1º de junho 2023, a Companhia assinou o 2º Termo de Acordo, Confissão de Dívida e Promessa de Pagamento, considerando os recebíveis em 31 de maio de 2023, no valor de

R\$ 22.768, a serem liquidados, mensalmente, conforme cronograma contratual, a partir de 20 de agosto de 2023 até 20 de dezembro de 2023.

Em 10 de agosto de 2023, as partes assinaram o 1º Aditivo contratual, acordando um novo cronograma para cumprimento das obrigações dispostas no 2º Termo de Acordo. Sendo assim, o principal de R\$ 22.768, passou a ser liquidado, mensalmente, a partir de 30 de setembro de 2023, em 18 parcelas, até 28 de fevereiro de 2025. O débito total contratual na data do acordo, considerando os juros remuneratórios, era de R\$ 27.893.

Em 27 de setembro de 2024 foi homologado pelo Juízo da 1ª Vara de Falências e Recuperações de São Paulo o Plano de Recuperação Extrajudicial para o cliente com o qual a Companhia possuía termo de confissão de dívida.

O valor total a receber pela Companhia era de R\$ 24.915, sendo a realização deste pactuada da seguinte forma:

- i) Início do pagamento 18 meses contados a partir da homologação do plano de recuperação extrajudicial (Período de Carência);
- ii) Pagamento em 30 parcelas mensais e consecutivas, iniciando até 30 dias após o prazo do item i); e
- iii) O saldo devedor será congelado entre a data do pedido de homologação do plano de recuperação judicial e o final do período de carência, a partir de quando deverá ser corrigido pelo CDI até a data do efetivo pagamento.

Nos 12 primeiros meses, a partir da homologação do plano de Recuperação Extrajudicial, haverá uma antecipação mensal, correspondente a 3% da média das vendas realizadas nos últimos 12 meses ("Parcela Variável") ou 1/48 do saldo devedor na data da homologação do Plano de Recuperação Judicial ("Parcela Fixa Mensal"), o maior entre estes. Em 31 de dezembro de 2024 o valor de R\$ 6.229 está reconhecido no curto prazo. O saldo remanescente, de R\$ 17.332, está classificado no longo prazo.

7 Estoques

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.		
	31/12/2024	31/12/2023
Produtos acabados	138.379	149.417
Produtos em elaboração	33.144	26.434
Matérias-primas e insumos	73.230	57.368
Importações em andamento	2.381	1.443
Materiais de suprimento	26.214	27.541
	273.348	262.203

a. Provisão para perda na realização de estoques de suprimentos

A Companhia possui saldo provisionado para obsolescência e perda dos estoques de materiais de suprimentos, conforme demonstrado na movimentação a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2022	(7.944)
Reversão de provisão para perda na realização de estoques	3.826
Em 31 de dezembro de 2023	(4.118)
Provisão para perda na realização de estoques	(3.695)
Em 31 de dezembro de 2024	(7.813)

b. Provisão para perda na realização de estoques de produtos acabados

A Companhia reavaliou os valores dos estoques para adequação ao valor realizável líquido dos mesmos, de maneira que os ativos não estejam escriturados por quantias superiores àquelas que se espera que sejam realizadas com a suas vendas.

Consequentemente, em 31 de dezembro de 2024, conforme evidenciado na Nota Explicativa nº 26, a Administração da Companhia não reconheceu ajuste para redução do valor dos estoques (R\$ 17.061 em 31 de dezembro de 2023), uma vez que os mesmos já estavam adequados ao valor realizável líquido, conforme demonstrado na movimentação a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2023	(17.061)
Reversão da provisão para perda na realização de estoques	49.298
Provisão para perda na realização de estoques	(32.237)
Em 31 de dezembro de 2024	-

8 Tributos a recuperar

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Crédito de PIS e COFINS a recuperar (a)	8.568	7.216
Imposto sobre a circulação de mercadorias e prestação de serviços - ICMS (b)	11.506	36.700
Crédito de IRPJ e CSLL s/ indêbitos tributários (c)	7.671	7.197
Saldo negativo de IRPJ e CSLL a compensar (d) - Nota 22	16.028	15.306
Outros	921	779
	44.694	67.198
Circulante	27.076	44.631
Não circulante	17.618	22.567

- (a) Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia possui saldo de PIS e COFINS a recuperar sobre ativo imobilizado no montante de R\$ 8.568 (R\$ 7.216 em 31 de dezembro de 2023).
- (b) A Companhia possui saldo de R\$ 5.954 em 31 de dezembro de 2024 (R\$ 6.678 em 31 de dezembro de 2023) referente ao recálculo do benefício do Desenvolve, oriundo de pagamentos realizados a maior em exercícios anteriores. Adicionalmente, a Companhia possui saldo de ICMS sobre armazenagem de produtos no montante de R\$ 3.454 (R\$ 3.666 em 31 de dezembro de 2023), classificados no curto prazo. A redução do saldo refere-se a utilização de créditos de ICMS adquiridos junto à cessão de crédito firmado junto ao fornecedor de material secundário no exercício de 2023, no montante de R\$ 30.000. O valor dos créditos cedidos para a Companhia foi liquidado com deságio de R\$ 3.500 e abatimento de R\$ 10.000 do saldo de adiantamento a fornecedor. A utilização do crédito foi realizada através das operações normais da Companhia, como a compensação de ICMS sobre vendas e importação de material secundário.
- (c) Em setembro de 2021, o Supremo Tribunal Federal (STF) concluiu o julgamento do *Leading Case*, no qual se discutia a constitucionalidade da incidência do Imposto de Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ) e da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL) sobre a taxa SELIC (juros de mora e correção monetária) recebida em decorrência de repetições de indébito. Como resultado, tornou-se inconstitucional a inclusão da SELIC recebida pelos contribuintes na base de cálculo do IRPJ e da CSLL. Naquele mesmo, embora a sua ação individual não tivesse transitado em julgado, a Companhia realizou o reconhecimento dos créditos tributários relacionados ao tema, devido a decisão de mérito ter sido favorável aos contribuintes. Em abril de 2024, transitou em julgado a ação individual da Companhia, tornando o seu direito líquido e certo. Em 31 de dezembro de 2024, os ganhos apurados decorrentes de créditos de IRPJ e CSLL sobre indêbitos tributários performam o montante de R\$ 7.671 (R\$ 7.197 em 31 de dezembro de 2023). Desse saldo, o valor do principal é de R\$ 4.589 (R\$ 4.589 em 31 de dezembro de 2023) apurados sobre lucro real; e a atualização financeira acumulada é de R\$ 3.082 (R\$ 2.608 em 31 de dezembro de 2023). O montante reconhecido é a melhor estimativa no momento para o ativo em referência, o qual a Companhia, em conjunto com os seus assessores jurídicos e consultores especializados, consideraram os elementos suficientes para a mensuração confiável do valor a ser efetivamente recuperado.
- (d) Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia possui saldo negativo de R\$ 16.028: (i) R\$ 14.292 de IRPJ; e (ii) R\$ 1.736 de CSLL (R\$ 15.306 em 31 de dezembro de 2023, sendo R\$ 13.633 de IRPJ e R\$ 1.673 de CSLL). A expectativa da Companhia é a realização dos saldos dentro do curto prazo através de compensação junto a tributos federais.

9 Imobilizado

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.					
	Terrenos	Edificações	Máquinas e equipamentos	Instalações	Outros (*)	Imobilizado em andamento
						Total
Em 31 de dezembro de 2022	4.426	11.967	77.725	17.663	13.199	29.895
Aquisições	-	-	1.514	684	8.739	25.610
Baixas, líquidas	-	-	-	-	(268)	(126)
Depreciação	-	(1.226)	(13.449)	(3.675)	(895)	-
Transferência	-	692	10.286	8.986	(4.056)	(15.908)
Em 31 de dezembro de 2023	4.426	11.433	76.076	23.658	16.719	39.471
Aquisições	-	-	1.362	337	10.709	24.605
Baixas, líquidas	-	-	(8)	-	(487)	-
Depreciação	-	(1.242)	(14.086)	(5.214)	(709)	-
Transferência	-	1.611	11.979	21.860	(7.796)	(27.654)
Em 31 de dezembro de 2024	4.426	11.802	75.323	40.641	18.436	36.422
Custo total	4.426	120.281	428.053	194.283	31.016	36.422
Depreciação acumulada	-	(108.479)	(352.730)	(153.642)	(12.580)	-
Saldo líquido	4.426	11.802	75.323	40.641	18.436	36.422
Taxas anuais de depreciação	-	4%	10%	10%	4 a 20%	-

(*) Em 31 de dezembro de 2024, o saldo de outros é composto majoritariamente por almoxarifado de imobilizado (*spare parts*) no montante de R\$ 14.617 (R\$ 14.525 em 31 de dezembro de 2023) e computadores e periféricos no montante de R\$ 1.179 (R\$ 1.113 em 31 de dezembro de 2023).

