



RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO



2 0 2 4



The background of the page is a photograph of a construction site, showing a worker in a hard hat and safety vest. The image is heavily overlaid with a blue color scheme and semi-transparent data visualizations, including a line graph with red and yellow dots and a bar chart. The overall aesthetic is modern and technical.

**SENHORES AÇIONISTAS,
CLIENTES, FORNECEDORES
E ENTIDADES FINANCEIRAS.**

Submetemos à apreciação de V. Sas. as Demonstrações Financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2024, com parecer do Conselho de Administração e relatório dos Auditores Independentes. Abaixo apresentamos o relatório da administração destacando os fatos importantes que ocorreram no exercício.

Mensagem do Presidente

No ano do centenário, 2024, o legado e o bom desempenho da Companhia são motivos de orgulho e comemoração. Um ano histórico para o Grupo Altona, de oportunidades, crescimento e de desenvolvimento.

A performance da Companhia foi de superação em vários indicadores operacionais, nas receitas, margens e resultados. Entre os mais de vinte segmentos que atuamos, foram poucos os que não acompanharam o orçamento traçado. Os negócios da unidade denominada USE- Unidade Sob Encomenda novamente superaram os planos, mesmo em ambiente de competição global. A Administração entende que as metas estratégicas ambiciosas foram ultrapassadas, promovendo novos níveis daquilo que a Companhia entende como desafio.

O ano iniciou com instabilidades econômicas e as políticas brasileiras demonstravam-se desafiadoras, bem como o cenário global aparentava incerteza, com preocupação ainda sobre políticas monetárias restritivas para controlar a inflação, mudanças no governo americano e guerras comerciais com efeitos na cadeia de suprimentos.

De acordo com a projeção do Fundo Monetário Internacional (FMI), o PIB mundial deverá ser na ordem de 3,2% no ano, um crescimento sensível quando comparado ao ano de 2023, que apresentou crescimento de aproximadamente 3%. O PIB do Brasil em 2024 foi maior que no ano anterior, mas o desempenho comparado com os outros países recuou de forma global, saindo de 8º para o 10º maior PIB. Câmbio, elevação dos juros e inflação são fatores primordiais para os controles monetários, segundo o FMI, a expectativa é de crescimento de 3,4% da economia brasileira em 2024. (fonte: CNNBrasil)

Mesmo com cenário adverso, é premissa da Administração seguir o plano de negócio norteador pelo orçamento aprovado pelo Conselho de Administração ao final de 2023. O modelo de negócios diversificado, principalmente na unidade denominada "Sob Encomenda", tem sido a chave para isso. Mesmo com níveis menores que os históricos, a UPR - Unidade Produtos Repetitivos, teve desempenho melhor que 2023, com

incrementos na ordem 10% quando comparado, puxados, em parte, pelo mercado interno e externo.

No decorrer do relatório serão demonstrados resultados importantes, voltados à sustentabilidade do negócio, mantendo metas de resultado estabelecidas em seu plano estratégico com: i) lucratividade operacional de 11,8% sobre ROL; ii) margem EBITDA na ordem de 22% sobre ROL e, iii) ROE acima de 22%, iv) ROIC acima de 21,5%.

Os investimentos efetuados nos últimos anos trazem capacidade operacional, mas, mais do que isso, trazem uma posição estratégica para o negócio, pois os clientes, cada vez mais exigentes, necessitam de soluções no fundido acabado final e pontualidade na entrega. Inovação e qualidade são fatores fundamentais para o sucesso e, para isso, proporcionamos capacitação constante para os colaboradores, bem como investimos para redução dos impactos ambientais e bem-estar das pessoas.

A Administração entende que 2025 será um ano de muita cautela e trabalho para fazer um novo resultado igual 2024, os planos demonstram que o segundo semestre será mais desafiador. Por isso, fazem-se necessárias ações pontuais que tornem possível a manutenção do resultado operacional em patamares satisfatórios.

A Companhia prezar sempre pela sustentabilidade e longevidade do negócio. Em 2025 inicia-se a revisão do novo ciclo do planejamento estratégico, 2025-2030. Oportunidades e posicionamentos estratégicos são premissas que estarão na pauta das reuniões administrativas.

No decorrer deste relatório, poderemos verificar o desempenho econômico/financeiro da Altona de forma consolidada com os resultados operacionais, obtidos das empresas do grupo. Por fim, construímos relações a partir da transparência, colaboração e diversidade.

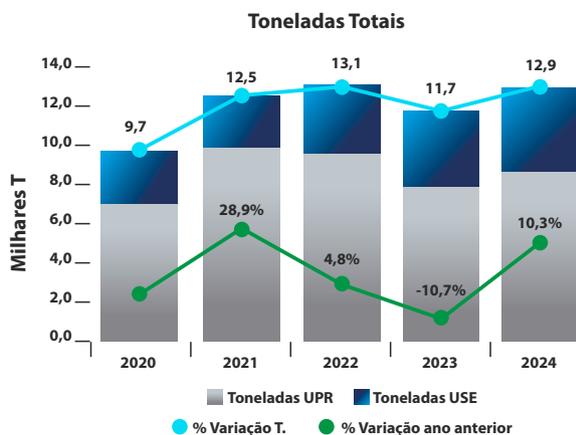
Desempenho Geral Consolidado em 2024



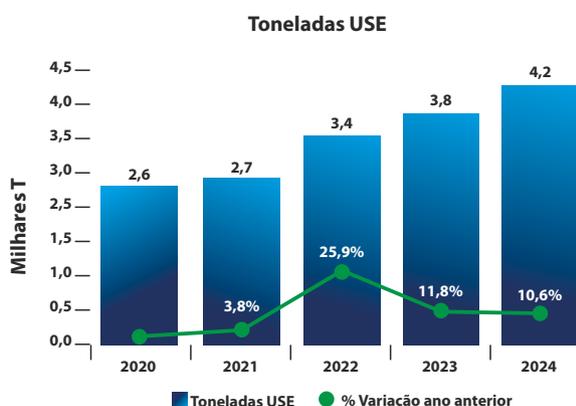
1 - Operacional

1.1) Produção / Mercados

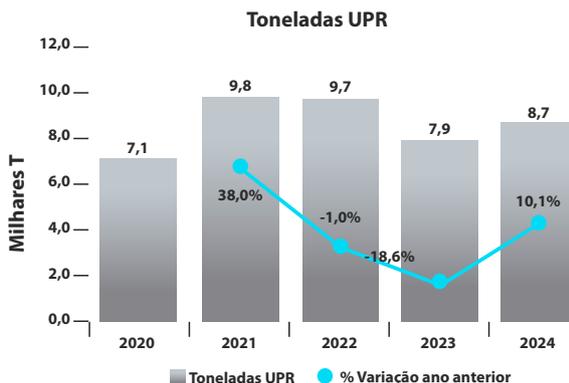
O período de 2024 apresentou elevação na produção em toneladas de 10,3%, em relação ao período de 2023. O crescimento foi acima do orçamento original e equivalentes para UPR e USE.



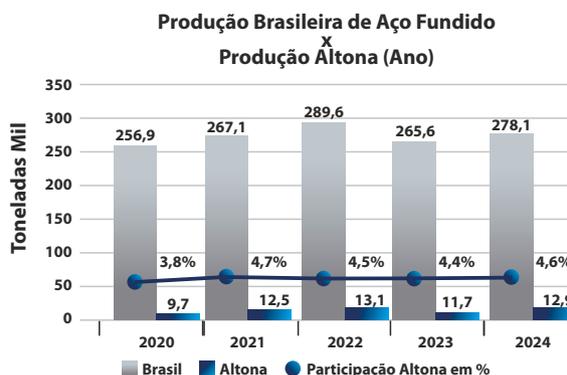
A produção em toneladas do segmento denominado “Unidade Sob Encomenda” apresentou aumento de 10,6% em relação ao mesmo período de 2023, sendo o melhor ano histórico.



Já a produção em toneladas do segmento denominado “Unidade Repetitiva” apresentou elevação na ordem de 10,1% em relação ao mesmo período de 2023, puxados pelo setor de máquinas para infraestrutura.



Conforme os dados publicados em 2024 pela ABIFA (Associação Brasileira de Fundição), o país mostrou aumento de 12,5 mil toneladas ou 4,7% em relação a 2023. A produção da Companhia representou crescimento de 10,3% e/ou aproximadamente 4,6% de toda a produção brasileira de aço.



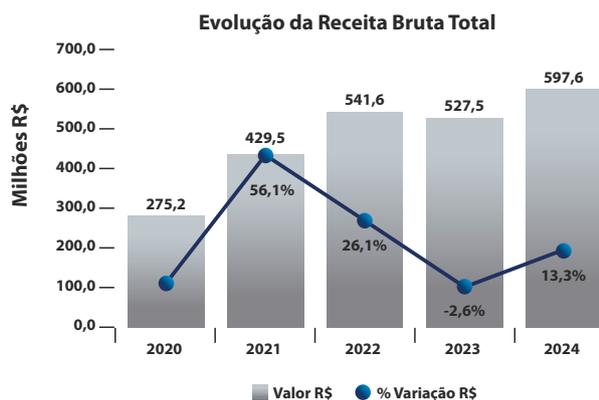
Pelo segundo ano consecutivo houve novamente queda nas exportações brasileiras de aço de aproximadamente 4,1% ou 1,2 mil toneladas. Para Altona, contrariando o mercado, houve aumento das exportações em 1,0 toneladas ou 17,2%, comparados a 2023. A participação da Companhia em relação ao total exportado de aço pelo Brasil foi de 24,3%, maior dos últimos 5 anos.



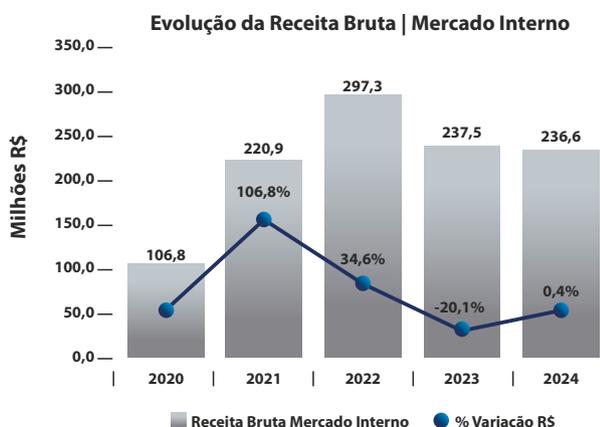


1.2 Receitas

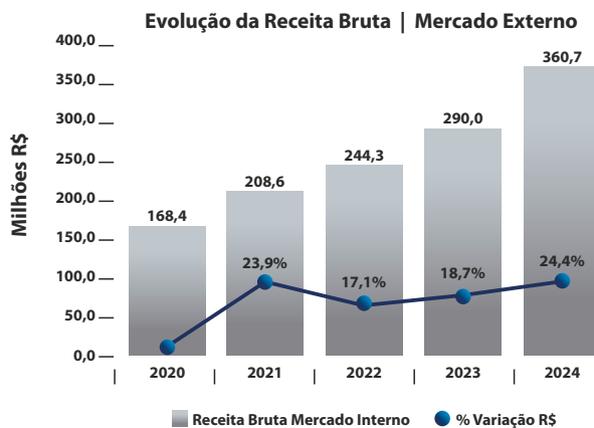
A Receita Operacional Bruta em 2024 foi de R\$ 597,6 milhões, contra R\$ 527,5 milhões em 2023, apresentando incremento de R\$ 70,1 milhões ou 13,3%.



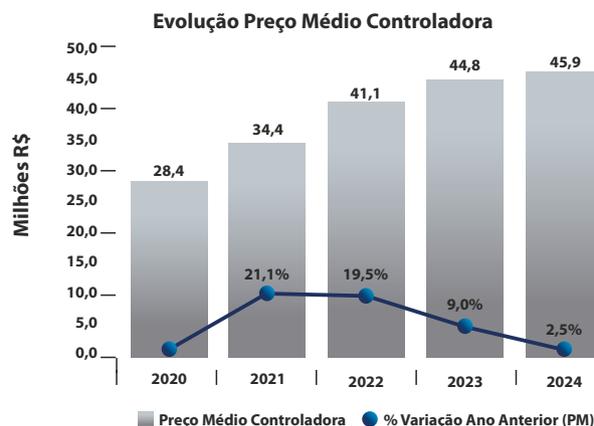
A receita bruta no mercado interno foi de R\$ 236,6 milhões em 2024, comparados a 237,5 milhões em 2023, registrando uma pequena redução de R\$ 900 mil ou 0,4%. A estabilidade se manteve em função do mix, principalmente pelo recuo dos produtos UPR e incremento dos produtos USE.



O desempenho da receita no mercado externo, apresentou aumento de R\$ 70,7 milhões ou 24,4%. Em peso as exportações tiveram incremento de 1,0 toneladas no período ou 17,2%. Puxado pela “unidade sob encomenda”, o mercado externo contribuiu para que houvesse aumento da receita bruta em relação ao período de 2023, se destacando como maior ano histórico das receitas de exportação. Adicionalmente, o câmbio também contribuiu positivamente para incremento da receita.

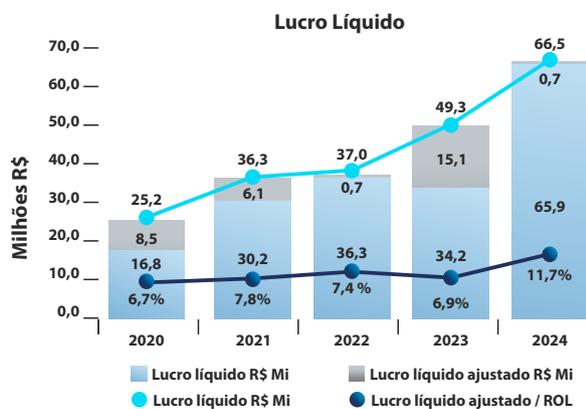


O preço médio continua em evolução. O aumento entre 2023 e 2024, foi na ordem de 2,5%, e é motivado pelo mix nas demandas por itens da unidade denominada “sob encomenda”, bem como o câmbio que também reflete no preço médio. São mais de vinte seguimentos atendidos e para mais de quinze países, onde a Companhia dedica seus esforços de produção prezando valores agregado ou negócio.



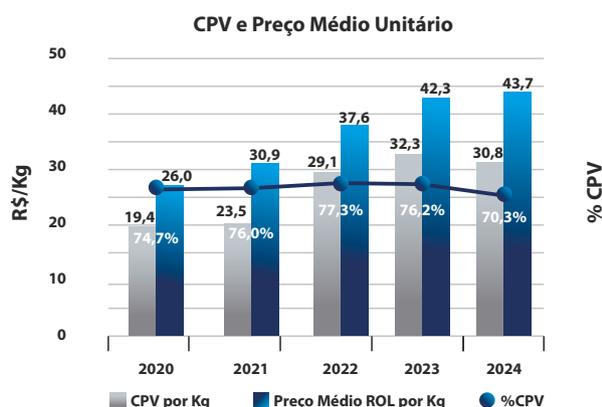
A Altona registrou lucro líquido de R\$ 66,5 milhões, ou 11,7% do ROL. Demonstra-se também lucro líquido ajustado de R\$ 65,9 ou 11,7% do ROL, onde se exclui os efeitos resultantes do reconhecimento receitas/despesas extraordinários.