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, a Companhia reconheceu baixas líquidas no montante de R\$ 495 referente a, basicamente, projetos em andamento que não foram efetivados e vendas de veículos.

A depreciação do exercício, alocada ao custo de produção, é de R\$ 20.692 (R\$ 18.592 em 31 de dezembro de 2023) e as despesas gerais e administrativas é de R\$ 559 (R\$ 653 em 31 de dezembro de 2023).

Em dezembro de 2024 e 2023, as obras em andamento referem-se, basicamente, a projetos de melhoria da planta industrial, substituição de equipamentos e melhorias de resultados em segurança e meio ambiente.

10 Ativos de direito de uso e passivos de arrendamento

a. Saldos reconhecidos no balanço patrimonial

O balanço patrimonial contém os seguintes saldos relacionados a arrendamentos:

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.		
	31/12/2024	31/12/2023
Ativos de direito de uso		
Edificações	122	99
Máquinas e equipamentos	9.693	4.276
Veículos	934	1.302
	<u>10.749</u>	<u>5.677</u>
Passivos de arrendamento		
Circulante	6.912	4.700
Não circulante	4.387	1.552
	<u>11.299</u>	<u>6.252</u>

b. Movimentação dos ativos de direito de uso

A movimentação de saldos dos ativos de direito de uso é evidenciada abaixo:

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.				
	Edificações	Máquinas e equipamentos	Veículos	Total
Em 31 de dezembro de 2022	231	8.710	1.358	10.299
Adições	-	1.555	1.549	3.104
Baixas por reversão	-	-	(1.012)	(1.012)
Depreciação	(132)	(5.989)	(593)	(6.714)
Em 31 de dezembro de 2023	99	4.276	1.302	5.677
Adições	169	11.664	310	12.143
Depreciação	(146)	(6.247)	(678)	(7.071)
Em 31 de dezembro de 2024	<u>122</u>	<u>9.693</u>	<u>934</u>	<u>10.749</u>

Demonstramos a seguir a taxa média de juros (a.a.), por grupo de ativos, assim como o prazo médio de vida útil dos contratos:

Classificação	Taxa média de juros (por ano)	Vida útil média (em anos)
Máquinas e equipamentos	19,47%	2
Veículos	19,07%	2
Edificações	17,37%	1

c. Movimentação dos passivos de arrendamento

As movimentações dos saldos dos passivos de arrendamento são apresentadas no quadro abaixo:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2022	10.517
Adições	3.104
Encargos	1.702
Amortização e pagamento de juros	(8.969)
Baixas por reversão	(102)
Em 31 de dezembro de 2023	6.252
Adições	12.143
Encargos	1.485
Amortização e pagamento de juros	(8.581)
Em 31 de dezembro de 2024	11.299

A Companhia apresenta, no quadro abaixo, a análise de pagamento mínimo dos seus contratos com base nas datas de vencimento. Os valores estão apresentados com base nas prestações não descontadas:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
<u>Vencimento das prestações</u>	
Menos de 1 ano	8.180
Entre 1 e 2 anos	4.464
Total	12.644
Valores não descontados - juros embutidos	(1.345)
Em 31 de dezembro de 2024	11.299

Os fluxos divulgados na tabela acima representam os fluxos de caixa contratuais não descontados, mantidos para fins de gerenciamento de risco, e que normalmente não são encerrados antes do vencimento contratual.

11 Outros ativos

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Contas a receber com a Tasnee (i)	7.490	7.490
Adiantamentos a fornecedores	54	1.456
Despesas antecipadas	1.197	1.091
Caução	2.614	2.812
Depósitos para reinvestimento	-	1.851
Precatório (ii)	-	5.169
Adiantamentos de folha	429	761
Depósito judicial a receber - Eletrobrás (iii)	22.707	22.707
Outros	1.245	2.385
	35.736	45.722
Circulante	5.539	31.207
Não circulante	30.197	14.515

- (i) Conforme evidenciado na Nota Explicativa nº 20, a Companhia possui saldo a receber de R\$ 7.490 (R\$ 7.490 em 31 de dezembro de 2023) com o antigo controlador, Cristal Pigmentos do Brasil S.A. ("Grupo Tasnee"), classificados como não circulante.
- (ii) A Companhia reconheceu saldo a receber, referente à decisão judicial proferida nos autos do Cumprimento de Sentença contra a União, relacionado à exclusão do ICMS e das próprias contribuições da base de cálculo do PIS/COFINS-Importação, a qual determinou a expedição do precatório e a sua devida inclusão no orçamento da entidade pública. A requisição do pagamento do crédito à Companhia foi expedida considerando a ausência de impugnação tempestiva pela União dos valores executados, tendo a data de decurso de prazo para impugnação/concordância de valores ocorrido em 18 de janeiro de 2023. Em 08 de abril de 2024, o valor foi efetivamente recebido pela Companhia.
- (iii) Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia possui, com base em decisão judicial datada de 05 de dezembro de 2023, saldo a receber de ação ajuizada na Vara Federal de Brasília no montante de R\$ 22.707 (R\$8.320 de principal e R\$ 14.387 de juros de mora) referente ao título de parcela incontroversa em favor da Centrais Elétricas Brasileiras S.A. (Eletrobrás) decorrente à decisão judicial de Liquidação por Arbitramento. O montante total da ação é de R\$ 50.288, onde o valor remanescente de R\$ 27.581 refere-se à parcela controversa ainda em andamento judicial. O objeto da ação refere-se a expurgos de correção monetária do empréstimo compulsório sobre o consumo de energia elétrica contra a Eletrobrás. Adicionalmente, a Companhia reconheceu montante a pagar referentes a honorários de êxito de 20%, totalizando R\$ 4.541 reconhecido na rubrica de outros passivos, ambos classificados no longo prazo [nota 20 (ii)].

12 Fornecedores

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Fornecedores nacionais	64.394	40.584
Fornecedores estrangeiros	19.872	2.133
	84.266	42.717

- i) O aumento do saldo de fornecedores em 2024 está diretamente ligado ao custo com compra de produtos acabados, materiais secundários e outros materiais atrelados à operação.

13 Obrigações com compras de mercadorias

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Mercado interno	-	2.384

A Companhia mantém convênios firmados com instituições financeiras para estruturar, com alguns de seus fornecedores, a operação de antecipação de seus recebíveis (risco sacado). Nessa operação, os fornecedores, quando optam por contratá-la, transferem o direito de recebimento dos seus créditos para a instituição financeira, em troca do seu recebimento antecipado. A instituição financeira, por sua vez, passa a ser credora da operação, uma vez que a Companhia efetua a liquidação na mesma data originalmente acordada com seu fornecedor. Não há, portanto, nenhum ônus financeiro para a Companhia, exceto no que diz respeito às taxas de desconto aplicadas na antecipação de recebíveis (média de 14,92% ao ano). Em 31 de dezembro de 2024, não há operações de risco sacado em aberto (R\$2.384 em 31 de dezembro de 2024).

14 Salários e encargos sociais

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Provisão de férias e encargos sobre férias	12.645	12.110
Encargos sociais obrigatórios	2.849	2.450
Participação nos lucros e resultados	1.659	3.138
Outros	1.314	1.546
	18.467	19.244

15 Impostos, taxas e contribuições

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços - ICMS (a)	3.443	743
Programa de integração social - PIS	250	294
Contribuição para financiamento da seguridade social - COFINS	1.169	1.524
Imposto de renda retido na fonte - IRRF	2.151	1.968
Outros impostos	601	579
	7.614	5.108

(a) ICMS - Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços.

(i) ICMS - Desenvolvimento Industrial e de Integração Econômica do Estado da Bahia (DESENVOLVE):

A Companhia aderiu ao “DESENVOLVE” [nota 23 (b)], programa de incentivo da Bahia que permite a dilação do pagamento do ICMS excedente a R\$ 3.002 (R\$ 3.119 de piso até fevereiro de 2024), em até 72 meses, acrescidos de 85% da TJLP a.a. ou, em caso de pagamentos antecipados, a redução de 90% do valor do ICMS a recolher, através da Resolução nº 67/2021 (válida até 31 de dezembro de 2032).

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, a Companhia reconheceu saldo desse incentivo no montante de R\$ 5.320 e não reconheceu no exercício de 2023, uma vez que neste ano o efeito líquido entre créditos e débitos de ICMS foi inferior ao piso necessário, conforme determina a Resolução nº 67/2021.

(ii) ICMS - Fundo de Apoio ao Desenvolvimento Industrial (FAIN):

O Estado da Paraíba concedeu, através do Fundo de Apoio ao Desenvolvimento Industrial (FAIN), incentivos fiscais para investimento industrial no Estado. A Companhia aderiu ao programa e goza de redução de 54% do saldo a pagar de ICMS. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 não houve o reconhecimento deste incentivo já que não há mais tributação de ICMS nas transferências de ilmenita (R\$ 3.361 em 31 de dezembro de 2023).

16 Provisão para contingências e depósitos judiciais

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Contingências trabalhistas	7.873	7.393
Contingências tributárias	790	790
Contingências cíveis	43	43
	8.706	8.226
Depósitos judiciais relacionados às provisões	(1.201)	(1.482)

A movimentação do saldo das provisões para contingências está demonstrada a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.			
	Contingências trabalhistas (i)	Contingências tributárias	Contingências cíveis	Total
Em 31 de dezembro de 2022	8.020	708	42	8.770
Reversões	(1.364)	-	-	(1.364)
Adições/atualizações	737	82	1	820
Em 31 de dezembro de 2023	7.393	790	43	8.226
Reversões	(499)	-	-	(499)
Adições/atualizações	979	-	-	979
Em 31 de dezembro de 2024	7.873	790	43	8.706

- (i) Os processos de natureza trabalhista consistem, em sua maioria, de ações ingressadas por ex-empregados da Companhia e versam sobre pagamento de direitos trabalhistas (verbas rescisórias, horas extras, adicionais de periculosidade e insalubridade), indenizações por danos materiais e/ou morais decorrentes de acidentes de trabalho e responsabilidade subsidiária. Com base na opinião de seus assessores jurídicos, mantém provisão para as perdas que julga prováveis, consideradas suficientes para fazer face a eventuais perdas contingentes e obrigações previstas em lei.

Depósitos judiciais relacionados às provisões para contingências

A movimentação do saldo dos depósitos judiciais relacionados às provisões para contingências, está demonstrada a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2022	1.557
Adições	253
Baixas por reversão	(326)
Baixas por recebimento	(147)
Atualização monetária	145
Em 31 de dezembro de 2023	1.482
Adições	299
Baixas por reversão	(396)
Baixas por recebimento	(5)
Atualização monetária	(179)
Em 31 de dezembro de 2024	<u><u>1.201</u></u>

A Companhia possui, além dos valores provisionados, um total estimado de R\$ 156.519 (R\$ 154.772 em 31 de dezembro de 2023) em processos fiscais, R\$ 29.875 (R\$ 28.437 em 31 de dezembro de 2023) em processos cíveis e R\$ 24.209 (R\$ 12.647 em 31 de dezembro de 2023) em processos trabalhistas com expectativa de perda possível. As principais causas com probabilidade de perda possível, motivo pelo qual não foram constituídas as respectivas provisões, referem-se a:

(i) Cláusula quarta da Convenção Coletiva de Trabalho

Em setembro de 2001, a Segunda Turma do Supremo Tribunal Federal (STF), reformando decisão do Tribunal Superior do Trabalho (TST) de 16 de dezembro de 1992, restabeleceu o entendimento de que a Lei nº 8.030/90 não alterou a cláusula quarta (indexação de salários) da Convenção Coletiva de Trabalho aplicável aos empregados das indústrias de produtos químicos para fins industriais de Camaçari - BA, que vigorou de 1º de setembro de 1989 a 31 de agosto de 1990. O TST declarou inválida a cláusula quarta.

Em 14 de maio de 2015, o STF reestabeleceu a decisão que reconhece como válida a indexação dos salários estabelecida pela cláusula quarta da Convenção Coletiva de Trabalho de 1989/1990, o Sindicato Patronal, em agosto de 2015, opôs Embargos de Declaração contra essa decisão que se encontra aguardando julgamento.

O Sindicato dos Trabalhadores ajuizou ação de cumprimento contra a Companhia perante a 2ª Vara do Trabalho de Camaçari - BA, que foi julgada parcialmente procedente determinando o pagamento aos substituídos, cujos contratos de trabalho estavam ativos após o mês de março de 1990, das diferenças salariais atinentes aos reajustes salariais mensais previstos na cláusula quarta da Convenção Coletiva de Trabalho, correspondentes a 90% do Índice de Preços ao Consumidor (IPC) ou índice substituto apurado no mês anterior, e sua repercussão em outras parcelas salariais. A referida decisão determinou a limitação dos reajustes deferidos à data-base subsequente, nos termos da Orientação Jurisprudencial 262 do TST. Contra essa decisão que deferiu os reajustes, a Companhia apresentou recurso ao Tribunal Regional do Trabalho (TRT),

que manteve a decisão de primeira instância, parcialmente favorável ao Sindicato dos Trabalhadores.

A Companhia apresentou recurso ao TST. O julgamento do agravo ocorreu em 30 de setembro de 2021, oportunidade em que, por unanimidade, foi dado provimento ao agravo para possibilitar o julgamento do recurso de revista, o qual encontra-se aguardando inclusão em pauta para julgamento.

No dia 1º de março de 2023, foi dado provimento, por unanimidade, ao recurso de revista interposto pela Companhia, 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 de declaração que se encontra pendente de julgamento.

Apesar de a Companhia possuir decisão de mérito a seu favor transitada em julgado em ação coletiva semelhante movida anteriormente pelo Sindicato dos Trabalhadores, considerando o estágio atual desse processo, os assessores jurídicos classificam como possível o risco de perda referente a esse processo atualizado. Em 31 de dezembro de 2024, o valor estimado da causa é de R\$ 2.484 (R\$ 2.303 em 31 de dezembro de 2023). Adicionalmente, a Companhia possui provisionado os honorários de êxito de assessores jurídicos relacionados a cláusula no montante de R\$ 1.800 (nota 20).

(ii) *Auto de infração de ICMS - Ação anulatória PB*

Em 17 de maio de 2012, a 4ª Vara da Fazenda Pública de João Pessoa concedeu tutela antecipada em Ação Anulatória ajuizada pela, na época, Cristal Mineração, para suspender a exigibilidade do pagamento, no montante atualizado de R\$ 109.159 (R\$ 103.821 em 31 de dezembro de 2023), do Auto de Infração lavrado pela ausência de recolhimento do ICMS sobre a transferência de propriedade de estoques e bens do ativo imobilizado, por meio de integralização de cotas do capital social por parte da empresa autuada.

Os assessores jurídicos da Companhia classificam a probabilidade de perda como possível, tendo em vista que: (i) não incide ICMS sobre a transferência integral de estabelecimento, nos termos do artigo 3º, VI, da Lei Complementar nº 87/96 e do artigo 4º, VI, da Lei estadual nº 6.379/96; (ii) ainda que a transferência não houvesse sido integral, a autuação não mereceria guarida, uma vez que o ICMS não incide sobre negócios de cunho societário, como a transferência de bens para integralização de capital social; e (iii) deveria ser afastada a cobrança do tributo quanto à transmissão de bens do ativo imobilizado, já que não traduz operação de circulação de mercadorias.

(iii) *Mandado de segurança – Ação IPTU*

O mandado de segurança foi impetrado pelo Comitê de Fomento Industrial de Camaçari (COFIC), associação civil que congrega as entidades industriais do Polo Petroquímico de Camaçari - BA, todas elas proprietárias dos imóveis onde estão estabelecidos os seus respectivos parques fabris, o que lhes confere a condição de contribuinte do Imposto sobre Propriedade Predial e Territorial Urbana (IPTU). Em novembro de 2013, o município de Camaçari editou a Lei nº 1.293/2013, que aprovou a revisão da Planta Genérica de Valores Imobiliários (PGV) para aplicar o percentual de atualização fixo e uniforme de 286% aos Valores Unitários Padrão (VUP), de todos os terrenos e imóveis de Camaçari a partir de 1º de janeiro de 2014.

O juízo de 1º grau reconheceu as alegadas ofensas aos princípios constitucionais da razoabilidade, da proporcionalidade, do não confisco, da capacidade contributiva, da isonomia tributária e da legalidade, bem como a ofensa ao próprio Código Tributário Municipal de Camaçari, e determinou a suspensão da exigibilidade dos créditos tributários referentes às cobranças do IPTU, efetuadas contra as entidades associadas ao COFIC. O município de Camaçari interpôs o Agravo de Instrumento, em sede do qual foi proferida decisão mantendo parcialmente a liminar, no sentido da suspensão da exigibilidade do crédito mediante pagamento da “exação incontroversa, assim compreendida como a quantia exigida no exercício anterior àquele litigado, com observância da correção monetária oficial e da forma de recolhimento prevista para o exercício.” A partir dessa decisão, as entidades associadas ao COFIC passaram a recolher anualmente o valor do IPTU incontroverso, mantendo-se a suspensão da exigibilidade da parcela controversa, que guardaria 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 precedente nos autos relativo à sentença de procedência, tendo sido conclusos os autos para sentença em setembro de 2018. No Agravo nº 0006742-41.2014.805.0000, o Município de Camaçari interpôs Recurso Extraordinário, o qual foi inadmitido, com certificação do trânsito em julgado em 06 de março de 2023, e arquivamento dos autos em 29 de março de 2023. Já em 13 de julho de 2023 a Impetrante foi surpreendida com a prolação de sentença de extinção do processo sem julgamento do mérito, sob o fundamento de abandono de ação, em razão da não comprovação nos autos do depósito judicial do valor incontroverso.