Comparando-se os períodos de 2024 e 2023, para lucro líquido ajustado/Lucro operacional, houve incremento de aproximadamente R\$ 31,7 milhões ou 92,7%.



1.3. Custos: Adequações e Capacitação

O CPV – Custo do Produto Vendido apresentou queda de participação em relação ao ROL, passando de 76,2% em 2023 para 70,3% em 2024.



Em 2024, o mix com preços médios melhores principalmente na USE, controles de custos, sensível recuo da inflação de matérias, efeitos positivos na valorização dos estoques, bem como efeito do câmbio nas receitas, resultaram em um CPV na ordem de 70,3% e/ou abaixo dos 75,0% de participação da ROL, sendo sempre meta a ser atingida. A administração preza pela melhoria da relação CPV x ROL, e em 2024 houve uma sensível deflação nas matérias primas, material secundário, vários trabalhos de redução de custos e/ou produtividade, e a composição do mix de produtos (unidade sob encomenda x unidade de produção repetitiva) mesmo com maior volume sob encomenda o desafio foi manter a produtividade nos níveis adequados onde esses itens são processados com ciclo mais logo de processo logoss e custo agregado. Destacamos que durante 2023, iniciou-se um projeto, juntamente consultoria externa, na busca da melhoria contínua nos processos e reduções de custos, que leva premissas

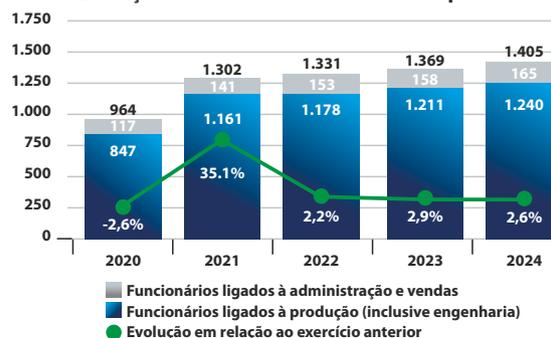
de lean/produção puxada/gargalos/ velocidade nos fluxos de produção, e em 2024 já se percebe as melhorias.



1.4. Recursos Humanos

Altona fechou o ano de 2024 com 1.405 colaboradores, um aumento de 2,6% em relação ao período de 2023, que fechou o ano com 1.369 colaboradores. A força de mão de obra está alocada principalmente no setor produtivo e representa 88,1% do total de colaboradores.

Evolução do número de colaboradores por ano



*(Na informação acima, não estão considerados estagiários/jovens aprendiz, aproximadamente 60 pessoas)

Para o ano, tivemos aproximadamente 311 pessoas que foram contratadas a título de substituições em função da rotatividade de colaboradores operacionais. A mão de obra é principal vetor do valor adicionado, abrange recursos aplicados aos colaboradores e área social, tais como: remuneração, assistência médica e odontológica, plano de saúde, alimentação, transporte, formação, programa de estágio etc. Representaram R\$ 156,4 milhões em 2024 (R\$ 135,8 milhões em 2023).

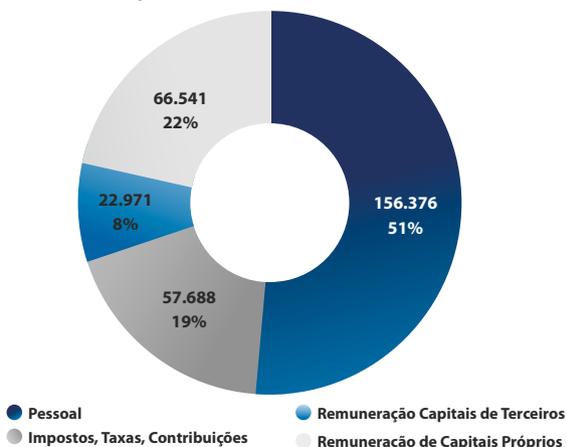
Importante destaque diz respeito aos trabalhos de prevenção de acidentes internos. Em 2023, ocorreram 27 acidentes, sendo 18 com afastamento, já em 2024, ocorreram 50 acidentes, sendo 34 com afastamento. No planejamento estratégico, o item saúde e segurança do trabalho, tem status prioritário, com objetivo de acidente zero. Existem inúmeras ações que visam prevenção de acidentes ocupacionais, investigação e coleta de indicadores.



1.5. Valor Adicionado

Em 2024, nosso valor adicionado gerou riqueza líquida na ordem de R\$ 303,6 milhões, distribuídos em seus diversos elementos e contribuições, conforme demonstra o gráfico, de forma sintetizada.

Distribuição do Valor Adicionado (R\$ Milhões)

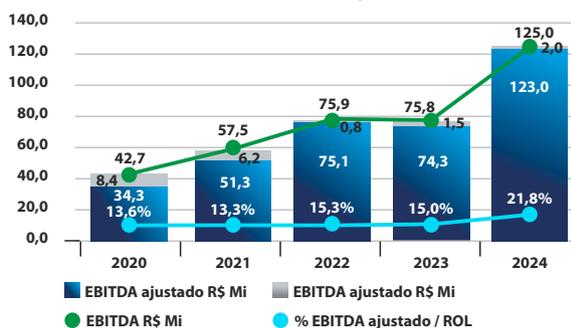


1.6. Resultados

A capacidade de geração de caixa demonstrada pelo EBITDA foi de R\$ 125,0 milhões, que representam 22,2% sobre a ROL. Comparando-se com a geração operacional ajustada, sem os efeitos dos resultados do ganho extraordinários O EBITDA ajustado é de R\$ 123,0 milhões ou 21,8% do ROL. A geração de caixa contábil ultrapassou R\$ 50 milhões a mais que em 2023, sendo principais destinações para amortizações de empréstimos/investimentos/IRPJ/estoques.

O Patrimônio líquido total no final de 2024, foi de R\$ 295,6 milhões. As destinações para 2024 serão propostas pela administração e tais valores ainda serão aprovados em AGO de abril de 2025.

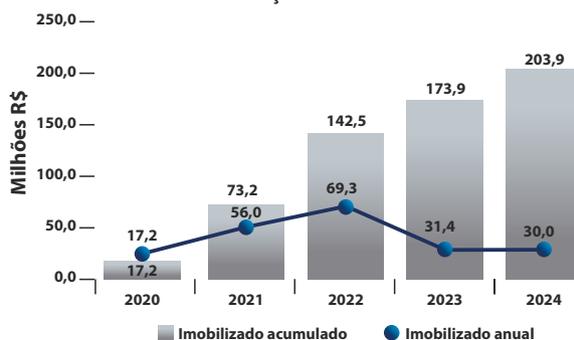
EBITDA Milhões - R\$ x Margem EBITDA



2 - Investimentos

É premissa do planejamento estratégico da Companhia priorizar investimentos sem comprometer a capacidade de pagamento. Para o ano de 2024 os recursos foram destinados para modernização de equipamentos da fundição/acabamento e usinagem, melhorias de processos, cumprimento do programa de investimentos para meio ambiente, saúde e segurança do trabalho. Nos últimos 5 anos os investimentos totalizam R\$ 203,9 milhões ou uma média aproximada de 9,3% sobre o ROL.

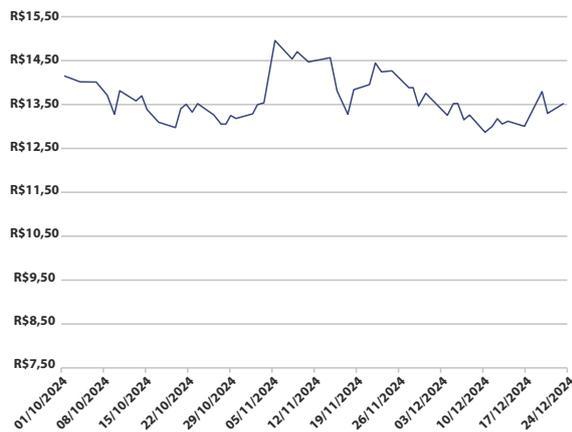
Evolução de Investimentos



3 - Mercado de Capitais

Em 31 de dezembro de 2024 o freefloat da posição acionária era de 49,8%. As participações dos administradores da Companhia, incluindo as pessoas vinculadas e empresas controladas por estes, era de 50,2%.

Electro Aço Altona
EALT4 - Cotação fechamento



4 - Relacionamento com os Auditores Independentes

As políticas da Companhia no que tange à contratação de serviços junto aos seus auditores independentes, não relacionados a serviços de auditoria externa, asseguram que não há conflito de interesse, perda de independência ou objetividade. Ademais, todos os serviços contratados não vinculados à prestação de auditoria externa têm acompanhamento por parte da Administração da Companhia. Em atendimento à Instrução nº 381/03 da CVM, informamos que em 2024, a Companhia pagou honorários à empresa BDO Auditores Independentes no montante de R\$ 184,2 mil, os quais abrangem os serviços legais obrigatórios de auditoria externa que compreenderam a revisão das informações trimestrais (ITRs) dos períodos encerrados em março, junho e setembro de 2024 e da auditoria das demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2024.



5 - Perspectivas

Em 2024 a Companhia atingiu vários resultados crescentes e saudáveis, demonstrando solidez nas operações, mesmo no cenário adverso.

Para 2025, novamente preparamos o orçamento com expectativas de incrementos, percebendo sinais de que a Unidade de Produtos Repetitivos tende a ser melhor do que no ano anterior, mas o principal fator positivo é a Unidade Sob Encomenda, que está puxando a demanda para cima.

Nossa expectativa é de apresentar mais um ano de crescimento contínuo e sustentável, embora o plano de vendas 2024/2025 apresente um cenário desafiador, e mesmo em um cenário de riscos e incertezas geopolíticas, entendemos que o crescimento da economia global/PIB mundial cresça na ordem de 3,3%, de acordo com o FMI.

No Brasil, acreditamos que temos oportunidades, apesar da expectativa de altas taxas de juros e projeção de crescimento do PIB de 2,2%, um valor menor do que o registrado em 2024.

Como falado em relatórios anteriores, o escritório Altona North América direciona esforços para mercados da América do Norte, que tem cenário mais favorável para o desenvolvimento da nossa estratégia de crescimento, com o mercado mostrando demanda positiva para os negócios. A maior atenção está para os movimentos políticos/fiscais das sanções sobre taxações nas importações americanas, seja alimentício e aço/alumínio, sendo incertos os efeitos a curto e médio prazo. Entendemos que inflação/juros/câmbio terão reflexos, se a manutenção dessas medidas se perpetuarem ao longo de 2025.

Na Europa, ainda em um cenário de riscos e incertezas geopolíticas, entendemos que a Altona está bem posicionada e gerando novos negócios, ano após ano.

A Companhia segue administrando investimentos e busca minimizar o endividamento, o que, por consequência, reduz os custos da operação. Os esforços de contenção de despesas e racionalização da estrutura permanecem. O controle criterioso de custos, em um cenário incerto de inflação global, ganha ainda mais relevância, balanceando-se os impactos com atenção aos preços e reduções de custos através de processos mais eficientes e produtos inovadores.

O Grupo Altona vem se fortalecendo ano após ano. A mais nova empresa, denominada "Altona Engenharia Industrial Ltda.", tem como objetivo agregar valor ao fundido, diversificar negócios ao mercado e promover produtos, e, para 2025, tem vários projetos na Carteira e prospecções importantes para continuar crescendo.

Em 2024, ano marcado pelo centenário da Companhia, destacamos nosso principal ativo, que são as pessoas. Trabalhos constantes de engajamento, treinamentos, bem estar e saúde/segurança são pilares importantes do dia a dia da Gestão. Através deles, os próprios colaboradores, fornecedores, clientes e acionistas descansam sua confiança na Administração da Companhia.

Os resultados só foram possíveis, porque tivemos pessoas engajadas, solucionando os desafios diários.

Seguimos buscando melhorias em eficiência operacional e trabalhando no fortalecimento das sinergias com as operações atuais, com foco no crescimento do negócio e na melhora da rentabilidade das novas operações. A Altona do presente e do futuro se reinventa para adaptar-se às novas demandas e tendências.

Nós, do Grupo Altona, buscamos ao longo de nossa trajetória, adotar um comportamento ético e responsável, com o uso eficiente dos recursos naturais e priorizando nossa gente, sua saúde e segurança, visando o desenvolvimento sustentável da própria Companhia e de todas as partes interessadas.

A Administração

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

2 0 2 4



www.altona.com.br

Rua Engº Paul Werner, 925 | CEP 89030-900 | Blumenau/SC | Brasil

Tel.: +55 47 3321.7788 | Fax: +55 47 3321.7799



Electro Aço Altona S/A

Companhia de Capital Aberto
CNPJ nº 82.643.537/0001-34 – IE nº 250.043.106
Rua Eng.º Paul Werner, 925
CEP 89030-900 – Blumenau – SC - Brasil



Informações Contábeis Intermediárias Individuais e Consolidadas

Electro Aço Altona S.A.

31 de dezembro de 2024

Electro Aço Altona S.A.

Demonstrações contábeis Individuais e Consolidadas

31 de dezembro de 2024

Índice

Demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Balancos patrimoniais	3
Demonstrações do resultado	5
Demonstrações do resultado abrangente	6
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido.....	7
Demonstrações dos fluxos de caixa	8
Demonstrações do valor adicionado – Informação complementar	9

Notas explicativas da Administração às Demonstrações Contábeis individuais e consolidadas

1.Informações sobre a Companhia.....	10
2.Base de preparação das demonstrações contábeis Individuais e Consolidadas	10
3.Normas e interpretações e normas ainda não vigentes	21
4.Caixa e equivalentes de caixa	22
5.Aplicações financeiras	23
6.Instrumentos financeiros	23
7.Contas a receber	24
8.Estoques.....	26
9.Tributos a recuperar.....	27
10.Outras contas a receber	27
11.Adiantamento a fornecedores.....	28
12.Despesas antecipadas	28
13.Propriedades para investimento	29
14.Investimentos de longo prazo.....	30
15.Imobilizado	34
16.Intangível e Ágio	39
17.Financiamentos e empréstimos.....	40
18.Fornecedores.....	42
19. Programa de recuperação fiscal - PERT.....	42
20.Obrigações tributárias	44
21.Adiantamento de clientes	45
22.Obrigações sociais e trabalhistas	45
23.Outras contas a pagar.....	46
24.Consórcios.....	46
25.Dividendos e participações a pagar	48
26.Provisão para litígios e demandas judiciais	49
27.Contingências tributárias.....	51
28.Imposto de renda e contribuição social.....	52
29.Patrimônio líquido	54
30.Partes relacionadas	57
31.Análise de sensibilidade e avaliação dos Instrumentos financeiros	59
32.Receita líquida	61
33.Despesas por natureza	61
34.Outras receitas e despesas operacionais, líquidas	62
35.Receitas e despesas financeiras	63
36.Informações por segmento (controladora)	63
37.Cobertura de seguros	64
38.Evento subsequente	64
Parecer do Conselho Administrativo	66
Declaração dos Diretores.....	67
Relatório do Auditor Independente	68

Electro Aço Altona S.A.