A determinação existente nos autos, é, contudo, pelo adimplemento do valor incontroverso, sem comando pela comprovação nos autos. Dita decisão vem sendo cumprida individualmente pelas associadas que mantêm interesse na ação coletiva, não havendo qualquer manifestação nos autos da parte do Município de Camaçari pelo descumprimento desta decisão. Face referida sentença foram opostos Embargos de Declaração em 26 de setembro de 2023, os quais se encontram conclusos para despacho com o Magistrado da 1ª Vara da Fazenda Pública da Comarca de Camaçari. Em 09 de janeiro de 2024 foi apresentado pedido de concessão de efeito suspensivo aos Declaratórios, o qual foi acolhido por decisão proferida em 19 de janeiro de 2024 reestabelecendo os efeitos da liminar de suspensão da exigibilidade dos valores controversos.

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 envolvido na ação, guarda relação com o valor controverso “em aberto” no sistema da Secretaria da Fazenda Municipal, mas com suspensão da exigibilidade pela decisão liminar do agravo. Em 31 de dezembro de 2024, o valor controverso possível de perda alcança o montante de R\$ 30.612 (R\$ 23.910 em 31 de dezembro de 2023).

(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 Parque Real Serra Verde, incorporada pela Companhia ao terreno Fazenda Machadinho. Em agosto de 2021, a Companhia apresentou contestação, a qual foi replicada pelo autor em novembro de 2021. Em 16 de dezembro de 2024, o pedido do autor de expedição de ofício à prefeitura de Camaçari foi indeferido, haja vista ser ônus dele trazer aos autos documentos para

comprovar os fatos alegados. Atualmente a Companhia aguarda manifestação do autor, já intimado, em obediência à decisão de 16 de dezembro 2024.

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, o valor da causa, considerada como possível de perda pelos assessores jurídicos, corresponde a R\$ 23.216 (2024 e 2023).

17 Provisão ambiental

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Provisão ambiental	<u>12.227</u>	<u>17.329</u>
	<u>12.227</u>	<u>17.329</u>
Circulante	9.608	8.400
Não circulante	2.619	8.929

Em 2020, como consequência da renovação da licença ambiental para o período de oito anos (2019 a 2026), 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.

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 esse plano.

Segue abaixo a movimentação dos saldos:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2022	33.347
Ajuste a valor presente	1.752
Reclassificação para "provisão para gastos para desmobilização de ativos"	(15.045)
Pagamentos	(2.027)
Adições por reavaliação	96
Revisões nas estimativas de fluxos de caixa	<u>(794)</u>
Em 31 de dezembro de 2023	17.329
Ajuste a valor presente	1.046
Pagamentos	(6.027)
Adições	582
Revisões nas estimativas de fluxos de caixa	<u>(703)</u>
Em 31 de dezembro de 2024	<u>12.227</u>

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, inflacionados e descontados a valor presente à taxa anual de 12,99% para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 (11,72% em 2023).

A Companhia aplicou a interpretação técnica ICPC 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). O tempo e o valor dos gastos futuros relacionadas com passivos ambientais são revisados anualmente, juntamente com a taxa utilizada no desconto a valor presente.

18 Provisão para benefício pós-emprego

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Provisão para benefício pós emprego	62.808	85.636
	62.808	85.636
Circulante	1.637	1.449
Não circulante	61.171	84.187

A Companhia concede planos de assistência médica mediante duas operadoras, para os atuais empregados (futuros aposentados) e aposentados, que realizam/realizaram 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 consumidor assuma o pagamento integral do custo. No caso de desligamento, o período de permanência no plano é de pelo menos seis 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.

Atualmente o plano atende ao regime não contributivo em alteração no plano ocorrida no exercício findo em 31 de dezembro de 2023. Novos funcionários que ingressaram na Companhia após a alteração não terão direito a permanecer no plano quando aposentados ou desligados. Os colaboradores com menos de 10 anos de trabalho pela Companhia também não terão direito aos benefícios após aposentadoria. Ao invés disso, eles terão direito de estar no mesmo plano de saúde de forma proporcional ao seu tempo de contribuição.

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 a taxa dos custos médicos (taxa de inflação médica) utilizada no cálculo é de 6,61% (25% em 31 de dezembro de 2023), com base no prêmio de contribuição. Adicionalmente, a taxa de desconto utilizada no cálculo é de 11,20% a.a (9,18% a.a. em 2023).

A movimentação da provisão para benefício pós-emprego está demonstrada a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2022	56.820
Custo do serviço (a)	(1.882)
Juros líquidos sobre passivo líquido (b)	5.585
Efeitos de reavaliação – (Ganho) Perda atuarial (c)	26.155
Benefícios pagos diretamente pela operadora (d)	(1.042)
Em 31 de dezembro de 2023	85.636
Custo do serviço (a)	1.786
Juros líquidos sobre passivo líquido (b)	7.956
Efeitos de reavaliação – (Ganho) Perda atuarial (c)	(31.318)
Benefícios pagos diretamente pela operadora (d)	(1.252)
Em 31 de dezembro de 2024	62.808

- (a) Reflexo das alterações na modalidade contratual, sinistralidade média, custo médico 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 mudança na taxa real de desconto e atualização de premissas quando comparamos os anos de 2024 e 2023.
- (d) Refere-se aos pagamentos incorridos pela operadora, decorrente deste benefício de saúde pós-emprego.

A seguir demonstramos tabela resumo com o resultado dos cálculos atuariais realizados para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Encerramento do Ano Fiscal		
A Resultado do Exercício		
1 Custo do serviço corrente	1.786	1.310
2 Custo do serviço passado – alterações de plano	-	(3.192)
3 Custo do Serviço	1.786	(1.882)
4 Juros sobre VPO	7.956	5.585
5 Juros líquidos sobre passivo/(ativo) líquido	7.956	5.585
6 Custo de benefício definido no resultado	9.742	3.703
B Outros Resultados Abrangentes (ORA)		
1 (Ganhos)/Perdas atuariais de evolução do passivo	439	17.721
2 (Ganhos)/Perda atuariais de alterações de premissas	(31.757)	8.434
3 (Ganhos)/Perdas atuariais que surgiram no exercício	(31.318)	26.155
4 Remensuração dos efeitos reconhecidos em ORA	(31.318)	26.155
C Custo do Benefício Definido		
1 Custo do serviço corrente	1.786	(1.882)
2 Juros líquidos sobre o valor líquido de passivo/(ativo)	7.956	5.585
3 Remensuração dos efeitos reconhecidos em ORA	(31.318)	26.155
4 Custo do benefício definido	(21.576)	29.858

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

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
1 Taxa de desconto	11,20%	9,18%
2 Taxa de inflação	3,50%	3,50%
3 Taxa inicial de crescimento dos custos médicos	6,61%	25,00%
4 Taxa final de crescimento dos custos médicos	6,61%	25,00%
5 Ano em que a taxa final é atingida	N/A	N/A

Em 31 de dezembro de 2024, sobre o ganho atuarial de R\$ 31.318 reconhecida em Outros Resultados Abrangentes (perda de R\$ 26.155 em 31 de dezembro de 2023), a Companhia não reconheceu saldo de imposto de renda e contribuição social diferidos (R\$ 8.893 em 31 de dezembro de 2023).

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 médica.

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	Passivo	Impacto
Valor presente da obrigação em 31 dezembro 2024	62.808	
Taxa de desconto - 11,45% - incremento de 0,25% a.a.	60.355	-4%
Taxa de desconto - 10,95% - redução de 0,25% a.a.	65.409	4%
Inflação médica - incremento de 1,00% a.a.	74.378	18%
Inflação médica - redução de 1,00% a.a.	53.589	-15%

19 Provisão para gastos para desmobilização de ativos

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Desmobilização de ativos - Planta da Bahia	13.568	26.915
Desmobilização de ativos - Mina da Paraíba	22.577	26.280
	36.145	53.195
Circulante	16.879	22.628
Não circulante	19.266	30.567

Os gastos para desmobilização 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 13,00%

(11,65% a.a. em 31 de dezembro de 2023). As taxas de desconto são baseadas na curva de juros de longo-prazo *Bloomberg* (risco país).

As estimativas de custos são revistas anualmente, como também a 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.

Segue abaixo a movimentação dos saldos no exercício:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2022	30.926
Ajuste a valor presente	2.790
Pagamentos	(6.567)
Adições por reavaliação	11.870
Reclassificação oriunda da "provisão ambiental"	15.045
Revisões nas estimativas de fluxos de caixa	(869)
Em 31 de dezembro de 2023	53.195
Ajuste a valor presente	3.560
Pagamentos	(19.088)
Revisões nas estimativas de fluxos de caixa	(1.522)
Em 31 de dezembro de 2024	36.145

Mina da Paraíba

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, analisando os meio Físico, Biótico e Socioeconômico, incluindo programas de reflorestamento ambiental, análise de solo, lençóis freáticos e de comunicação social.

Planta da Bahia

Os gastos para desmobilização da planta da Bahia referem-se basicamente à máquinas e equipamentos antigos, sem valor residual e que não estão mais em funcionamento na planta da Bahia, prezando pelas condições de segurança de áreas utilizadas pela operação, além da antiga unidade de ácido sulfúrico.