Balancos patrimoniais individuais e consolidados
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

Ativo	Notas	Controladora		Consolidado	
		31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	4	4.547	9.960	12.904	14.899
Aplicações financeiras	5	-	-	-	192
Instrumentos financeiros	6	-	93	-	93
Contas a receber	7	109.062	95.478	113.425	99.071
Estoques	8	99.862	80.816	102.041	81.374
Tributos a recuperar	9	29.231	19.067	30.004	19.299
Outras contas a receber	10	3.774	1.285	4.109	1.435
Adiantamento a fornecedores	11	2.424	1.978	2.678	2.019
Despesas antecipadas	12	1.217	1.017	1.399	1.360
		250.117	209.694	266.560	219.742
Não circulante					
Contas a receber	7	-	-	13.632	17.225
Tributos a recuperar	9	2.042	2.756	2.089	2.764
Outras contas a receber	10	2.188	1.646	2486	1.920
Despesas antecipadas	12	-	-	35	47
Consórcios não contemplados	24	6.299	4.911	6.414	5.101
Propriedades para investimento	13	-	-	87.455	79.286
Investimentos	14	120.176	109.307	170	145
Imobilizado	15	231.444	228.283	237.098	231.673
Intangível	16	883	903	2.785	2.821
		363.032	347.806	352.164	340.982
Total do ativo		613.149	557.500	618.724	560.724

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Electro Aço Altona S.A.

Balanços patrimoniais individuais e consolidados – Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

Passivo	Notas	Controladora		Consolidado	
		31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Circulante					
Financiamentos e empréstimos	17	83.773	70.556	83.773	70.556
Fornecedores	18	31.476	27.903	30.578	26.564
Instrumentos Financeiros	6	204	-	204	-
Programa de recuperação fiscal	19	3.251	3.032	3.270	3.050
Obrigações tributárias	20	37.021	34.833	38.502	36.025
Adiantamentos de clientes	21	19.964	10.247	20.987	10.283
Obrigações sociais trabalhistas	22	33.216	31.087	34.620	32.295
Outras contas a pagar	23	8.232	10.231	7.811	9.543
Consórcios a pagar	24	258	698	885	698
Dividendos/JCP/Particip. Adm a pagar	25	10.141	10.046	10.141	10.046
		227.536	198.633	230.771	199.060
Não circulante					
Financiamentos e empréstimos	17	37.169	56.799	37.169	56.799
Programa de recuperação fiscal	19	12.463	14.660	12.557	14.766
Obrigações tributárias	20	3.072	3.043	3.863	4.243
Outras contas a pagar	23	450	452	463	518
Consórcios a pagar	24	116	123	116	123
Dividendos/JCP/Particip. Adm a pagar	25	19.640	20.757	19.640	20.757
Provisão para litígios e demandas judiciais	26	11.478	12.043	11.478	12.043
Imposto de renda e contrib. social diferida	28.a	5.636	7.414	7.078	8.839
		90.024	115.291	92.364	118.088
Total do passivo		317.560	313.924	323.135	317.148
Patrimônio líquido					
Capital social	29.a	57.184	57.184	57.184	57.184
Reserva legal	29.b.i	11.753	11.753	11.753	11.753
Reservas de lucros	29.b.ii	171.688	118.599	171.688	118.599
Ajustes de avaliação patrimonial		54.964	56.040	54.964	56.040
Total do patrimônio líquido		295.589	243.576	295.589	243.576
Total do passivo e patrimônio líquido		613.149	557.500	618.724	560.724

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Electro Aço Altona S.A.

Demonstrações do resultado
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais, exceto resultado por ação)

	Notas	Controladora		Consolidado	
		31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Receita operacional líquida	32	559.754	492.660	564.238	495.479
Custo dos produtos vendidos	33	(400.407)	(380.121)	(396.879)	(377.768)
Lucro bruto		159.347	112.538	167.359	117.710
Receitas e despesas operacionais					
Despesas com vendas	33	(25.019)	(24.807)	(23.403)	(22.272)
Despesas gerais e administrativas	33	(45.406)	(36.621)	(51.167)	(42.696)
Outras receitas operacionais	34	8.439	7.678	12.850	9.936
Outras despesas operacionais	34	(4.561)	(7.634)	(4.561)	(7.655)
Resultado de Equivalência Patrimonial	14	8.745	5.437	-	-
Lucro antes do resultado financeiro		101.545	56.592	101.077	55.024
Despesas financeiras	35	(25.093)	(20.146)	(24.773)	(21.999)
Receitas financeiras	35	3.935	21.913	5.180	21.607
Resultado financeiro líquido		(21.159)	(1.767)	(19.593)	(391)
Resultado antes dos trib. sobre lucro		80.387	54.826	81.484	54.633
Impostos sobre os lucros	28	(13.845)	(5.512)	(14.943)	(5.320)
Lucro líquido do período		66.541	49.313	66.541	49.313
Ação ordinária - R\$ (básico e diluído)	29.d	2,7988	2,0741	2,7988	2,0741
Ação preferencial - R\$ (básico e diluído)	29.d	3,0787	2,2815	3,0787	2,2815

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Electro Aço Altona S.A.

Demonstrações do resultado abrangente
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Lucro líquido do período	66.541	49.313	66.541	49.313
Outros resultados abrangentes	517	(41)	517	(41)
Resultado abrangente total	67.058	49.272	67.058	49.272

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Electro Aço Altona S.A.

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

	Capital social	Reservas				Ajuste de avaliação patrimonial	Outros resultados abrangentes	Patrimônio Líquido Controladora
		Reserva de Incentivos Fiscais	Reserva Legal	Reserva de Lucros	Lucros acumulados			
Saldos em 31 de dezembro de 2022	57.184	18.931	9.442	72.744	-	56.691	95	215.087
Subvenção governamental-fiscal - destinada em AGO de abril de 2023	-	10.174	-	(10.174)	-	-	-	-
Participação dos Admin. - destinada em AGO de abril de 2023	-	-	-	(2.801)	-	-	-	(2.801)
Dividendos - destinado em AGO de abril de 2023	-	-	-	(1.516)	-	-	-	(1.516)
Juros sobre capital próprio - destinado em AGO de abril de 2023	-	-	-	(6.645)	-	-	-	(6.645)
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	49.313	-	-	49.313
Juros sobre capital próprio - destinado em RCA de junho de 2023	-	-	-	-	(5.105)	-	-	(5.105)
Juros sobre capital próprio - destinado em RCA de dezembro de 2023	-	-	-	-	(4.721)	-	-	(4.721)
Subvenção governamental - fiscal	-	-	-	11.983	(11.983)	-	-	-
Participação dos Admin. a destinar	-	-	-	3.804	(3.804)	-	-	-
Dividendos a Destinar	-	-	-	1.150	(1.150)	-	-	-
Realização de reserva de reavaliação	-	-	-	-	710	(710)	-	-
Reserva Legal	-	-	2.311	-	(2.311)	-	-	-
Ganhos/perdas conversão demonstrações	-	-	-	-	-	-	(36)	(36)
Lucros a Destinar	-	-	-	20.949	(20.949)	-	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2023	57.184	29.105	11.753	89.494	-	55.981	59	243.576
Subvenção governamental-fiscal - destinada em AGO de abril de 2024	-	11.983	-	(11.983)	-	-	-	-
Participação dos Admin. - destinada em AGO de abril de 2024	-	-	-	(3.804)	-	-	-	(3.804)
Dividendos - destinado em AGO de abril de 2024	-	-	-	(1.150)	-	-	-	(1.150)
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	66.541	-	-	66.541
Juros sobre capital próprio - destinado em RCA de junho de 2024	-	-	-	-	(5.228)	-	-	(5.228)
Juros sobre capital próprio - destinado em RCA de dezembro de 2024	-	-	-	-	(4.863)	-	-	(4.863)
Participação dos Admin. a destinar	-	-	-	5.647	(5.647)	-	-	-
Dividendos a Destinar	-	-	-	3.535	(3.535)	-	-	-
Subvenção governamental – fiscal a destinar	-	-	-	11.659	(11.659)	-	-	-
Realização de reserva de reavaliação	-	-	-	-	1.593	(1.593)	-	-
Ganhos/perdas conversão demonstrações	-	-	-	-	-	-	517	517
Lucros a Destinar	-	-	-	37.202	(37.202)	-	-	-
Saldos em 30 de dezembro de 2024	57.184	41.088	11.753	130.600	-	54.388	576	295.589

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Electro Aço Altona S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Fluxo de caixa das atividades operacionais				
Lucro antes dos impostos	80.387	54.828	81.484	54.633
Imposto de renda e contribuição social	(13.845)	(5.512)	(14.943)	(5.320)
Lucro líquido do período	66.541	49.315	66.541	49.313
Ajuste de itens sem desembolso de caixa				
Valor justo de contraprestação contingente	(565)	3.520	(565)	3.520
Encargos sobre empréstimos e financiamentos	20.647	7.280	20.647	7.280
Depreciação e amortização	23.786	20.458	23.997	20.865
Resultado da Equivalência Patrimonial	(8.745)	(5.439)	512	-
Efeito de instrumentos derivativos financeiros	297	(46)	297	(46)
Ajuste a valor presente	201	1.688	2.707	7.232
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(1.778)	872	(1.761)	(49)
	33.842	28.333	45.835	38.802
Ajustes de capital de giro				
Contas a receber	(13.711)	(18.611)	(13.393)	(24.155)
Estoques	(19.046)	(10.489)	(20.667)	(10.489)
Tributos a recuperar	(9.450)	(7.615)	(10.030)	(7.550)
Outros ativos	(5.417)	(304)	(5.591)	3.940
Fornecedores	3.498	(4.312)	3.939	(5.323)
Obrigações tributárias	239	(1.909)	108	(1.698)
Obrigações sociais e trabalhistas	2.129	5.933	2.325	6.312
Outros passivos	9.272	6.690	10.939	4.824
Partes relacionadas	(2.003)	-	(1.842)	-
	(34.489)	(30.617)	(34.212)	(34.138)
Recursos líquidos originados (aplicados) em atividades operacionais	65.894	47.031	78.162	53.977
Fluxo de caixa das atividades de investimento				
Redução das Aplicações Financeiras	352	125	544	287
Adições ao imobilizado e intangível	(27.885)	(30.629)	(30.347)	(31.625)
Baixas de ativo imobilizado	958	1.804	955	1.805
Varição em investimentos diversos	(1.612)	1.224	(8.189)	(2.875)
Recursos líquidos aplicado em atividades de investimento	(28.187)	(27.476)	(37.036)	(32.408)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento				
Pagamento de arrendamento mercantil financeiro e empréstimos	(87.265)	(96.403)	(87.265)	(96.403)
Captações de empréstimos e financiamentos obtidos	60.207	88.783	54.207	88.783
Destinação deliberada em AGO	(16.062)	(11.664)	(16.062)	(11.661)
Recursos líquido originado em atividades de financiamento	(43.120)	(19.284)	(49.121)	(19.280)
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa	(5.413)	271	(1.995)	(2.288)
Caixa e equivalentes no início do período	9.960	9.689	14.899	12.611
Caixa e equivalentes no fim do período	4.547	9.960	12.904	14.899

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Electro Aço Altona S.A.

Demonstrações do valor adicionado – Informação suplementar
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Receitas	568.094	500.338	597.971	522.164
Vendas de mercadorias produtos	559.760	492.709	565.346	495.996
Outras receitas	8.334	7.629	32.625	26.168
Insumos adquiridos de terceiros (com impostos)				
Materiais diretos (matéria prima e insumos diretos)	(140.607)	(158.171)	(143.171)	(159.949)
Materiais indiretos e serviços de terceiros	(83.615)	(64.853)	(90.621)	(70.783)
Outros Custos	(27.358)	(27.518)	(28.469)	(28.343)
Energia	(13.018)	(13.570)	(13.350)	(13.816)
Valor adicionado bruto	303.496	236.226	322.361	249.274
Depreciações e amortizações	(23.786)	(20.458)	(23.961)	(20.658)
Valor adicionado líquido produzido pela Companhia	279.710	215.768	298.400	228.616
Receitas financeiras	3.935	21.282	5.177	22.743
Resultado Equivalência Patrimonial	8.745	5.439	-	-
Valor adicionado total a distribuir	292.390	242.488	303.577	251.359
Distribuição do valor adicionado				
Empregados	147.641	128.004	156.376	135.766
Remuneração direta	112.134	99.125	119.340	105.722
Benefícios	26.314	20.052	27.439	20.873
FGTS	9.193	8.827	9.598	9.171
Tributos	54.896	43.457	57.688	44.470
Federais	49.247	37.191	51.264	37.769
Estaduais	4.690	5.308	5.358	5.702
Municipais	959	958	1.066	1.000
Remuneração de capital de terceiros	23.312	21.712	22.971	21.808
Juros e variações cambiais	23.312	21.712	22.971	21.808
Remuneração de capitais próprios	66.541	49.315	66.541	49.315
Lucros retidos do período	66.541	49.315	66.541	49.315
Valor adicionado total a distribuir	292.390	242.488	303.577	251.359

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

1. Informações sobre a Companhia

A Electro Aço Altona S.A. é uma sociedade por ações de capital aberto com sede na Rua Engenheiro Paul Werner, 925, Bairro Itoupava Seca em Blumenau – SC, Brasil, e tem como atividade principal e objeto social a produção, a industrialização nos setores de fundição e usinagem e fornecimento de peças fundidas em aços carbono, ligas (baixa, média e alta liga) e ferros ligas para aplicações especiais. A Companhia é controlada pela Companhia Werner S/A e controladora da Administradora de Bens Altona S/A, Altona Engenharia Industrial Ltda., Modelação Kimze Ltda., Indústria Magayver Ltda., Altona North America (EUA) e Altona Europa (Alemanha). Tem seu capital aberto há mais de 60 anos e é listada na B3 (Bolsa, Brasil e Balcão) sob símbolos de negociação EALT3 e EALT4.

A Companhia opera em duas atividades de fornecimento intituladas como: a) “repetitivas”, quando são feitas em série, constituindo produtos, partes, peças e conjuntos de peças, para as empresas montadoras de equipamentos autopropulsores, e b) “sob encomenda”, quando são feitas sob medida de forma não seriada, sejam isoladas ou como partes de subconjuntos, constituintes de equipamentos completos. Independentemente de serem “repetitivas” ou “sob encomenda”, todas as peças são produzidas de acordo com especificações, projetos e normas técnicas de uso internacional e de clientes.

2. Sumário das políticas contábeis

2.1 Declaração da administração e base de preparação e apresentação das Demonstrações Contábeis Individuais e Consolidadas

As Demonstrações Contábeis Individuais e Consolidadas foram preparadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os pronunciamentos contábeis, interpretações e orientações emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”), aprovados pela Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”) e que está em conformidade com as normas internacionais de relatórios financeiros (“IFRS”) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (“IASB”), e interpretações emitidas pelo *International Financial Reporting Interpretations Committee* (“IFRIC”), as quais estão consistentes com as práticas utilizadas pela Administração na sua gestão. Ressaltamos, ainda, que as práticas contábeis consideradas imateriais não foram incluídas nas demonstrações contábeis e aquelas necessárias estão sendo divulgadas juntamente com a nota explicativa relacionada.

Na preparação destas demonstrações contábeis, a Administração da Companhia seguiu as mesmas políticas contábeis e métodos de cálculo tais como foram aplicados nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas de 31 de dezembro de 2023.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

As Demonstrações Contábeis Individuais e Consolidadas estão expressas em milhares de Reais (“R\$”), bem como as divulgações de montantes em outras moedas, quando necessário, também foram efetuadas em milhares. Itens divulgados em outra moeda estão informados quando aplicáveis.

As presentes Demonstrações Contábeis Individuais e Consolidadas da Electro Aço Altona S.A. foram aprovadas pela Diretoria Executiva e posteriormente pelo Conselho de Administração da Companhia em reunião realizada em 26 de março de 2025.

2.2 Base de consolidação e investimentos em controladas

As Demonstrações Contábeis consolidadas incluem as Demonstrações Contábeis da Companhia e suas controladas apresentadas abaixo, cuja participação é assim resumida:

Controlada	País	% de participação 2024	% de participação 2023
Administradora de Bens Altona S.A.	Brasil	100%	100%
Modelação Kimze Ltda	Brasil	100%	100%
Indústria Magayver	Brasil	100%	100%
Altona Engenharia	Brasil	100%	100%
Altona Europa	Alemanha	100%	100%
Altona North America	EUA	100%	100%

O controle é obtido quando a Companhia tem o poder de definir as políticas financeiras e operacionais e de indicar e destituir a maioria dos membros da Diretoria e do Conselho de Administração de uma entidade para auferir benefícios de suas atividades.

A Administração da Companhia, baseada nos estatutos/contratos sociais, controla as empresas relacionadas nesta nota explicativa e, portanto, realiza a consolidação integral.

Nas demonstrações contábeis individuais da Companhia, o resultado das controladas é reconhecido através do método de equivalência patrimonial.

A consolidação ocorre em conformidade com o estipulado pela Lei nº 6.404/76 e as devidas alterações promovidas pela Lei nº 11.638/07, bem como pelos critérios previstos pelo CPC 36 – Demonstrações Consolidadas, dos quais destacamos os seguintes:

As Demonstrações Contábeis das controladas são elaboradas para o mesmo exercício de divulgação que o da controladora, utilizando políticas contábeis consistentes e padronizadas com o propósito de apresentação, classificação e mensuração uniformes.

Todos os saldos intragrupo, receitas e despesas e ganhos e perdas não realizados, oriundos de transações intragrupo, são eliminados por completo, entre esses:

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

- a) Eliminação dos saldos das contas ativas e passivas decorrentes das transações entre as empresas incluídas na consolidação e eliminação das receitas e das despesas decorrentes de negócios com as sociedades incluídas na consolidação.
- b) Eliminação das parcelas dos resultados do exercício, dos lucros ou prejuízos acumulados e do custo de estoques ou do ativo não circulante que corresponderem a resultados, ainda não realizados, de negócios entre as sociedades.
- c) Eliminação do investimento relevante na proporção de seu respectivo patrimônio.
- d) Os ajustes decorrentes das reavaliações patrimoniais serão compensados reflexivamente, conforme CPC 18 (R2) – Investimento em Coligada, em Controlada, e em Empreendimento Controlado em Conjunto, quando de novas reavaliações a serem realizadas por uma controlada, eliminando assim nos ganhos com as investidas, os saldos contidos no Patrimônio Líquido da Controlada.
- e) Reconhecimento de prejuízos da empresa controlada atribuível à controladora que excedam o valor da participação até o limite do valor do investimento, exceto quando a controladora tem a obrigação ou intenção de cobrir estes prejuízos.

2.3 Combinação de negócios

As aquisições de negócios são contabilizadas pelo método de aquisição. A contraprestação transferida em uma combinação de negócios é mensurada ao valor justo, que é calculado pela soma dos valores justos dos ativos transferidos pelo Grupo na data de aquisição, dos passivos incorridos pelo Grupo com relação aos antigos controladores da entidade adquirida e das participações emitidas pelo Grupo em troca do controle da entidade adquirida. Os custos relacionados à aquisição são reconhecidos no resultado, quando incorridos.

Na data de aquisição, os ativos adquiridos e os passivos assumidos identificáveis são reconhecidos pelo valor justo na data da aquisição, exceto por:

- a) Ativos ou passivos fiscais diferidos e ativos e passivos relacionados a acordos de benefícios aos empregados são reconhecidos e mensurados de acordo com a IAS 12 e IAS 19, respectivamente (equivalentes aos CPC 32 – Impostos sobre a Renda e CPC 33 (R1) – Benefícios aos empregados);
- b) Ativos (ou grupos para alienação) classificados como mantidos para venda conforme a IFRS 5 (CPC 31 – Ativos Não Circulantes Mantidos para Venda e Operações Descontinuadas) são mensurados conforme essa norma.

O ágio é mensurado como o excesso da soma da contraprestação transferida, do valor das participações minoritárias na entidade adquirida e do valor justo da participação do adquirente anteriormente detida na entidade adquirida (se houver) sobre os valores líquidos na data de aquisição dos ativos adquiridos e passivos assumidos identificáveis. Se, após a reavaliação, os valores líquidos dos ativos adquiridos e passivos assumidos identificáveis na data de aquisição forem superiores à soma da contraprestação transferida, do valor das participações minoritárias na entidade adquirida e do valor justo da participação do adquirente anteriormente detida na entidade adquirida (se houver), o excedente é reconhecido imediatamente no resultado como ganho de compra vantajosa.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Quando a contraprestação transferida pelo Grupo em uma combinação de negócios inclui um acordo de contraprestação contingente, a contraprestação contingente é mensurada pelo valor justo na data de aquisição e incluída na contraprestação transferida em uma combinação de negócios. As variações no valor justo da contraprestação contingente classificadas como ajustes do exercício de mensuração são ajustadas retroativamente, com correspondentes ajustes ao ágio. Os ajustes do exercício de mensuração correspondem a ajustes resultantes de informações adicionais obtidas durante o “exercício de mensuração” (que não poderá ser superior a um ano a partir da data de aquisição), relacionadas a fatos e circunstâncias existentes na data de aquisição.

A contabilização subsequente das variações no valor justo da contraprestação contingente não classificadas como ajustes do exercício de mensuração depende da forma de classificação da contraprestação contingente. A contraprestação contingente classificada como patrimônio líquido não é remensurada nas datas de relatórios subsequentes e sua correspondente liquidação é contabilizada no patrimônio líquido. Outras contraprestações contingentes são remensuradas ao valor justo nas datas de relatórios subsequentes, e as variações no valor justo são contabilizadas no resultado.

Quando uma combinação de negócios é realizada em etapas, a participação anteriormente detida pelo Grupo na entidade (incluindo operações conjuntas) adquirida é remensurada ao seu valor justo na data de aquisição e o correspondente ganho ou perda, se houver, é reconhecido no resultado. Os valores das participações na entidade adquirida antes da data de aquisição, anteriormente reconhecidos em “Outros resultados abrangentes”, são reclassificados no resultado, na medida em que tal tratamento seja adequado caso essa participação tivesse sido alienada.

Se a contabilização inicial de uma combinação de negócios estiver incompleta no encerramento do exercício no qual essa combinação ocorreu, o Grupo registra os valores provisórios dos itens cuja contabilização estiver incompleta. Esses valores provisórios são ajustados durante o exercício de mensuração (vide acima) ou os ativos e passivos adicionais são reconhecidos para refletir as novas informações obtidas relacionadas a fatos e circunstâncias existentes na data de aquisição, os quais, se conhecidos, teriam afetado os valores reconhecidos naquela data.

2.4 Ágio

O ágio é inicialmente reconhecido e mensurado conforme descrito acima.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

O ágio não é amortizado, mas é submetido ao teste de redução ao valor recuperável no mínimo anualmente. Para fins do teste de redução ao valor recuperável, o ágio é alocado a cada uma das unidades geradoras de caixa do Grupo (ou grupos de unidades geradoras de caixa) que irão se beneficiar das sinergias da combinação. As unidades geradoras de caixa às quais o ágio foi alocado são submetidas anualmente ao teste de redução ao valor recuperável ou, com maior frequência quando houver indicação de que a unidade poderá apresentar redução ao valor recuperável. Se o valor recuperável da unidade geradora de caixa for menor que o valor contábil, a perda por redução ao valor recuperável é primeiramente alocada para reduzir o valor contábil do ágio alocado à unidade e, posteriormente, aos outros ativos da unidade, proporcionalmente ao valor contábil de cada um dos seus ativos. As perdas por redução ao valor recuperável do ágio são reconhecidas no exercício subsequente.

Na alienação da unidade geradora de caixa, o valor atribuível do ágio é incluído na apuração do lucro ou prejuízo da alienação.

A política do Grupo com relação ao ágio resultante da aquisição de coligadas está descrita na nota explicativa 16.

2.5 Ativos não circulantes mantidos para venda

Os ativos não circulantes (e os grupos de alienação) classificados como mantidos para venda são mensurados pelo menor valor entre o valor contábil e o valor justo menos os custos de venda. Os ativos não circulantes e os grupos de alienação são classificados como mantidos para venda caso o seu valor contábil seja recuperado por meio de uma transação de venda e não através do uso contínuo. Essa condição é atendida somente quando a venda for considerada altamente provável e o ativo (ou grupo de alienação) estiver disponível para venda imediata em sua condição atual. A Administração deve estar comprometida com a venda, a qual se espera que, no reconhecimento, possa ser considerada como uma venda concluída dentro de um ano a partir da data de classificação.

2.6 Moeda funcional e conversão de saldos denominados em moeda estrangeira

As Demonstrações Contábeis Individuais e Consolidadas estão apresentadas em Reais (R\$), que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia. As transações em moeda estrangeira são inicialmente registradas à taxa de câmbio da moeda funcional em vigor na data da transação. Os ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira são reconvertidos à taxa de câmbio da moeda funcional em vigor na data do balanço, sendo a variação registrada na demonstração do resultado.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

2.7 Julgamentos, estimativas e premissas contábeis críticas

A preparação das demonstrações contábeis requer o uso de certas estimativas contábeis e julgamentos da Administração da Companhia e suas controladas no processo de aplicação de suas políticas contábeis. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores significativamente divergentes dos registrados nas demonstrações contábeis devido a imprecisões do processo de sua determinação. A Companhia e suas controladas revisam suas estimativas e premissas periodicamente em um exercício não superior a um ano.

As informações sobre julgamentos críticos referentes às políticas contábeis adotadas que apresentam efeitos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas e as informações sobre incertezas, premissas e estimativas estão incluídas nas seguintes notas explicativas: 6 – Instrumentos financeiros, 7 – Contas a receber de clientes, 8 – Estoques, 17 – Empréstimos e financiamentos, 18 – Fornecedores, 26.a – Provisões para litígios e demandas judiciais, 28 – Imposto de renda e contribuição social e 31 – Análise de sensibilidade.

As práticas contábeis adotadas pela Companhia e por suas controladas estão descritas nas notas explicativas específicas, relacionadas aos itens apresentados; àquelas aplicáveis, de modo geral, em diferentes aspectos das demonstrações contábeis e considerações sobre o uso de estimativas e julgamentos, estão apresentadas nesta seção.

2.8 Perda por redução ao valor recuperável de ativos não financeiros

A Administração da Companhia e suas controladas revisam periodicamente 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.

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, não foram identificados fatores de riscos e, conseqüentemente, nenhuma provisão para perda ao valor recuperável de ativo se fez necessária.

2.9 IFRS 9/CPC 48 – Instrumentos Financeiros

O Pronunciamento Contábil CPC 48 – Instrumentos Financeiros exige que a Companhia e suas controladas façam o registro de suas perdas, de créditos ou débitos (contas a receber/empréstimos) em uma base de 12 meses ou por toda a vida operacional da mesma. A Companhia e suas controladas aplicam esta prática através de uma abordagem simplificada e faz o registro destas perdas durante toda a sua vida operacional. Para a avaliação das perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa de seus clientes a Companhia e suas controladas adotaram o mesmo procedimento atualmente utilizado levando em consideração sua área de atuação e a de seus clientes, o histórico de inadimplência de seus clientes e indicadores de crescimento para os próximos anos.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

A alteração no procedimento de gerenciamento do risco de crédito não apresentou impactos significativos ou relevantes nas Demonstrações Contábeis individuais e consolidadas da Companhia e de suas controladas.

No que diz respeito aos passivos financeiros (empréstimos, financiamentos, fornecedores e outras contas a pagar), estes são reconhecidos pelo valor justo e pelos custos que forem atribuídos a operação, após isso a amortização se dá através do custo amortizado e pela apropriação dos juros.

A Companhia e suas controladas avaliam seus ativos não financeiros que estão sujeitos à depreciação ou amortização através de revisões (*impairment*), sempre que há eventos ou mudanças nas circunstâncias que indiquem que o valor contábil pode não ser recuperável, esta perda é reconhecida pelo valor ao qual o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável.

2.9.1 Classificação e mensuração dos Instrumentos financeiros

A Companhia e suas controladas classificam seus instrumentos financeiros nas seguintes categorias:

	<u>Controladora e Consolidado</u>
Ativos financeiros	
Caixa e equivalentes de caixa (NE 4)	Custo amortizado
Aplicações financeiras (NE 5)	Custo amortizado
Instrumentos financeiros (NE 6)	Valor justo
Contas a receber (NE 7)	Custo amortizado
Outras contas a receber (NE 10)	Custo amortizado
Adiantamento a fornecedores (NE 11)	Custo amortizado
Passivos financeiros	
Empréstimos e financiamentos (NE 17)	Custo amortizado
Fornecedores (NE 18)	Custo amortizado
Adiantamento de clientes (NE 21)	Custo amortizado
Outras contas a pagar (NE 23)	Custo amortizado
Consórcios a pagar (NE 24)	Custo amortizado

2.9.2 Mensuração subsequente

A mensuração subsequente ocorre a cada data de fechamento das demonstrações contábeis de acordo com as regras estabelecidas para cada tipo de classificação de ativos e passivos financeiros.