20 Outros passivos

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Adiantamentos de clientes	3.326	657
Auto de infração (i)	7.490	7.490
Rebates	4.284	2.810
Provisão para honorários de êxito (ii)	6.341	6.341
Seguros a pagar	5	2.619
Crédito de ICMS a pagar (iii)	-	14.564
Precatório (iv)	4.511	5.169
Outros passivos	1.047	201
	27.004	39.851
Circulante	7.893	24.998

Não circulante 19.111 14.853

- (i) Em dezembro de 2021 foi lavrado auto de infração referente, basicamente, à: i) inclusão de ajuste a valor presente no cálculo do lucro da exploração, alterando o valor das receitas financeiras excedentes; e ii) apuração do adicional de IRPJ para efeito de cálculo do benefício da Sudene, no âmbito federal, referente aos exercícios de 2017 e 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 2024 e 31 de dezembro de 2023, a Companhia possui um passivo de R\$ 7.490, classificado como não circulante.
- (ii) Refere-se a honorários de êxito dos assessores jurídicos constituídos sobre a ação de cumprimento da Cláusula Quarta [nota 16 (i)] e ação ajuizada para recebimento de saldo incontroverso junto a Centrais Elétricas Brasileiras S.A. (Eletrobrás) [nota 11 (iii)] no montante de R\$1.800 e R\$4.541, respectivamente.
- (iii) Refere-se a saldo a pagar por Instrumento Particular de Contrato de Cessão de Crédito Tributário firmado em outubro de 2023 entre a Companhia e fornecedor de material secundário. O valor previsto no citado instrumento à cessão de crédito é de R\$ 30.000, onde R\$ 10.000 do montante foi abatido no valor de adiantamentos ao referido fornecedor em aberto junto a deságio na compra dos créditos de R\$ 3.500. Em 31 de dezembro de 2024, não há saldo em aberto perante o fornecedor (R\$ 14.564 em 31 de dezembro de 2023).
- (iv) Durante o exercício de 2023 a Companhia reconheceu saldo a receber referente à decisão judicial proferida nos autos do Cumprimento de Sentença contra União, relacionada à exclusão do ICMS e das próprias contribuições da base de cálculo do PIS/COFINS-Importação, a qual determinou expedição do precatório [nota 11 (ii)]. Assim como o tratamento dado ao Auto de Infração [item (i) desta nota explicativa] em decorrência do Acordo de Transação referente à transferência de controle societário entre o antigo controlador (“Grupo Tasnee”) e a Tronox Pigmentos, a Companhia reconheceu saldo passivo a fim de ressarcir o grupo controlador anterior. Em 31 de dezembro de 2024 a Companhia possui saldo passivo de R\$ 4.511 (R\$ 5.169 em 31 de dezembro de 2023), classificado como não circulante.

21 Patrimônio líquido

a. Capital social

O capital social subscrito e integralizado em 31 de dezembro de 2024 e 2023 é de R\$ 140.000, cuja composição, por classe (em número de ações), é demonstrada a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Ações ordinárias	10.158.398	10.158.398
Ações preferenciais:		
Classe "A"	12.342.238	12.342.238
Classe "B"	6.518.111	6.518.111
	29.018.747	29.018.747

b. Ações

As ações preferenciais não têm direito a voto, mas gozam, entre outros direitos, de prioridade quanto a:

- **Preferenciais classe "A"** – gozam de prioridade na distribuição do dividendo mínimo de 6% ao ano sobre o valor nominal das ações e participação em igualdade de condições com as ações ordinárias e as preferenciais da classe "B" nos lucros que remanescerem depois do pagamento de igual dividendo de 6% ao ano às ações ordinárias e às ações preferenciais classe "B", e também na distribuição de bonificações em ações decorrentes de correção monetária ou de incorporação de lucros ou reservas ao capital social.

- **Preferenciais classe "B"** - gozam de prioridade no reembolso do capital, em caso de liquidação, sem prêmio, exercível em relação às ordinárias e, depois de assegurada igual prioridade às ações preferenciais da classe "A", terão todos os demais direitos das ações ordinárias, exceto o voto. As ações preferenciais da classe "B" não poderão ser convertidas em ações ordinárias e, além disso, sem direito a dividendos fixos ou mínimos, a elas não se aplicará o disposto no §1º do art. 111 da Lei das S.A.

As ações da Companhia não são resgatáveis e os respectivos dividendos são distribuídos com base no lucro e/ou limite das reservas de lucros e de acordo com os critérios estabelecidos pelo estatuto da Companhia, sujeitos à aprovação da Assembleia Geral. Em determinadas situações específicas, a Companhia pode determinar pela reversão/não distribuição parcial ou total, conforme já ocorrido em exercícios passados.

De acordo com o art. 199, da Lei nº 6.404/76, o saldo das reservas de lucros, exceto para as contingências, de incentivos fiscais e lucros a realizar, não poderá ultrapassar o capital social.

c. Reservas de lucros

(i) Incentivos fiscais

Para o lucro decorrente das operações isentas, até 31 de dezembro de 2007, o valor correspondente ao imposto de renda a pagar era debitado no resultado do exercício e creditado na reserva de capital, e somente poderá ser utilizado para aumento de capital ou para absorção de prejuízos acumulados. A partir de 1º de janeiro de 2008, os incentivos fiscais passaram a ser registrados diretamente no resultado, sendo posteriormente, quando do encerramento das demonstrações financeiras anuais, constituídos como “Incentivos fiscais” no grupo “Reservas de lucros”.

(ii) Reserva legal

Constituída com base na legislação societária, representando 5% do lucro líquido do exercício antes de qualquer destinação, estando limitada a 20% do capital. Em 31 de dezembro de 2023, após a redução de capital aos acionistas, a Companhia atingiu o limite da reserva legal e não houve constituição da mesma.

d. Reservas estatutárias

(i) Especial para dividendos

Essa reserva tem por objetivo garantir a continuidade da distribuição anual de dividendos. Em 31 de dezembro de 2024, não houve destinação para esta reserva (R\$ 822 em 31 de dezembro de 2023).

(ii) Para aumento de capital

Tem por finalidade assegurar adequadas condições operacionais. É constituída com até 90% do lucro líquido do exercício, não podendo exceder o limite de 80% do capital social. Em 31 de dezembro de 2024, não houve destinação para esta reserva (R\$ 7.396 em 31 de dezembro de 2023).

e. Dividendos

A Companhia, calcula o dividendo mínimo obrigatório do exercício, após a constituição de reservas de lucros, com base no percentual legal de 25%. A movimentação dos dividendos a

pagar da Companhia está demonstrada a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2022	11.832
Constituição de dividendos	19.256
Pagamento de dividendos	(25.049)
Em 31 de dezembro de 2023	6.039
Constituição de dividendos	8.218
Pagamento de dividendos	(8.094)
Reversão de valores prescritos (*)	(3.696)
Em 31 de dezembro de 2024	2.467

Em 26 de abril de 2023, os acionistas da Companhia aprovaram, em Assembleia Geral Ordinária, a distribuição de dividendos na ordem de R\$ 25.479 (o valor por ação, em reais, é de R\$ 0,88), sendo: i) dividendos mínimos obrigatórios, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, constituído em 2022, no montante de R\$ 6.223 (o valor por ação, em reais, é de R\$ 0,21); ii) distribuição de adicional de dividendos, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, no montante de R\$ 8.777 (o valor por ação, em reais, é de R\$ 0,30) e; iii) distribuição complementar de dividendos, com base nas reservas de lucros, no montante de R\$ 10.479 (o valor por ação, em reais, é de R\$ 0,36), sendo: (“a”) R\$ 9.441 oriundo de “reserva para aumento de capital” e (“b”) R\$ 1.038 oriundo de “reserva especial para dividendos” com dividendos intermediários referente ao exercício.

Em 26 de abril de 2024, os acionistas da Companhia aprovaram, em Assembleia Geral Ordinária, a distribuição de dividendos na ordem de R\$ 8.218 (o valor, por ação, (em reais) é de R\$ 0,28), sendo: i) R\$ 7.396 oriundo de “reserva para aumento de capital” e ii) R\$ 822 oriundo de “reserva especial para dividendos”.

f. Juros sobre o capital próprio (JCP)

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2022	1.758
Pagamento de JCP	(26)
Em 31 de dezembro de 2023	1.732
Reversão de valores prescritos (*)	(1.027)
Em 31 de dezembro de 2024	705

g. Restituição do capital aos acionistas

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Redução de capital - valor a ser restituído aos acionistas	126.804
IRRF sobre ganho de capital (acionistas não residentes)	(19)
Pagamento - restituição de valores aos acionistas	(124.314)
Em 31 de dezembro de 2023	<u>2.471</u>
Reversão de valores prescritos (*)	(5)
Em 31 de dezembro de 2024	<u>2.466</u>

Os valores pendentes de restituição estão condicionados à atualização dos dados bancários e cadastrais de alguns acionistas minoritários.