A Companhia e suas controladas classificam seus ativos e passivos financeiros na categoria de custo amortizado, de acordo com o propósito para os quais foram adquiridos ou emitidos:

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

- a. Ativos financeiros ao custo amortizado: são mensurados num modelo de negócio cujo objetivo é receber fluxos de caixa contratuais onde seus termos contratuais deem origem a fluxos e caixa que sejam, exclusivamente, pagamentos e juros do valor principal.
- b. Ativos e passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado: quaisquer ativos financeiros que não possam ser classificados como mensurados ao custo amortizado devem ser mensurados e reconhecidos como ao valor justo por meio do resultado. Os ativos financeiros que são detidos para negociação e gerenciados com base no valor justo, também estão incluídos nessa categoria.
- c. Passivos financeiros: a Companhia e suas controladas devem classificar todos os passivos financeiros como mensurados ao custo amortizado, exceto por: (i) passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado, (ii) passivos financeiros que surjam quando a transferência do ativo financeiro não se qualificar para desreconhecimento ou quando a abordagem do envolvimento contínuo for aplicável, (iii) contrato de garantia financeira, (iv) compromissos de conceder empréstimos com taxa de juros abaixo do mercado, (v) a contraprestação contingente reconhecida por adquirente em combinação de negócios, à qual deve ser aplicado o CPC 15.

2.9.3 Instrumentos financeiros

Os ativos financeiros são reconhecidos pelo valor justo e todos os custos atribuídos a ele, as variações destes instrumentos financeiros são registradas também pelo valor justo diretamente no resultado, quando aplicável.

2.9.4 Redução ao valor recuperável “modelo de perdas de crédito esperadas”

O IFRS 9/CPC 48 adota modelo de perdas esperadas que faz a avaliação com base mínima de doze meses ou por toda a vida do ativo financeiro registrando os efeitos quando houver indicativos de perdas em crédito esperadas nos ativos financeiros.

A Companhia e suas controladas adotam um modelo ampliado de perdas para seus ativos financeiros, no qual avalia toda a vida do ativo, ou seja, todo o saldo, e reconhece a perda integral dos saldos quando cabível conforme o risco de não recuperação. O prazo de vencimento dos ativos neste modelo é indicativo, contudo, não é único fator considerado para o provisionamento. A Companhia e suas controladas, na avaliação de perda esperadas, consideram também os riscos inerentes ao seu modelo de negócio.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

2.10 Imobilizado

Registrado ao custo de aquisição, formação ou construção, líquido de créditos de PIS/COFINS e ICMS e a contrapartida está registrada como tributos a recuperar. Os custos para formação do valor do imobilizado, tais como juros, variação cambial, entre outros, são considerados até seu início de operação. Um item de imobilizado é baixado quando vendido ou quando nenhum benefício econômico futuro for esperado do seu uso ou venda. O ganho ou perda resultante da baixa do ativo, calculado como sendo a diferença entre o valor líquido da venda e o valor contábil do ativo, são incluídos na demonstração do resultado do exercício em que o ativo for baixado.

Os gastos incorridos com manutenção e reparo são contabilizados como ativo somente se os benefícios econômicos associados a esses itens forem prováveis e se os valores puderem ser mensurados de forma confiável. Todos os demais custos de reparos e manutenção são reconhecidos na demonstração do resultado, quando incorridos.

As depreciações dos bens são calculadas pelo método linear às taxas de depreciação e levam em consideração o tempo de vida útil estimada desses bens. A avaliação da vida útil estimada dos ativos é revisada anualmente e ajustada se necessário.

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada encerramento de exercício financeiro e eventuais ajustes são reconhecidos como mudança de estimativas contábeis.

A avaliação do valor recuperável de ativos (“Impairment”), atende às Normas Contábeis Brasileiras (CPC 01) e recomenda que, se houver algum sinal de que o ativo possa ter sido desvalorizado, a organização deverá realizar uma avaliação no final de cada exercício e, se necessário, estimar o valor recuperável do ativo. A Companhia mantém seu parque fabril em constante modernização e renovação, assim avaliou seus ativos e não há sinal de desvalorização, não sendo necessário constituir provisão de Impairment.

2.11 Empréstimos e financiamento

Os empréstimos são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, no recebimento dos recursos, líquidos dos custos de transação. Em seguida, os empréstimos tomados são apresentados pelo custo amortizado, isto é, acrescidos de encargos e juros proporcionais ao exercício incorrido (“pro rata temporis”), utilizando o método da taxa de juros efetiva, exceto aqueles que têm instrumentos de proteção, os quais serão avaliados ao seu valor justo. Os custos de empréstimos que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, que é um ativo que, necessariamente, demanda um exercício de tempo substancial para ficar pronto para seu uso ou venda pretendidos, são capitalizados como parte do custo do ativo quando for provável que eles irão resultar em benefícios econômicos futuros para a entidade e que tais custos possam ser mensurados com confiança.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Demais custos de empréstimos são reconhecidos como despesa no exercício em que são incorridos ou, nos casos de empréstimos que foram diretamente atribuíveis à aquisição de ativos, efetuou o reconhecimento dos custos na composição do valor contábil do bem, atendendo às Normas Contábeis Brasileiras (CPC 20(R1)).

2.12 Dividendos e juros sobre capital próprio

O estatuto social assegura um dividendo mínimo obrigatório correspondente a 25% do lucro líquido de cada exercício, deduzido da constituição das reservas legais de 5% do lucro, e reserva para incentivos fiscais, conforme a lei das sociedades anônimas. Adicionalmente poderá constituir, mediante proposta do Conselho de Administração, reservas para contingências e orçamento de capital. Após tais destinações, havendo ainda saldo remanescente, este será integralmente destinado ao pagamento de dividendos aos acionistas. Para fins societários e contábeis, os juros sobre o capital próprio estão demonstrados como destinação de lucros acumulados diretamente no patrimônio líquido, equiparados aos dividendos mínimos obrigatórios.

2.13 Imposto de renda e contribuição social

A provisão para imposto de renda e contribuição social está baseada no lucro tributável do exercício. O lucro tributável difere do lucro apresentado na demonstração do resultado, em função da exclusão de receitas ou adição de despesas tributáveis ou dedutíveis em outros exercícios, além de excluir itens não tributáveis ou não dedutíveis de forma permanente. A provisão para imposto de renda e contribuição social é calculada individualmente nas empresas do Grupo com base nas alíquotas vigentes no fim do exercício.

O imposto de renda e a contribuição social diferidos (“impostos diferidos”) são reconhecidos no final de cada exercício, sobre as diferenças entre as bases contábil e fiscal dos ativos e passivos incluindo saldo de prejuízos fiscais e base negativa, quando aplicável. Os impostos diferidos passivos são geralmente reconhecidos sobre todas as diferenças temporárias tributáveis, e os impostos diferidos ativos são reconhecidos sobre todas as diferenças temporárias dedutíveis, apenas quando for provável que o Grupo apresentará lucro tributável futuro em montante suficiente para que tais diferenças temporárias dedutíveis possam ser utilizadas. Impostos diferidos ativos e passivos são mensurados com base na taxa de imposto esperada no ano em que o ativo será realizado ou o passivo liquidado, com base nas taxas que foram promulgadas por lei tributária na data do balanço.

A recuperação do saldo dos impostos diferidos ativos é revisada no final de cada exercício de relatório e ajustada pelo montante que se espera que seja recuperado.

O imposto de renda e a contribuição social correntes e diferidos são reconhecidos como despesa ou receita no resultado do exercício, exceto quando estão relacionados com itens registrados em outros resultados abrangentes, quando aplicável.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

2.14 Provisões

Provisões são reconhecidas quando o Grupo tem uma obrigação presente (legal ou não formalizada) em consequência de um evento passado, é provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação e uma estimativa confiável do valor da obrigação possa ser feita. Quando o Grupo espera que o valor de uma provisão seja reembolsado, no todo ou em parte, por exemplo por força de um contrato de seguro, o reembolso é reconhecido como um valor separado, mas apenas quando o reembolso for praticamente certo.

A despesa relativa a qualquer provisão é apresentada na demonstração do resultado, líquida de qualquer reembolso.

2.15 Reconhecimento de receita

A receita é reconhecida no contrato quando seu valor pode ser mensurado de forma confiável e reflete a contrapartida que a Companhia e suas controladas esperam ter direito em troca da transferência de produtos aos clientes. A receita é mensurada com base no valor justo da contraprestação, excluindo descontos, abatimentos e impostos ou encargos sobre a venda. As transações de receita são avaliadas de acordo com critérios específicos para determinar se está atuando como agente ou principal e, ao final, concluiu que está atuando como principal em todos os seus contratos de receita. Uma receita não é reconhecida se há uma incerteza significativa de sua realização.

2.15.1 CPC 47 – Receita de Contratos com Clientes

A receita de venda de produtos é reconhecida no resultado, quando o controle dos produtos é transferido ao cliente e a Companhia e suas controladas não detêm mais o controle ou responsabilidade sobre as mercadorias vendidas.

As Receitas de contratos de clientes que foram elegíveis para fins do Pronunciamento Contábil CPC 47 referem-se em sua totalidade a vendas de produtos que contemplam todas as etapas do pós-vendas, tais como descontos atrelados, garantia de performance, fretes atrelados (quando de obrigação da Companhia) e qualquer outra obrigação pós-venda.

Em alguns contratos de clientes existem adiantamentos, porém somente a curto prazo, isso não caracteriza um componente de financiamento significativo em seus contratos, pois os produtos e serviços são pagos após o início do contrato com um ano ou menos. Portanto para estes adiantamentos de curto prazo a Companhia não contará com um componente de financiamento, mesmo que ele seja significativo.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

2.15.2 Receita financeira

A receita de juros é reconhecida utilizando-se a taxa de juros efetiva. As receitas de juros são incluídas na rubrica de receitas financeiras, na demonstração do resultado.

2.15.3 Informações por segmento

A Companhia atua em apenas um segmento operacional definido como metalúrgico, produzindo e comercializando fundidos de aço. Vide Nota Explicativa N° 36.

2.15.4 Demonstrações de valor adicionado

A Companhia elaborou as Demonstrações do Valor Adicionado (DVA) individuais e consolidadas, nos termos do Pronunciamento Técnico CPC 09 (R1)– Demonstração do Valor Adicionado, as quais são apresentadas como parte integrante das Demonstrações contábeis conforme BRGAAP aplicável as companhias abertas, enquanto para IFRS representam informação financeira adicional como parte das Demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

A DVA tem o objetivo de demonstrar o valor da riqueza gerada pela Companhia e suas controladas, a sua distribuição entre os elementos que contribuíram para a geração dessa riqueza, tais como empregados, financiadores, acionistas, governo e outros, bem como a parcela da riqueza não distribuída.

3. Normas e interpretações e normas ainda não vigentes

3.1. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados no exercício corrente

As seguintes normas passaram a ser efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2024:

- **Alteração da norma IFRS 16 / CPC 06 (R2) – Passivos de arrendamento mercantil em uma venda e arrendamento mercantil de retorno:** Esclarece aspectos a serem considerados para tratamento de uma transferência de ativo como venda. Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 1/01/2024. A Companhia não espera impactos significativos nas suas Demonstrações Contábeis.
- **Alteração da norma IAS 1 / CPC 26 (R1) – Passivo Não Circulante com “Covenants”:** Esclarece aspectos de classificações separadas no balanço patrimonial de ativos e passivos circulantes e não circulantes, estabelecendo a apresentação com base na liquidez quando fornece informações confiáveis e mais relevantes. Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 1/01/2024. A Companhia não espera impactos significativos nas suas Demonstrações Financeiras.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

- **Alteração da norma IAS 7 / CPC 03 (R2) – Demonstração dos Fluxos de Caixa:** estabelece princípios para o reconhecimento, mensuração, apresentação e divulgação de Acordos de Financiamento de Fornecedores. Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 1/01/2024. A Companhia não espera impactos significativos nas suas Demonstrações Contábeis;
- **Alteração da norma CPC 40 (R1) – Instrumentos Financeiros: Evidenciação:** estabelece princípios para divulgações quantitativas do risco de liquidez; quando aplicado as alterações ao CPC 03 (R2). Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 1/01/2024. A Companhia não espera impactos significativos nas suas Demonstrações Contábeis.

4. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Caixa e bancos	177	209	3.811	1.803
Aplicações liquidez imediata	4.370	9.751	9.093	13.095
Total caixa e equivalentes de caixa	4.547	9.960	12.904	14.899

Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo e não para investimento ou outros fins. A Companhia considera equivalentes de caixa uma aplicação financeira de conversibilidade imediata em um montante conhecido de caixa e estando sujeita a um insignificante risco de mudança de valor. Estão representadas por aplicações financeiras em certificados de Depósito Bancário e são resgatáveis em prazo inferior a 90 dias da data das respectivas operações. As aplicações são classificadas como equivalentes de caixa, conforme a descrição do Pronunciamento Contábil CPC 03 (R2).

A Companhia tem políticas de investimentos financeiros que determinam que investimentos se concentrem em aplicações em instituições financeiras consolidadas e são substancialmente remuneradas com base em percentuais da variação do Certificado de Depósito Interbancário. Em 31 de dezembro de 2024 as aplicações financeiras são compostas por Fundos de Investimentos de curto prazo, lastreados a rendimentos próximos a 100% do CDI, resgatáveis a qualquer momento.

Adicionalmente, do saldo em aplicação, a Companhia tem reservados R\$ 2.754 referente a honorários do processo da Celesc conforme NE 26a.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

5. Aplicações Financeiras

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Aplicações Financeiras – garantias	-	-	-	192

A Administradora de Bens Altona, subsidiária integral da Companhia, em 31/12/2023 possuía uma aplicação no valor de R\$ 192, com rendimento lastreado também em 100% do CDI, como garantia de uma operação de capital de giro captada pela Electro Aço Altona S/A a qual foi liquidada pela companhia no quarto trimestre de 2024. Atualmente a Companhia controladora não possui aplicações em garantia.

6. Instrumentos financeiros

A Companhia contratou instrumentos financeiros com o propósito de proteger suas operações da flutuação e volatilidade das taxas de câmbio e não os utiliza para fins especulativos. Os valores justos destes instrumentos são avaliados pelo fluxo futuro, apurado pela aplicação da taxa de câmbio até o vencimento.