(*) O dividendo prescrito refere-se a uma situação em que uma empresa declarou e é obrigada a pagar um dividendo aos seus acionistas, mas um ou mais acionistas não reivindicaram ou receberam a sua parte do dividendo no prazo estabelecido por lei. Devido a esta falta de reclamação e cobrança, a obrigação da empresa de pagar os dividendos prescritos extingue-se ou prescreve-se. Consequentemente, a empresa não tem mais a obrigação legal de pagar os dividendos não reclamados.

De acordo com a Lei 6.404/76, no artigo 287 Inciso II, item a, o prazo prescricional de dividendos no Brasil é de 3 anos da data em que tenha sido colocado a disposição do acionista. Nesse sentido, em 31 de dezembro de 2024, do montante de dividendos e juros sobre capital próprio, R\$ 4.728 encontram-se prescritos.

22 Imposto de renda e contribuição social

Impostos correntes sobre o lucro

Em 31 de dezembro de 2024, existe saldo a recuperar de imposto de renda no montante de R\$ 14.292 (R\$ 13.633 em 31 de dezembro de 2023) e de contribuição social no montante de R\$ 1.736 (1.673 em 31 de dezembro de 2023), os quais serão compensados com impostos e contribuições a pagar.

Imposto de renda e contribuição social correntes

A tributação sobre o lucro compreende o imposto de renda e a contribuição social correntes e diferidos, que são calculados e registrados com base nas alíquotas efetivas vigentes na data da elaboração das demonstrações financeiras de acordo com o regime de competência.

Os créditos tributários diferidos decorrentes de prejuízo fiscal ou base negativa da contribuição social são registrados somente na extensão em que seja provável que existirá base tributável positiva para a qual as diferenças temporárias possam ser utilizadas.

Segue a conciliação entre a despesa tributária e o resultado da multiplicação do lucro contábil pela alíquota fiscal local do Brasil (alíquota nominal) nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Lucro (prejuízo) antes da tributação	(31.340)	35.459
À alíquota fiscal de 34%	10.656	(12.056)
Subvenção ICMS - Lei complementar 160/17 (diferença permanente)	-	8.081
Despesas não dedutíveis / Receitas não tributáveis para fins fiscais:		
Utilização de prejuízos fiscais	-	713
Adições / Exclusões Temporárias	999	(917)
Realização do IR/CS diferidos s/ Diferenças Temporárias	(53.159)	917
Realização do IR/CS diferido s/ PF e BN	(30.775)	(713)
IR/CS diferidos constituídos (não constituídos) sobre PF e BN	(11.425)	2.039
Outras adições e exclusões permanentes	(227)	2.571
Outras	1.577	(102)
Tributos sobre o lucro	(82.354)	533
% alíquota efetiva	0%	2%
Corrente	1.581	(1.581)
Diferido	(83.935)	2.114

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, ocorreram eventos que impactaram as operações da Companhia, incluindo i) ausência do reajuste positivo no preço de venda do pigmento de dióxido de titânio e ii) a elevação do preço de material secundário.

A partir dos eventos supracitados ocorridos, a Companhia revisitou suas projeções de modo a refletir o impacto de tais eventos em sua estimativa de receitas e custos futuros. Com isso, as atuais previsões para o resultado dos próximos exercícios não mais demonstram a existência de lucro tributável futuro, resultando na reversão dos ativos diferidos no montante de R\$ 89.178. A Companhia possui saldo de prejuízos fiscais de imposto de renda, base negativa de contribuição social e diferenças temporárias para os quais não foi reconhecido ativo fiscal diferido em função da não apuração de lucro futuro tributável, cujos créditos tributários acumulados totalizam R\$ 18.538 e R\$ 53.172, respectivamente, além de R\$ 12.225 de tributos diferidos ativos em razão da recomposição dos créditos de IRPJ e CSLL sobre atualização de indêbitos tributários também não reconhecido ativo fiscal diferido.

Segue abaixo a movimentação do ativo fiscal diferido (líquido do passivo fiscal diferido) no exercício:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2022	73.358
Constituição de ativo fiscal diferido	18.729
Realização de ativo fiscal diferido	<u>(8.152)</u>
Em 31 de dezembro de 2023	83.935
Constituição de ativo fiscal diferido	5.786
Realização de ativo fiscal diferido	(543)
Reversão de ativo fiscal diferido	<u>(89.178)</u>
Em 31 de dezembro de 2024	-

Como a base tributável do imposto de renda e da contribuição social sobre o lucro líquido

decorre não apenas do lucro que pode ser gerado, mas também da estrutura tributária e societária da Companhia, da existência de receitas não tributáveis, despesas não dedutíveis, isenções e incentivos fiscais e diversas outras variáveis, não existe uma correlação imediata entre o resultado líquido da Companhia e o resultado de imposto de renda e contribuição social.

Portanto, a expectativa da utilização dos créditos fiscais não deve ser tomada como indicativo único de lucros futuros da Companhia.

23 Subvenções e assistências governamentais

As subvenções e assistências governamentais (incentivos fiscais) são reconhecidas quando há razoável segurança de que foram cumpridas as condições estabelecidas pelo Governo.

A Companhia tem subvenções estaduais que são registradas como redutora dos tributos incidentes sobre as vendas e as subvenções federais são lançadas diretamente na linha do imposto de renda durante o exercício e, posteriormente, são destinadas à reserva para subvenções de investimentos no patrimônio líquido (reservas de lucros).

a. Redução de imposto de renda sobre lucro da exploração

A fábrica da Bahia possui o direito de redução de 75% do imposto de renda até o ano-calendário de 2027 sobre o lucro oriundo da fabricação de dióxido de titânio, considerando uma capacidade instalada de 70.000 t/ano. Nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023, a Companhia não apurou base para o cálculo do lucro da exploração, por não ter sido apurado lucro tributável em virtude das receitas financeiras excedentes e as receitas de subvenções (exclusões ao lucro da exploração) terem sido superiores ao lucro antes dos impostos da Companhia.

b. Desenvolve - Bahia

A Companhia possui incentivos fiscais de ICMS concedidos pelo Estado da Bahia por meio do Programa de Desenvolvimento Industrial e de Integração Econômica do Estado da Bahia (Desenvolve), que objetiva a implantação e a expansão de indústrias no Estado e, através da Resolução 67/2021, possui direito ao desconto de 90% por antecipação da parcela incentivada do ICMS de maio de 2021 até 31 de dezembro de 2032. Esse incentivo é tratado como redutor dos tributos incidentes sobre as vendas [Nota 15 (a) (i)].

Em 1º de setembro de 2016, o Decreto nº 16.970/16 regulamentou o Fundo Estadual de Combate e Erradicação da Pobreza (FECEP), instituído pela Lei nº 13.564. O regulamento estabeleceu que, aos beneficiários do Desenvolve, fica imputado o cálculo de 10% sobre benefício usufruído a ser depositado em favor do referido fundo. Através desse Decreto, o Governo Estadual concedeu a prorrogação do incentivo Desenvolve para os contribuintes que efetuaram os depósitos para o FECEP. Em 2022, através do Decreto nº 21.716/22, o incentivo foi postergado para 31 dezembro de 2026.

c. FAIN – Paraíba

A filial possui incentivos fiscais de ICMS concedidos pelo Estado da Paraíba por meio do Fundo de Apoio ao Desenvolvimento Industrial (FAIN), por tempo indeterminado, que objetiva o desenvolvimento industrial no Estado. A Companhia aderiu ao programa e goza de redução de 54% do saldo a pagar de ICMS. Esse incentivo é tratado como redutor dos impostos, taxas e contribuições [Nota 15 (a) (ii)].

d. Subvenção ICMS - Redução de base de cálculo

A Companhia possui redução de base de cálculo do ICMS em algumas operações específicas dentro do Estado da Bahia, amparadas pelo Regulamento de ICMS do Estado da Bahia (Decreto nº 13.780/12), de forma que a carga tributária incidente sobre essas operações seja reduzida para 1,5% ou 3%. O referido benefício fiscal foi ainda convalidado pelo Convênio nº 190/17, o qual relacionou as espécies de benefícios fiscais do ICMS reconhecidas, dentre as quais destaca-se a redução de base de cálculo, benefício gozado pela Companhia.

A subvenção em comento trata-se da diferença do ICMS beneficiado calculado à alíquota de 1,5% ou 3%, para a alíquota interna do Estado da Bahia (18%). A partir de 07 de fevereiro de 2024, de acordo com a Lei nº 14.629/23, a alíquota interna do Estado da Bahia passa a ser de 20,5%.

A Lei Complementar nº 160/17 (LC 160/17) produziu alterações à Lei nº 12.973/14, equiparando os incentivos fiscais de ICMS às subvenções para investimento, para fins fiscais. Nesse contexto, estendeu a tratativa de subvenção para investimento relacionada ao ICMS para fins de apuração do Imposto sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ) e da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL).