A Companhia adotou, conforme prevê o CPC 48, o modelo geral para contabilização dos instrumentos financeiros. O princípio geral e obrigatório de contabilização dos instrumentos consiste em reconhecer no balanço patrimonial, como ativos ou passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado. Os valores dos Contratos a Termo encontram-se contabilizados a valor justo por meio do resultado financeiro, desde a data de contratação e ficará até a data do seu vencimento ou da sua liquidação antecipada, se assim for realizado.

Mensalmente os efeitos no resultado são realizados, anulando a variação cambial do exercício. O montante de contratos de trava é de US\$ 1.255 e EU\$ 35.

O modelo contratado, busca travar a taxa de conversão entre dólar/euro e real brasileiro em determinada data e a vincula a determinados recebíveis em moeda estrangeira da Companhia do mercado externo. Poderá ser convertido em ACC (Adiantamento de Contrato de Câmbio) a qualquer momento e se assim decidido pela Companhia. Não há cobrança de taxas, exceto se exceder o exercício estipulado em contrato para sua liquidação.

	Controladora e Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Contrato a termo cambial (ativo)	7.795	4.135
Contrato a termo cambial (passivo) (1)	(7.999)	(4.042)
Total circulante	(204)	93

(1) Para encerramento do exercício de 2024 as movimentações resultaram em saldo de passivo financeiro.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

7. Contas a receber

Representado pelos valores a receber de clientes resultantes da venda de mercadorias no curso normal das atividades da Companhia, são acrescidas de variação cambial, quando aplicável, e posteriormente mensuradas ao custo amortizado, deduzidos das perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa. Caso o prazo de recebimento seja equivalente a um ano ou menos, são classificadas no ativo circulante. Caso contrário, estão apresentadas no ativo não circulante. As transações de contas a receber de clientes foram ajustadas a seu valor presente, levando em consideração os fluxos de caixa das transações e a taxa de juros implícita dos respectivos ativos.

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Ativo circulante				
Mercado interno ⁽¹⁾	22.627	15.042	27.123	18.837
Mercado externo ⁽²⁾	87.138	81.015	87.138	81.015
(-) Ajuste a valor presente ⁽³⁾	(535)	(409)	(669)	(610)
(-) Provisão para devedores duvidosos	(168)	(171)	(168)	(171)
Total ativo circulante	109.062	95.478	113.425	99.071
Ativo não circulante				
Mercado interno ⁽⁴⁾	-	-	16.284	22.568
(-) Ajuste a valor presente ⁽⁵⁾	-	-	(2.652)	(5.342)
Total ativo não circulante	-	-	13.632	17.225
Total	109.062	95.478	127.057	116.297

(1) O incremento do Contas receber do mercado interno, é motivado pela estabilidade de alguns clientes da unidade que classificamos UPR – unidade produtos repetitivos, resultando assim no aumento do volume de negócios para esta unidade.

(2) O incremento do Contas Receber mercado externo é motivado pelo faturamento dos negócios sob encomenda, que está suscetível a incidência de variações em função das taxas de câmbio sobre as transações no mercado externo.

(3) O Ajuste a Valor Presente é calculado levando-se em consideração a TJLP diária e visa mensurar os valores de maneira mais fiel na data em que são demonstrados.

(4) Os valores classificados no ativo não circulante referem-se aos valores a receber da venda de terrenos ocorridas no ano de 2019 pela subsidiária integral Administradora de Bens Altona S.A.

(5) A variação no saldo do Ajuste a valor presente calculado sobre o montante a receber da venda de terrenos ocorridas no ano de 2019 pela subsidiária integral Administradora de Bens Altona S.A., decorre da atualização da taxa utilizada no cálculo do valor presente dos fluxos de caixa futuros. Anteriormente a taxa média utilizada era de 10,8% ao ano, enquanto, a partir de 01 julho de 2024, foi definido a utilização da taxa de poupança, refletindo as condições existentes nos contratos de venda.

O prazo médio de recebimento da Companhia é apurado conforme seus dois segmentos: os denominados “repetitivos”, que possuem prazo médio de recebimento aproximado de 60 dias e os denominados “sob encomenda”, que possuem prazo médio de 90 dias.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Contas a receber dos clientes do mercado externo em moeda estrangeira:

	Controladora e Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Valores a receber em milhares de US\$	\$11.030	\$13.022
Dólar fechamento do exercício	R\$ 6,1917	R\$ 4,84
Total a receber conversão Dólar x Real no exercício	R\$ 68.293	R\$ 63.036
Valores a receber em milhares de €	€ 2.929	€ 3.361
Euro fechamento do exercício	R\$ 6,4344	R\$ 5,35
Total a receber conversão Euro x Real no exercício	R\$ 18.845	R\$ 17.979
Total a receber mercado externo no exercício	R\$ 87.138	R\$ 81.015

Com o intuito de estimar os montantes de perdas na realização de créditos, a serem reconhecidos no exercício, a Administração da Companhia realiza análises de suas contas a receber, especialmente sobre os montantes vencidos, levando em consideração a composição dos saldos de contas a receber por idade de vencimento e a expectativa de recuperação.

As perdas estimadas com créditos de devedores duvidosos são constituídas pela análise individual da totalidade de contas a receber de clientes com saldos vencidos há mais de 180 dias, considerando sua capacidade de pagamento, o cenário econômico atual e prospectivo, a avaliação dos níveis de inadimplência e garantias recebidas e a avaliação das renegociações realizadas. A movimentação das perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa é demonstrada abaixo:

	Controladora e Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Saldo no início do exercício	(168)	(171)
Saldo no final do exercício	(168)	(171)

Abaixo a abertura do contas a receber por vencimento:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Duplicatas a vencer 2023		10.746		10.746
Duplicatas a vencer 2024 (1)	15.275	85.311	15.275	94.449
Duplicatas a vencer 2025	94.490	-	104.290	3.594
Duplicatas a vencer 2026 em diante	-	-	10.980	13.632
Total	109.765	96.057	130.545	122.420

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Duplicatas a vencer até 30 dias	53.188	55.004	53.621	55.505
Duplicatas a vencer após 30 dias	41.302	30.307	61.649	56.169
Duplicatas vencidas até 30 dias	9.943	5.704	9.943	5.704
Duplicatas vencidas há mais de 30 dias	5.332	5.042	5.332	5.042
Total	109.765	96.057	130.545	122.420

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Os valores das composições acima, não consideram no saldo total os valores de AVP e de PECLD quando comparado com a composição principal.

- (1) Do montante de R\$ 15.275, o valor de R\$ 5.109 é representado por faturas de clientes que efetuam pagamento por janelas de vencimento e que tiveram vencimento na última semana do ano de 2024, período este de recesso destes clientes. Tais títulos foram liquidados pelos clientes no decorrer de janeiro de 2025.

8. Estoques

Os estoques são avaliados ao custo ou valor líquido realizável, dos dois o menor. Os custos incorridos para levar cada produto à sua atual localização e condição são contabilizados da seguinte forma:

- (i) Matérias-primas, materiais auxiliares e outros materiais - custo de aquisição segundo o custo médio.
- (ii) Produtos acabados e em elaboração - custo dos materiais e mão de obra direta e uma parcela proporcional das despesas gerais indiretas de fabricação com base na capacidade operacional normal.

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Produtos acabados (1)	9.781	5.730	10.489	5.795
Produtos em elaboração (1)	53.596	46.743	54.252	47.205
Matéria prima (2)	13.374	7.484	14.188	7.514
Materiais auxiliares/diretos	11.981	11.460	11.981	11.460
Outros materiais	5.670	6.416	5.670	6.416
Mercadorias em consignação	1.483	565	1.483	565
Importação em andamento (3)	6.882	5.055	6.882	5.055
Provisão para perdas nos estoques	(2.903)	(2.637)	(2.903)	(2.637)
Total	99.862	80.816	102.041	81.374

- (1) Devido ao aumento da demanda da unidade sob encomenda, que tem lead time maior, especialmente de produtos de ligas mais nobres e de custo de produção mais elevado o montante da conta de estoque de Produtos em elaboração teve um considerável incremento de R\$ 6.853, bem como da conta de Produtos acabados a qual também teve um incremento de R\$ 4.051 em 2024 frente a 31 de dezembro de 2023.
- (2) Devido a interdição do forno elétrico a arco, ocasionada pelo sinistro ocorrido conforme nota divulgada pela companhia em 17/10/2024, a companhia teve que adquirir matéria primas específicas de maior custo para adaptar seu processo produtivo, tal evento também afetou a capacidade reutilização de material no processo (sucata retorno), refletindo assim em um aumento do estoque do grupo de matéria prima.
- (3) No grupo de importação em andamento, aproximadamente 60% do montante se refere a matéria prima.

As provisões para perdas que representam estoques de baixa rotatividade ou obsoletos, são constituídas quando consideradas necessárias pela Administração. Sua métrica é baseada em: itens intitulados “repetitivos”, sem giro há mais de 92 dias e itens intitulados: “sob encomenda” sem giro há mais de 180 dias.

	Controladora e Consolidado		
	31/12/2024	Adições	Baixas 31/12/2023
Provisão para perdas nos estoques	(2.903)	(266)	- (2.637)

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

9. Tributos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
ICMS, IPI, PIS, COFINS e outros sobre insumo	23.781	12.456	24.235	12.603
ICMS, PIS, COFINS sobre o imobilizado	3.652	5.431	3.843	5.518
Ressarcimento compensação PERT	3.266	3.364	3.266	3.364
IRPJ/CSLL	573	572	749	578
Total	31.273	21.823	32.093	22.063
Circulante	29.231	19.067	30.004	19.299
Não circulante	2.042	2.756	2.089	2.764

Do saldo no valor de R\$ 31.273 em 31 de dezembro de 2024, a maior importância no valor de R\$ 18.073, diz respeito a saldo credor de ICMS, que vem sendo acumulado após a alteração, por parte do governo estadual, do benefício do tratamento tributário diferenciado de incentivo ao uso de materiais reciclados que ampliou o benefício para itens que possuem mais de 50% de material reciclado em sua composição. A Companhia fez pedido de número DCA 22110000008026 junto ao Estado referente ao período 2019 a 2023 no montante de aproximadamente R\$ 5 milhões para utilização na compensação do ICMS normal do mês a mês, e atualmente, aguarda a homologação desse pedido. Além disso, já iniciou o processo de levantamento dos créditos correspondentes ao saldo de 2024.

O saldo remanescente da conta, no valor de R\$ 13.200 diz respeito a IPI, PIS e COFINS correntes, estes dois últimos de maior representatividade no grupo. Aproximadamente R\$ 4.500 desse valor serão compensados em janeiro de 2025, principalmente com o INSS da folha.

Os créditos serão realizados pela Companhia através de restituição e/ou compensação com impostos e contribuições. A administração não espera perdas na realização destes créditos.

10. Outras contas a receber

O grupo de outras contas a receber é composto de recebíveis que não fazem parte diretamente da operação da empresa e são apresentados da seguinte forma:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Outras contas a receber (1)	3.774	1.285	4.109	1.435
Total ativo circulante	3.774	1.285	4.109	1.435
Outras contas a receber	-	-	298	274
Acordo com cliente (2)	2.188	1.646	2.188	1.646
Total ativo não circulante	2.188	1.646	2.486	1.920

- (1) Na conta, outras contas a receber, o maior valor classificado se refere a compras de entregas futuras, ou seja, são mercadorias negociadas a receber futuramente. Faz parte da política de compras da Companhia buscar garantir o fornecimento das principais matérias primas para manter o custo em patamares competitivos no mercado.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

- (2) A Companhia possuía processos para cobrança de valores de cliente Latino-Americano, em trâmite na Câmara de Arbitragem do Mercosul em Montevideo. Após diversas audiências e realização de perícia técnica, em dezembro de 2022, as partes chegaram a um acordo e as peças, objetos do processo, poderão ser sucateadas e disponibilizadas como matéria prima, como parte do acordo.

Adicionalmente a Altona receberá U\$ 430 (quatrocentos e trinta mil dólares), a título de indenização e custos do processo, atualizados em 1,5% a.a. a partir de 6 de dezembro de 2022. A Companhia receberá tais valores em parcelas semestrais, com vencimento em 30 de junho e 30 de dezembro de cada ano, sendo a primeira para em 30/06/2025. Como o cliente encontra-se em processo de recuperação judicial, os valores serão pagos mediante a emissão de obrigações negociáveis de mesmo valor, sem qualquer redução. O pagamento do principal ocorrerá em 9 parcelas anuais iguais e consecutivas, iniciando-se em 30/12/2028 e encerrando-se em 30/12/2036.

A Companhia reconheceu estes valores previstos no acordo em seu balanço em dezembro de 2022 como “despesas recuperadas”, bem como a provisão dos tributos inerentes ao seu recebimento.

11. Adiantamento a fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Adiantamento (matéria-prima)	-	-	254	41
Adiantamento (outros) (1)	2.424	1.978	2.424	1.978
Total	2.424	1.978	2.678	2.019

- (1) Os principais valores se referem a adiantamentos para os agentes aduaneiros, referente importações de matéria prima. Suas baixas ocorrerão quando os itens estiverem em poder da Companhia ou fechamento das importações.

12. Despesas antecipadas

O grupo de despesas antecipadas é composto de valores que irão beneficiar exercícios subsequentes e devem ser reconhecidos no resultado conforme efetiva competência:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Seguros a apropriar (1)	543	577	545	578
Impostos territoriais a apropriar	86	92	86	92
Aluguéis a apropriar (2)	135	71	207	376
Outras despesas antecipadas (3)	453	277	560	314
Total ativo circulante	1.217	1.017	1.399	1.360
Aluguéis a apropriar (2)	-	-	-	47
Outras despesas antecipadas (3)	-	-	35	-
Total ativo não circulante	-	-	35	47
Total	1.217	1.017	1.434	1.407

- (1) Seguros a apropriar tiverem algumas renovações neste trimestre, e todas as apólices e suas coberturas estão detalhadas na NE 37.
- (2) Os valores de maior relevância, indicados no demonstrativo consolidado, se referem a aluguéis dos galpões em que está instalada a empresa do grupo Altona Engenharia.
- (3) O valor principal refere-se à licença anual de software, e neste trimestre ocorreram renovações.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

13. Propriedades para investimento

A Administradora de Bens Altona S.A., empresa do grupo, em reunião de seus Administradores, definiu por classificar seus terrenos como propriedade para investimento. O desenvolvimento que ocorre nas regiões em que se encontram, propicia a valorização dos mesmos e, futuramente, se houver qualquer outro tipo de decisão quanto ao uso dos terrenos, serão classificados adequadamente conforme os fins definidos.

	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Propriedades para investimento	87.455	79.286
Total	87.455	79.286

Propriedades para investimento são inicialmente mensuradas ao custo incluindo custos da transação. Após o reconhecimento inicial, as propriedades para investimento foram mensuradas ao valor justo (conforme Nível 3 na classificação de Hierarquia do valor justo), apuradas de forma individual a cada propriedade. Ganhos e perdas resultantes das variações do valor justo das propriedades para investimento são incluídas na demonstração do resultado do exercício em que forem geradas pelo método de equivalência patrimonial.

Especificamente para os terrenos, cujas vocação tem tratativas comerciais, a Companhia registrou o valor justo, com base no método comparativo direto de mercado, para avaliação do preço de terrenos em áreas próximas, através de cotações e outras informações (nível 3 na classificação do valor justo), através de laudos técnicos por empresa especializada.

Adicionalmente, mediante regra, a propriedades para investimento serão baixadas quando vendidas ou quando deixarem de ser permanentemente utilizadas e não se espera nenhum benefício econômico futuro da sua venda. Uma propriedade para investimento também é transferida quando há intenção de venda.

Informações sobre o valor justo das propriedades para investimento

A Companhia possui um processo de monitoramento de eventos que indiquem que as estimativas de valor justo devam ser revistas. Se identificados tais indicativos, a Companhia ajustará suas estimativas refletindo as eventuais variações no resultado do período.

Os terrenos foram reclassificados no primeiro trimestre de 2023. Parte foi proveniente do grupo de investimento (nota explicativa 14), no montante de R\$ 12.050 e parte do grupo de terrenos (nota explicativa 15) em imobilizado, no montante de R\$ 64.425. Adicionalmente, no período de 2023 e 2024, foram reconhecidos no grupo o total de R\$ 2.811 e R\$ 8.170 respectivamente, referentes a gastos envolvidos na preparação do terreno para que ele possa ter condições mínimas de uso, mais a avaliação anual para reconhecimento do valor justo de cada um.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

14. Investimentos

O investimento em controlada é avaliado com base no método de equivalência patrimonial conforme CPC 18 (R3). A composição dos investimentos da Companhia é a seguinte:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Investimento em Controladas				
Adm de Bens Altona S.A.	104.389	98.763	-	-
Altona Europa	3.099	2.115	-	-
Modelação Kimze	3.249	2.380	-	-
Magayver	4.895	3.259	-	-
Altona EUA	432	205	-	-
Altona Engenharia	3.942	2.439	-	-
Total Investimento em Controladas	120.006	109.161	-	-
Outros investimentos				
Outros	170	145	170	145
Total Outros investimentos	170	145	170	145
Total	120.176	109.307	170	145

Investimento em Controladas

Investimentos da Companhia avaliados pela equivalência patrimonial em 31 de dezembro de 2024:

	Administradora de Bens Altona S.A.	Modelação Kimze	Magayver	Altona Engenharia	Altona EUA	Altona Europa	31/12/2024
Total de ativos circulante e não circulante	107.105	3.403	4.767	6.559	561	3.869	126.264
Total de passivos circulante e não circulante	2.716	1.064	843	2.618	140	770	8.151
Patrimônio líquido (investimento controlada)	104.389	3.249	4.895	3.942	432	3.099	120.008
Receitas líquidas do período	-	5.581	9.192	7.115	-	2.007	23.895
Resultado do período	5.627	870	1.636	502	(393)	503	8.745
Participação no capital em %	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Equivalência patrimonial	5.627	870	1.636	502	(393)	503	8.745
Investimento pela equivalência patrimonial	104.389	3.249	4.895	3.942	432	3.099	120.006

A mais recente empresa do grupo denominada “Altona North America”, avançou no processo de abertura nos Estados Unidos e atualmente está em fase de estruturação da equipe de trabalho que será coordenada pelo atual gerente do mercado norte-americano.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Administradora de Bens Altona S.A.

Em 28 de novembro de 2017 foi constituída a Sociedade Anônima Subsidiária Integral “Administradora de Bens Altona S.A.”, com registro efetivo na JUCESC em 22 de junho de 2018. Com o intuito de segregar a atividade fim da Companhia de outros investimentos, a empresa atua na administração de bens e locações de imóveis próprios.

Altona Europa

Em 01 de março de 2018 a Companhia celebrou Acordo de compra referente à aquisição da empresa IBG Industrieberatungsgesellschaft mbH, pelo montante de € 80 mil (oitenta mil euros). Com esta aquisição, a Companhia passou a acessar clientes de outros segmentos, incrementando a carteira da Companhia. A empresa atua somente como escritório de representação comercial no Continente Europeu, com a denominação de Altona Europa.

Modelação Kimze

Em 02 de fevereiro de 2019 a Companhia celebrou acordo referente à aquisição da empresa Modelação Kimze, pelo valor de R\$ 259. A Companhia entende que a aquisição tem sinergia com o negócio, trazendo redução de custos e agilidade no processo de confecção de modelos.

Indústria Magayver

Em 16 de dezembro de 2020 foi celebrado contrato referente à aquisição integral da empresa “Indústria Magayver”, pelo valor de R\$ 1.650. O Patrimônio líquido da empresa foi avaliado, na ocasião, em R\$ 679 e foi reconhecido ágio por expectativa de rentabilidade futura no valor de R\$ 971. A Companhia assumiu o controle da Indústria Magayver a partir de 1º de janeiro de 2021. A empresa adquirida produz embalagens no estilo “case” de madeira, usados para proteção e transporte de peças produzidas pela Companhia.

Altona Engenharia

Visando novas oportunidades de negócio e suporte à própria controladora, foi criada em março de 2022 a empresa Altona Engenharia Industrial Ltda., que atua em desenvolvimento e produção de produtos próprios, serviços de caldeiraria e industrializações gerais.

Os serviços de caldeiraria estão ligados ao processo metalúrgico base para o desenvolvimento de estruturas ou maquinários pesados. Envolve atividades de engenharia, solda, corte, moldagem, construção de peças, entre outros; que podem ser aplicados em diversas áreas e segmentos de mercado.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Altona North America

Seguindo seu planejamento estratégico e visando a expansão de seus negócios na América do Norte, durante este trimestre, o Conselho de Administração da Companhia decidiu pela abertura de um escritório de vendas próprio nos Estados Unidos, nos mesmos moldes de sua outra empresa do grupo denominada Altona Europa.

Está em procedimento os trâmites legais e burocráticos para finalização da abertura da empresa, liberação do início das atividades e expatriação de um colaborador que será gestor da empresa em solo americano.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

15. Imobilizado

Movimentação dos ativos imobilizados – Controladora

Controladora	Terrenos	Edificações próprias	Máquinas e equipamentos	Veículos, modelos, moldes e instalações	Móveis e utensílios	Imobilizados em curso	Cartas de Consorcio	Arrendamento mercantil	Adiantamento de imobilizados	Outros imobilizados	Total
Custo											
Em 31 de dezembro de 2023	30.902	89.719	276.018	37.524	7.710	7.809	2.026	5.518	1.302	6.923	465.451
Adições	-	695	7.653	5.460	641	7.791	708	78	3.550	983	27.559
Transferências	-	252	9.650	4.869	22	(6.979)	(330)	(5.480)	(2.004)	-	-
Baixas (1)	(5)	(34)	(7.309)	(327)	(30)	(205)	-	-	-	(51)	(7.962)
Em 30 de dezembro de 2024	30.897	90.633	286.012	47.526	8.342	8.416	2.404	116	2.848	7.855	485.048
Depreciação											
Taxas médias de depreciação	-	7% a.a.	13% a.a.	20% a.a.	10% a.a.	-	-	10% a.a.	-	10% a.a.	-
Em 31 de dezembro de 2023	-	(48.649)	(153.085)	(23.020)	(6.080)	-	-	(1.631)	-	(4.704)	(237.169)
Depreciação	-	(3.491)	(15.112)	(3.478)	(385)	-	-	(296)	-	(675)	(23.438)
Transferências	-	1	(1.899)	1	3	-	-	1.894	-	-	(0)
Baixas	-	-	6.914	37	5	-	-	-	-	48	7.004
Em 30 de dezembro de 2024	-	(52.140)	(163.182)	(26.460)	(6.457)	-	-	(34)	-	(5.332)	(253.603)
Valor líquido											
Em 31 de dezembro de 2023	30.902	41.070	122.933	14.504	1.630	7.809	2.026	3.887	1.302	2.219	228.283
Em 30 de dezembro de 2024	30.897	38.493	122.830	21.066	1.885	8.417	2.404	82	2.848	2.523	231.444

- 1) O valor de maior relevância na linha de “Baixas” da conta de “Máquinas e equipamentos” se refere a desativação (sucateado) de um forno de fusão que foi substituído por um equipamento novo.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Movimentação dos ativos imobilizados – Consolidado

Consolidado	Terrenos	Edificações próprias	Máquinas e equipamentos	Veículos, modelos, moldes e instalações	Móveis e utensílios	Imobilizados em curso	Cartas de Consorcio	Arrendamento mercantil	Adiantamento de imobilizados	Outros imobilizados	Total
Custo											
Em 31 de dezembro de 2023	30.902	90.213	279.624	37.802	7.862	8.398	2.026	5.519	1.302	7.072	470.720
Adições	-	837	9.446	5.848	664	7.362	1.224	78	3.550	1.010	30.020
Transferências	-	252	9.650	4.869	22	(6.979)	(330)	(5.480)	(2.004)	-	-
Baixas (1)	(5)	(34)	(7.309)	(327)	(30)	(205)	-	-	-	(51)	(7.962)
Em 30 de dezembro de 2024	30.897	91.269	291.411	48.193	8.517	8.577	2.920	117	2.848	8.030	492.778
Depreciação											
Taxas médias de depreciação	-	7% a.a.	13% a.a.	20% a.a.	10% a.a.	-	-	10% a.a.	10% a.a.	10% a.a.	-
Em 31 de dezembro de 2023	-	(48.775)	(154.600)	(23.145)	(6.124)	-	-	(1.631)	-	(4.774)	(239.049)
Depreciação	-	(3.529)	(15.233)	(3.476)	(399)	-	-	(296)	-	(700)	(23.634)
Transferências	-	1	(1.899)	1	3	-	-	1.894	-	-	-
Baixas (1)	-	-	6.914	37	5	-	-	-	-	48	7.004
Em 30 de setembro de 2024	-	(52.303)	(164.818)	(26.584)	(6.515)	-	-	(34)	-	(5.426)	(255.680)
Valor líquido											
Em 31 de dezembro de 2023	30.902	41.438	125.024	14.657	1.738	8.398	2.026	3.887	1.302	2.298	231.673
Em 30 de dezembro de 2024	30.897	38.966	126.593	21.609	2.002	8.577	2.920	83	2.848	2.604	237.098

- 1) O valor de maior relevância na linha de “Baixas” da conta de “Máquinas e equipamentos” se refere a desativação (sucateado) de um forno de fusão que foi substituído por um equipamento novo.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

A Companhia foi notificada pelo MPSC – Ministério Público do Estado de Santa Catarina que realizou laudo e constatou que a Companhia estaria com algumas irregularidades perante o TAC assinado em 2008. Com isto, o MPSC ajuizou 2 cumprimentos de sentença, mas que já foram extintos, pois a Companhia assinou novo TAC em maio de 2022 com o MPSC, para realizar algumas adequações em seu parque fabril para atender e estar em linha com laudo da procuradoria. A Companhia se comprometeu a realizar as adequações necessárias em seu parque fabril com investimentos escalonados na ordem de R\$ 17.859 que deverá ocorrer entre o exercício de 2023 e 2026. A Administração registra que vem cumprindo com o cronograma e o total já realizado de investimentos totaliza R\$ 10.098.

Análise de redução ao valor recuperável de ativos - “*impairment*”

De acordo com o CPC 01, “Redução ao Valor Recuperável de Ativos”, os itens do ativo imobilizado, que apresentam sinais de que seus custos registrados são superiores aos seus valores de recuperação, são revisados para determinar a necessidade de provisão para redução do saldo contábil a seu valor de realização. Em 31 de dezembro de 2024 e 31 de dezembro de 2023 não foram identificados eventos que indicassem a necessidade de efetuar cálculos para avaliar eventual redução do imobilizado ao seu valor de recuperação.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Movimentação dos ativos imobilizados 2023 – Controladora

Controladora	Terrenos	Edificações próprias	Máquinas e equipamentos	Veículos, modelos, moldes e instalações	Móveis e utensílios	Imobilizados em curso	Cartas de Consorcio	Arrendamento mercantil	Adiantamento de imobilizados	Outros imobilizados	Total
Custo											
Em 31 de dezembro de 2022	30.898	87.533	244.194	30.324	7.478	11.814	2.082	5.518	11.769	5.294	436.904
Adições	4	2.051	5.460	4.435	231	11.574	3.106	209	1.728	1.624	30.422
Transferências	-	141	26.525	2.765	-	(15.020)	(3.048)	-	(11.367)	5	-
Baixas	-	(6)	(160)	-	-	(559)	*(114)	(209)	** (827)	-	(1.874)
Em 31 de dezembro de 2023	30.902	89.719	276.018	37.524	7.710	7.809	2.026	5.518	1.302	6.923	465.452
Depreciação											
Taxas médias de depreciação	-	7% a.a.	13% a.a.	20% a.a.	10% a.a.	-	-	10% a.a.	-	10% a.a.	-
Em 31 de dezembro de 2022	-	(45.335)	(140.290)	(20.417)	(5.763)	-	-	(1.243)	-	(4.103)	(217.151)
Depreciação	-	(3.314)	(12.863)	(2.603)	(318)	-	-	(388)	-	(601)	(20.086)
Baixas	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	69
Em 31 de dezembro de 2023	-	(48.649)	(153.085)	(23.020)	(6.080)	-	-	(1.631)	-	(4.704)	(237.169)
Valor líquido											
Em 31 de dezembro de 2022	30.898	42.198	103.904	9.907	1.715	11.814	2.082	4.275	11.769	1.191	219.753
Em 31 de dezembro de 2023	30.902	41.070	122.934	14.504	1.630	7.809	2.026	3.887	1.302	2.219	228.283

* Em 2022, a Companhia adquiriu terreno limítrofe ao terreno de propriedade de sua subsidiária integral Administradora de Bens Altona S.A., no município de Gaspar, em Santa Catarina. O montante investido foi de R\$ 9.690 e a área agregada passa a englobar o futuro parque industrial.