Em dezembro de 2023, a promulgação da Lei 14.789/23, mais uma vez produziu alterações à Lei 12.973/14, desta vez para revogar o dispositivo determinava que as subvenções para investimento não seriam tributadas pelo IRPJ e pela CSLL. A nova lei produziu seus efeitos desde janeiro de 2024. Por esta razão em 31 de dezembro de 2024, a Companhia não mais utilizou-se da referida subvenção (LC 160/17) para fins de redução de base de cálculo do IRPJ e CSLL, em conformidade com a base legal supracitada não registrando exclusão no exercício (R\$ 23.768 em 31 de dezembro de 2023).

A Companhia, em conjunto com seus assessores jurídicos, avaliou a decisão do Supremo Tribunal de Justiça (STJ), do dia 26 de abril de 2023, e como resultado dessa avaliação, não identificou impactos relativos à tributação de IRPJ e CSLL sobre incentivos fiscais de ICMS, uma vez que a Companhia seguia o que estava disposto no art. 10º da LC 160/17 e no art. 30 da Lei nº 12.973/2014.

24 Partes relacionadas

	31/12/2024				31/12/2024				
	Ativo			Passivo					
	Circulante	Não circulante	Total	Circulante	Receita líquida de vendas (d)	Custo de vendas (d)	Resultado Variação cambial (e)	Juros (a)	Total
	Outros ativos - reembolso de gastos (b)	Mútuo (a)		Fornecedores (c)					
	Mútuo (a)								
Tronox Inc. (EUA)	-	175	175	(3.173)	-	-	40	-	40
Tronox Ltd. (França)	-	-	-	-	-	-	2	-	2
Tronox África do Sul	-	-	-	(5.126)	-	-	63	-	63
Tronox Arábia Saudita	-	-	-	(6.770)	-	-	-	-	-
Millenium Inorganic (Holding)	-	-	56.493	-	-	-	-	6.387	6.387
Total	-	175	56.668	(15.069)	-	-	105	6.387	6.492

	31/12/2023				31/12/2023				
	Ativo			Passivo					
	Circulante	Não circulante	Total	Circulante	Receita líquida de vendas (d)	Custo de vendas (d)	Resultado Variação cambial (e)	Juros (a)	Total
	Outros ativos - reembolso de gastos (b)	Mútuo (a)		Fornecedores (c)					
	Mútuo (a)								
Tronox Inc. (EUA)	-	381	381	-	-	-	(45)	-	(45)
Tronox Ltd. (França)	-	-	-	-	32.573	(7.480)	(1.028)	-	24.065
Tronox África do Sul	-	-	-	-	-	-	1.764	-	1.764
Millenium Inorganic (Holding)	56.298	-	56.298	-	-	-	-	16.819	16.819
Total	56.298	381	56.679	-	32.573	(7.480)	691	16.819	42.603

- (a) Refere-se ao contrato de mútuo ativo, assinado com a controladora Millenium Inorganic Chemicals Holdings Brasil Ltda. Em 15 de julho de 2024, a Companhia assinou o segundo aditivo ao contrato de mútuo ativo com o objetivo de estender o prazo de vigência do contrato por um prazo de três anos (vencimento em 31 de julho de 2027) ou até que todas as obrigações do contrato sejam liquidadas a contar da data da assinatura e alteração da taxa de remuneração, que era de 125% da SELIC para 104% da variação do CDI ao mês calculada *pro rata die*, até a data efetiva do pagamento. Em 31 de dezembro de 2024, o saldo em aberto é de R\$ 56.493 (R\$ 56.298 em 31 de dezembro de 2023) e os juros do período de doze meses findo em 31 de dezembro de 2024 é de R\$ 6.387 (R\$ 16.819 em 31 de dezembro de 2023).
- (b) Reembolso de serviços diversos, além dos salários de funcionários que estão alocados na folha de pagamentos do Brasil e que prestam serviço para as filiais dos Estados Unidos.
- (c) Refere-se a operação com a Tronox África do Sul em decorrência da compra de matéria-prima importada (“slag”) e produto acabado com a Tronox Inc. (EUA) e Tronox Arábia Saudita.
- (d) Em 31 de dezembro de 2023, o montante de R\$ 32.573 refere-se à venda (exportação) de Ilmenita para a Tronox França, líquidas do custo de vendas de R\$ 7.480. Não houve operação de venda de produtos para partes relacionadas no exercício de 2024.
- (e) Refere-se a variação cambial incidente sobre as operações realizadas com partes relacionadas, descritas nos tópicos acima.

Distribuição de dividendos para partes relacionadas

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a Companhia distribuiu, para o seu acionista controlador (Millennium Inorganic (Holding)), dividendos, juros sobre o capital próprio e restituição de capital, no montante total de R\$ 104.647. Não houve distribuição no exercício findo em 31 de dezembro de 2024.

Compras com partes relacionadas

No exercício findo em 31 de dezembro de 2024, a Companhia efetuou compra de matéria-prima e produto acabado com partes relacionadas que totalizaram, aproximadamente, R\$ 93.568 (R\$ 62.218 em 31 de dezembro de 2023) e R\$ 9.944 (R\$ 0 em 31 de dezembro de 2023), respectivamente.

As transações com partes relacionadas são efetuadas de acordo com condições pactuadas entre as partes.

Mútuo com partes relacionadas

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Em 31 de dezembro de 2022	156.670
Recebimento de valores	(109.106)
Imposto de renda retido na fonte (IRRF)	(8.085)
Juros a receber	<u>16.819</u>
Em 31 de dezembro de 2023	56.298
Recebimento de valores	(5.876)
Imposto de renda retido na fonte (IRRF)	(316)
Juros a receber	<u>6.387</u>
Em 31 de dezembro de 2024	<u><u>56.493</u></u>

Remuneração do pessoal-chave da Administração

O pessoal-chave da Administração inclui os conselheiros e os diretores. O reconhecimento de custos e despesas com remuneração dos serviços desses profissionais está demonstrada a seguir:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Diretoria Executiva (a)	3.575	2.853
Remuneração fixa	2.792	1.525
Remuneração variável	783	1.328
Conselhos de Administração e Fiscal (b)	804	1.578
Remuneração fixa	804	1.578
Total (a) + (b)	<u><u>4.379</u></u>	<u><u>4.431</u></u>

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, a Companhia efetuou o pagamento de R\$ 4.371 relativos à remuneração dos Administradores (R\$ 4.661 em 31 de dezembro de 2023).

25 Receita líquida de vendas

A reconciliação das vendas brutas para a receita líquida é como segue:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Vendas Brutas	811.318	699.043
Mercado interno	805.599	654.992
Mercado externo	5.719	44.051
Impostos incidentes sobre vendas	(145.321)	(120.239)
Descontos, abatimentos e outras deduções	(5.046)	(3.384)
	660.951	575.420

O aumento na quantidade vendida no exercício findo em 31 de dezembro de 2024 está diretamente relacionado a: i) aumento da demanda do setor de pigmentos; e ii) aumento na cotação do dólar.

Com relação ao setor de minérios, conforme Nota Explicativa nº 28, em 2023 reconheceu-se receita líquida de vendas de exportação, no montante de R\$ 32.573. Em 2024, não houve venda de minérios.

26 Custo de vendas e despesas por natureza

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Matérias primas	(132.096)	(100.544)
Materiais secundários (i)	(207.332)	(130.304)
Materiais de embalagens	(5.576)	(4.837)
Materiais e serviços de manutenção	(41.610)	(35.564)
Combustíveis	(66.949)	(62.466)
Energia elétrica	(17.307)	(16.684)
Mão de obra	(84.167)	(80.586)
Encargos sociais e outros benefícios	(49.598)	(38.487)
Serviços de terceiros	(28.510)	(25.352)
Fretes / Transporte de cargas	(13.714)	(12.318)
Depreciação e amortização	(29.428)	(26.879)
Provisão para materiais de suprimentos	(3.695)	-
Provisão para perda no valor recuperável dos estoques (ii)	-	(17.061)
Provisão ambiental	703	698
Provisão para gastos com desmobilização de ativos (iii)	-	(11.001)
Provisão para perda de adiantamento a fornecedores	-	650
Ajuste de inventário	3.386	(2.665)
Honorários de êxito (iv)	-	(4.541)
Outros (v)	(18.776)	(9.021)
	(694.669)	(576.962)
<u>Classificadas como:</u>		
Custo de vendas	(648.058)	(539.179)
Despesas com vendas	(14.055)	(13.868)
Despesas gerais e administrativas	(36.043)	(36.618)
Outras receitas e despesas operacionais	3.487	12.703
	(694.669)	(576.962)

- (i) No exercício findo em 31 de dezembro de 2024, o aumento dos gastos com materiais secundários, quando comparados com o mesmo período do ano anterior, são justificados pelo aumento do volume vendido e aumento do custo com material secundário no período.

- (ii) Conforme mencionado na Nota Explicativa nº 7, para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, de maneira a reduzir o valor do custo dos estoques de produtos acabados e, com base na expectativa de vendas futuras, a Administração da Companhia reconheceu o ajuste dos estoques para o valor realizável líquido, no montante de R\$ 17.061. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, não houve ajuste no valor dos estoques.
- (iii) No exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a Companhia reconheceu o montante de R\$ 11.870 referente a serviços de descontaminação, descomissionamento e demolição (“DDD”) de máquinas e equipamentos antigos, sem valor residual, fora de operação, dispostos na planta da Bahia. Adicionalmente, houve reconhecimento de R\$ 869 referente a revisão da taxa de desconto e fluxos de caixa relacionados ao programa de desmobilização. Não houve adição à provisão no exercício de 2024.
- (iv) Refere-se ao reconhecimento de honorários êxito decorrentes do reconhecimento de montante incontroverso a receber de causa ajuizada contra a Centrais Elétrica Brasileiras S.A. (Eletrobrás) sobre expurgos de correção monetária do empréstimos compulsórios sobre o consumo de energia elétrica [nota 11 (iii)] e nota 20 (ii)]. Não houve reconhecimento de honorários adicionais no exercício de 2024.
- (v) A variação do saldo é consequência do reconhecimento ocorrido 31 de dezembro de 2023 de valor do principal a receber da Eletrobrás no valor de R\$ 8.320 nessa rubrica.

No exercício findo em 31 de dezembro de 2023, ocorreu a venda (exportação) de minério (Ilmenita). Consequentemente, a Companhia reconheceu um custo de vendas da operação no montante de R\$ 7.480 (nota 25). Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024, não houve venda de minérios.

27 Resultado financeiro

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Receitas financeiras		
Rendimento sobre aplicações financeiras	11.318	15.543
Juros sobre mútuo (i)	6.387	16.819
Juros sobre duplicatas	810	4.392
Atualização de créditos de tributos	2.157	1.059
Juros de Decisão Judicial - liquidação por arbitramento (ii)	-	14.387
Outras	522	884
	21.194	53.084
 Variação cambial ativa	 1.386	 3.167
Despesas Financeiras		
Juros e encargos	(2.795)	(2.402)
PIS e COFINS sobre receita financeira	(991)	(2.627)
Juros sobre leasing - arrendamento mercantil	(1.603)	(1.728)
Atualização provisão para gastos para desmobilização de ativos	(3.560)	(2.790)
Atualização provisão benefício pós-emprego	(7.956)	(5.585)
Atualização provisão ambiental	(1.046)	(1.752)
Outras	(239)	(135)
	(18.190)	(17.019)
 Variação cambial passiva	 (2.012)	 (2.231)
 Resultado financeiro	 2.378	 37.001

- (i) Juros de mútuo ativo derivados do contrato assinado com a controladora Millenium Inorganic Chemicals Holdings Brasil Ltda. Os juros do exercício findo em 31 de dezembro de 2024 é de R\$ 6.387 (R\$ 16.819 em 31 de dezembro de 2023) (nota 24).

- (ii) O saldo no exercício findo em 31 de dezembro de 2023 se refere a juros de mora relacionados a reconhecimento de valor a receber decorrente de ação ajuizada na Vara Federal de Brasília no montante de R\$ 22.707 (R\$ 8.320 de principal e R\$ 14.387 de juros). O objeto da ação refere-se a correção monetária de empréstimos compulsórios sobre consumo de energia elétrica contra a Centrais Elétricas Brasileiras (Eletrobrás) (nota 11).

28 Informações por segmento de negócios

A Companhia reporta seu negócio no segmento de produção e industrialização de dióxido de titânio e no segmento de extração, produção e comercialização dos minérios rutilo, ilmenita e zircônia.

As informações por segmento de negócios, correspondentes aos exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023, são as seguintes:

a. Lucro líquido (prejuízo) do exercício

	31/12/2024		
	Pigmento de titânio	Minérios	Total
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	(115.337)	1.643	(113.694)
Receitas líquidas, provenientes de clientes nacionais	655.232	-	655.232
Receitas líquidas, provenientes de clientes externos	5.719	-	5.719
	660.951	-	660.951
Custo dos produtos vendidos (i)	(621.725)	-	(621.725)
Despesa com vendas	(14.055)	-	(14.055)
Despesas gerais e administrativas (ii)	(32.749)	(200)	(32.949)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	4.254	(767)	3.487
Depreciação, exaustão e amortização - custo (i)	(26.334)	-	(26.334)
Depreciação, exaustão e amortização - despesa (ii)	(3.094)	-	(3.094)
	(29.428)	-	(29.428)
Receitas financeiras	21.190	4	21.194
Despesas financeiras	(16.011)	(2.179)	(18.190)
	5.179	(2.175)	3.004
Imposto de renda e contribuição social corrente	1.581	-	1.581
Imposto de renda e contribuição social diferido	(83.935)	-	(83.935)
	(82.354)	-	(82.354)
Total do ativo	804.337	64.133	868.470
<u>Imobilizado e Ativos de direito de uso</u>			
Custo total	740.870	110.602	851.472
Depreciação acumulada	(546.480)	(107.193)	(653.673)
Total	194.390	3.409	197.799

Tronox Pigmentos do Brasil S.A.
Demonstrações financeiras
em 31 de dezembro de 2024

	31/12/2023		
	Pigmento de titânio	Minérios	Total
Lucro líquido do exercício	10.764	25.228	35.992
Receitas líquidas, provenientes de clientes nacionais	531.369	-	531.369
Receitas líquidas, provenientes de clientes externos	11.478	32.573	44.051
	542.847	32.573	575.420
Custo dos produtos vendidos (i)	(508.426)	(6.919)	(515.345)
Despesa com vendas	(11.564)	(2.304)	(13.868)
Despesas gerais e administrativas (ii)	(33.141)	(509)	(33.650)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	6.774	5.929	12.703
Depreciação, exaustão e amortização - custo (i)	(23.834)	-	(23.834)
Depreciação, exaustão e amortização - despesa (ii)	(2.968)	(77)	(3.045)
	(26.802)	(77)	(26.879)
Receitas financeiras	53.071	13	53.084
Despesas financeiras	(14.571)	(2.448)	(17.019)
	38.500	(2.435)	36.065
Imposto de renda e contribuição social corrente	(1.581)	-	(1.581)
Imposto de renda e contribuição social diferido	2.114	-	2.114
	533	-	533
Total do ativo	939.747	32.835	972.582
<u>Imobilizado e Ativos de direito de uso</u>			
Custo total	691.824	110.612	802.436
Depreciação acumulada	(517.773)	(107.203)	(624.976)
Total	174.051	3.409	177.460

(i) As informações devem ser lidas em conjunto para conciliação com o valor apresentado na Demonstração de Resultados.

(ii) As informações devem ser lidas em conjunto para conciliação com o valor apresentado na Demonstração de Resultados.

Receita líquida por segmentos

(i) Pigmento de titânio

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Pigmento de titânio	660.951	542.847

(ii) Minérios

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Ilmenita	-	32.573
	660.951	575.420

b. Outras informações (estoques)

31/12/2024			
	Pigmento de titânio	Minérios	Total
Produtos acabados	120.745	17.634	138.379
Produtos em elaboração	33.144	-	33.144
Matérias-primas e insumos	73.230	-	73.230
Importações em andamento	2.381	-	2.381
Materiais de suprimento	26.214	-	26.214
	255.714	17.634	273.348

31/12/2023			
	Pigmento de titânio	Minérios	Total
Produtos acabados	122.849	26.568	149.417
Produtos em elaboração	26.434	-	26.434
Matérias-primas e insumos	57.368	-	57.368
Importações em andamento	1.443	-	1.443
Materiais de suprimento	27.541	-	27.541
	235.635	26.568	262.203

29 Lucro por ação

Demonstramos a seguir o cálculo do lucro básico e diluído (prejuízo) por ação:

	Tronox Pigmentos do Brasil S.A.	
	31/12/2024	31/12/2023
Lucro líquido (prejuízo) atribuível aos acionistas da Companhia	(113.694)	35.992
Quantidade média ponderada de ações em circulação (em milhares):		
Ordinárias	10.159	10.159
Preferenciais Classe "A"	12.342	12.342
Preferenciais Classe "B"	6.518	6.518
Lucro básico (prejuízo) por mil ações - R\$		
Ordinárias	(3,92)	1,24
Preferenciais Classe "A"	(3,92)	1,24
Preferenciais Classe "B"	(3,92)	1,24

30 Transações que não afetaram o caixa

Reconhecimento de marcação a mercado de títulos e valores mobiliários, líquido dos impostos diferidos, no montante de R\$ 2.236 (R\$ 836 em 31 de dezembro de 2023), na rubrica de “outros resultados abrangentes”.

Reconhecimento de IRRF a recuperar (nota 8) inerentes sobre o recebimento de mútuo (nota 24), no montante de R\$ 316.

Constituição de “ativo de direito de uso” e de “passivos de arrendamento” no montante de R\$ 12.143 (nota 10).