** A contrapartida das baixas é registrada no passivo.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Movimentação dos ativos imobilizados 2023 – Consolidado

Consolidado	Terrenos	Edificações próprias	Máquinas e equipamentos	Veículos, modelos, moldes e instalações	Móveis e utensílios	Imobilizados em curso	Cartas de Consorcio	Arrendamento mercantil	Adiantamento de imobilizados	Outros imobilizados	Total
Custo											
Em 31 de dezembro de 2022	95.323	87.995	247.462	30.532	7.616	11.886	2.082	5.518	11.769	5.435	505.618
Adições	4	2.083	5.798	4.505	247	12.091	3.106	209	1.728	1.632	31.405
Transferências	-	141	26.525	2.765	-	(15.020)	(3.048)	-	(11.367)	5	-
Baixas	** (64.425)	(6)	(160)	-	(1)	(559)	*(114)	(209)	(827)	(1)	(66.301)
Em 31 de dezembro de 2023	30.902	90.213	279.624	37.802	7.862	8.398	2.026	5.519	1.302	7.072	470.721
Depreciação											
Taxas médias de depreciação	-	7% a.a.	13% a.a.	20% a.a.	10% a.a.	-	-	10% a.a.	10% a.a.	10% a.a.	
Em 31 de dezembro de 2022	-	(45.374)	(141.554)	(20.523)	(5.794)	-	-	(1.243)	-	(4.152)	(218.640)
Depreciação	-	(3.401)	(13.114)	(2.622)	(330)	-	-	(388)	-	(622)	(20.478)
Baixas	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	69
Em 31 de dezembro de 2023	-	(48.775)	(154.600)	(23.145)	(6.124)	-	-	(1.631)	-	(4.774)	(239.049)
Valor líquido											
Em 31 de dezembro de 2022	95.323	42.621	105.908	10.009	1.822	11.886	2.082	4.275	11.769	1.283	286.978
Em 31 de dezembro de 2023	30.902	41.438	125.025	14.657	1.739	8.398	2.026	3.887	1.302	2.297	231.671

* Em 2022, a Companhia adquiriu terreno limítrofe ao terreno de propriedade de sua subsidiária integral Administradora de Bens Altona S.A., no município de Gaspar, em Santa Catarina. O montante investido foi de R\$ 9.690 e a área agregada passa a englobar o futuro parque industrial.

** Conforme nota explicativa 13, foram alocados como Propriedade Para Investimento, os terrenos alocados anteriormente no grupo de imobilizado.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

16. Intangível

Movimentação do ativo intangível 2024:

	Controladora			Consolidado		
	Softwares	Ágio	Total	Softwares	Ágio (1)	Total
Custo						
Em 31 de dezembro de 2023	6.395	-	6.395	6.474	1.881	8.355
Adições	327	-	327	327	-	327
Em 31 de dezembro de 2024	6.722	-	6.722	6.801	1.881	8.682
Amortização						
Em 31 de dezembro de 2023	(5.492)	-	(5.492)	(5.534)	-	(5.534)
Amortização	(348)	-	(348)	(363)	-	(363)
Em 31 de dezembro de 2024	(5.840)	-	(5.840)	(5.897)	-	(5.897)
Valor líquido						
Em 31 de dezembro de 2023			903			2.821
Em 31 de dezembro de 2024			882			2.785

(1) O montante classificado como ágio se refere ao reconhecimento de expectativa de rentabilidade futura (valor pago pela controlada, subtraído o valor de seu patrimônio líquido na data da transação), na aquisição da empresa Modelação Kimze, no montante de R\$ 910 e na aquisição da empresa Magayver, no montante de R\$ 971. O valor total reconhecido como ágio por expectativa de rentabilidade futura é de R\$ 1.881 em 31 de dezembro de 2024.

Movimentação do ativo intangível 2023:

	Controladora			Consolidado		
	Softwares	Ágio	Total	Softwares	Ágio	Total
Custo						
Em 31 de dezembro de 2022	6.188	-	6.188	6.254	971	7.225
Adições (1)	207	-	207	220	-	220
Transferências	-	-	-	-	910	910
Em 31 de dezembro de 2023	6.395	-	6.395	6.474	1.881	8.355
Amortização						
Em 31 de dezembro de 2022	(5.120)	-	(5.120)	(5.147)	-	(5.147)
Amortização	(372)	-	(372)	(387)	-	(387)
Em 31 de dezembro de 2023	(5.492)	-	(5.492)	(5.534)	-	(5.534)
Valor líquido						
Em 31 de dezembro de 2022			1.068			2.078
Em 31 de dezembro de 2023			903			2.821

A Companhia utiliza a vida útil definida de 5 anos para os itens de seu ativo intangível.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

17. Empréstimos e Financiamentos

Modalidade	Encargos	Controladora		Consolidado	
		31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
ACC	U\$ +2,50% a 6,50% a.a.	52.126	32.329	52.126	32.329
NCE	Libor 3 Meses + 3,90% a.a.	4.128	2.824	4.128	2.824
NCE (investimentos)	U\$ +5,3% a.a.	1.032	2.420	1.032	2.420
Capital de giro	até 9,00% a.a.	-	1.863	-	1.863
	Acima de 9,00% a.a.	408	5.821	408	5.821
Capital giro estrangeiro	U\$ + 11,20 a.a.	6.099	1.440	6.099	1.440
Investimento	2,30% a 4% a.a + CDI e 6% a.a.+Selic	17.515	20.849	17.515	20.849
FINEP	Carência 18 meses/TJLP + 1,5% a.a.	2.350	2.143	2.350	2.143
Leasing	4,20% a 16,20% a.a.	115	866	115	866
Circulante		83.773	70.556	83.773	70.556
Capital de giro	Entre 9,00% a.a. 14,00 % a.a.	0	394	0	394
ACC	U\$ +2,50% a 6,50% a.a.	6.599	11.883	6.599	11.883
NCE (investimentos)	Libor 3 meses + 3,90% a.a	4.901	6.454	4.901	6.454
FINEP	Carência 18 meses/TJLP + 1,5%.	15.291	15.964	15.291	15.964
Capital giro estrangeiro	U\$ + 11,20 a.a.	2.277	981	2.277	981
Investimento	2,30% a 4% a.a + CDI e 6% a.a.+Selic	8.101	21.009	8.101	21.009
Leasing	4,20% a 16,20% a.a.	0	115	0	115
Não Circulante		37.169	56.799	37.169	56.799
Total		120.942	127.355	120.942	127.355
Moeda nacional		43.780	69.023	43.780	69.023
Circulante		20.388	31.542	20.388	31.542
Não circulante		23.392	37.481	23.392	37.481
Moeda estrangeira		77.162	58.332	77.162	58.332
Circulante		63.385	39.013	63.385	39.013
Não circulante		13.777	19.318	13.777	19.318
Total		120.942	127.355	120.942	127.355

Abaixo são demonstrados os valores originais captados em moeda estrangeira (dólar e euro) e suas respectivas conversões em reais brasileiros:

	Controladora	
	31/12/2024	31/12/2023
Valores a pagar em milhares de US\$	\$9.456	\$9.067
Dólar fechamento do período	R\$ 6,19	R\$ 4,84
Total a pagar conversão Dólar x Real no período	R\$ 58.550	R\$ 43.890
Valores a pagar em milhares de €	2.893	€ 2.700
Euro fechamento do período	R\$ 6,43	R\$ 5,35
Total a pagar conversão Euro x Real no período	R\$ 18.612	R\$ 14.442
Total a pagar mercado externo no período	R\$ 77.162	R\$ 58.332

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

A movimentação do saldo do exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 está demonstrada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Saldo em 31 de dezembro de 2023	127.355	127.694	127.355	127.694
Captações/Renovações de empréstimos	60.205	88.783	60.205	88.783
Pagamentos (Principal e Juros)	(87.265)	(96.403)	(87.265)	(96.403)
Variação cambial	11.934	1.157	11.934	1.157
Provisão de juros	8.713	6.124	8.713	6.124
Saldo em 31 de dezembro de 2024	120.942	127.355	120.942	127.355

Demonstramos abaixo o vencimento dos empréstimos e financiamentos conforme cláusulas contratuais:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Próximos 12 meses	83.772	70.556	83.772	70.556
de 13 a 24 meses	18.201	23.333	18.201	23.333
de 25 em diante	18.969	33.466	18.969	33.466
Total	120.942	127.355	120.942	127.355

Demonstramos abaixo a projeção de liquidação dos empréstimos conforme previsão do fluxo de caixa:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
2024	-	70.556	-	70.556
2025	83.773	23.333	83.773	23.333
2026	18.201	14.550	18.201	14.550
2027	4.639	5.584	4.639	5.584
2028+	14.329	13.333	14.329	13.333
Total	120.942	127.355	120.942	127.355

Os empréstimos bancários da Companhia estão garantidos por avais da Companhia Werner (acionista da Controladora), por avais da empresa Bellevue, pela penhora de máquinas e equipamentos (conforme nota explicativa 15 – Imobilizado), por garantias em aplicações financeiras (conforme nota explicativa 5 – Aplicações financeiras) mantidas por sua subsidiária integral Administra de Bens Altona e carta fiança usada em garantia ao FINEP.

Nenhum dos empréstimos possuem cláusulas financeiras restritivas (*covenants financeiros*).

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

18. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Passivo circulante				
Fornecedores nacionais (1)	27.496	24.729	26.389	23.264
Risco sacado (2)	4.110	3.379	4.110	3.379
Fornecedores internacionais	-	-	209	126
(-) Ajuste a valor presente	(130)	(205)	(130)	(205)
Total passivo circulante	31.476	27.903	30.578	26.564

- (1) No demonstrativo consolidado são consideradas as exclusões das transações intragrupo.
- (2) O montante destacado se refere a instrumento financeiro que visa melhor relacionamento com fornecedores, comumente conhecido no mercado como “Risco Sacado”. Em tal modalidade, o agente denominado “Sacado”, habilita junto à instituição financeira obrigações que possui, para que seus fornecedores ou prestadores de serviço, se assim desejarem, possam adiantar o recebimento desses recursos. Neste cenário, desde que o fornecedor ou prestador de serviço opte por adiantar tais recursos, o “Sacado” passa a ter a obrigação de liquidar esses pagamentos diretamente com a instituição financeira e não mais com seus credores originais. Essa modalidade de operação não altera os prazos, preços e condições anteriormente firmados com o fornecedor.

Abaixo a composição em moeda estrangeira e reais brasileiros de fornecedores externos:

	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Valores a pagar em milhares de €	€ 33	€ 24
Euro fechamento do período	R\$ 6,43	R\$ 5,35
Total a pagar conversão Euro x Real no período	R\$ 209	R\$ 126
Total a pagar mercado externo no período	R\$ 209	R\$ 126

19. Programa de recuperação fiscal – PERT

Conforme divulgado ao mercado em 20 de novembro de 2017 através de fato relevante, a Companhia migrou do REFIS – Programa de Recuperação Fiscal, instituído pela Lei Federal nº 9.964/2000, para o PERT – Programa Especial de Regularização Tributária, criado pela Lei Federal nº 13.496/2017 pelo fato deste novo programa de parcelamento do Governo proporcionar melhores benefícios aos seus optantes.

Esta modalidade garantiu a Companhia redução de juros em 80%, multas na ordem de 50% e encargos legais reduzidos em sua totalidade. A amortização da dívida remanescente do PERT está ocorrendo através de quitação inicial de adesão no montante de R\$ 14.950, sendo o saldo remanescente parcelado em 145 parcelas mensais atualizadas pela SELIC + 1%. Os débitos migrados do REFIS para o PERT são da esfera da Receita Federal do Brasil – RFB (IPI, PIS/Cofins e INSS) e débitos inscritos na Procuradoria Geral da Fazenda Nacional – PGFN (IPI, INSS, IRPJ e PIS). O passivo relativo ao PERT encontra-se abaixo destacado:

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

	Controladora				Saldo Modelação Kimze	Consolidado	
	31/12/2023	Amortizações	Inclusões/ Atualizações	31/12/2024		31/12/2024	31/12/2023
PERT	17.692	(3.151)	1.173	15.714	-	15.714	17.692
Parcelamento do Simples Nacional	-	-	-	-	113	113	124
Circulante	3.032			3.251		3.270	3.050
Não circulante	14.660			12.463		12.557	14.766

No dia 31 de agosto de 2018 a RFB consolidou a parte dos débitos previdenciários (INSS) incluídos no PERT. No momento da adesão em novembro de 2017 a Companhia optou pela modalidade de pagamento em 5 parcelas sucessivas no total de R\$ 589, todas pagas em 2018. O saldo da dívida seria a compensação com tributos federais, mas a RFB não aceitou a compensação com créditos de PIS e COFINS, de modo que este débito foi parcelado em 145 meses, pois não obteve êxito em discussão judicial que objetivava o reconhecimento do direito de utilizar estes créditos. Conforme indicação de consultores jurídicos, tal processo passou a ser considerado como perda provável e a Companhia, procedendo de forma prudente, optou por constituir provisão de R\$ 1.788. O valor provisionado diz respeito ao reconhecimento das atualizações monetárias do parcelamento em 145 meses, já que até então contabilmente era considerado o valor a ser pago em 5 parcelas.

No dia 13 de dezembro de 2018 a RFB consolidou o saldo do PERT de impostos não-previdenciários (Pis/Cofins/IPI) no valor de R\$ 2.302. Na adesão houve um pagamento de R\$ 294. O saldo de R\$ 2.008 foi compensado através de PERDCOMP (saldo credor Pis e Cofins) conforme previsto na legislação e aguarda homologação.

Companhia também declara parcelamento do Simples nacional, no montante de R\$ 113 da sua subsidiária integral, a empresa Modelação Kimze.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

20. Obrigações tributárias

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Passivo circulante				
IR/CS do período	2.975	2.018	3.296	2.516
IR/CS - Exclusão temporária (1)	30.669	28.866	30.669	28.866
Impostos retidos na fonte	2.385	2.246	2.550	2.339
Parcelamento de INSS (2)	793	1.103	793	1.103
Outras obrigações tributárias	199	599	1.193	1.202
Total passivo circulante	37.021	34.833	38.502	36.025
	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Passivo não circulante				
IR/CS - Exclusão temporária (1)	2.017	1.243	2.017	1.243
Impostos retidos na fonte (3)	609	658	609	658
Parcelamento de INSS (2)	446	1.143	446	1.143
Outras obrigações tributárias	-	-	791	1.200
Total passivo não circulante	3.072	3.043	3.863	4.243
Total	40.093	37.876	42.364	40.268

- (1) Conforme mencionado na nota explicativa 19, em 20 de novembro de 2017 a Companhia migrou suas obrigações tributárias anteriormente incluídas no REFIS – Programa de Recuperação Fiscal, instituído pela Lei Federal nº 9.964/2000, para o PERT – Programa Especial de Regularização Tributária. Essa migração proporcionou à Companhia uma redução de multa e juros, em razão das melhores condições do novo programa aos seus optantes. Com estes efeitos positivos, a Companhia excluiu da base de cálculo do lucro real e, por orientações de seus assessores jurídicos, registrou provisão de IRPJ e CSLL diferidos, como exclusão temporária.
- (2) O valor se refere a parcelamento de um saldo de INSS sobre folha, ao qual a Companhia aderiu em 2022.
- (3) Foi reconhecido em 2021, no passivo não circulante da controladora, o valor referente IRRF sobre a participação de administradores deliberados em AGE do período de janeiro de 2022, em que foi aprovada a destinação do montante da conta de Reserva de lucros não realizados referente ao exercício de 2019 e em AGO ocorrida em abril de 2022, em que foram destinados os valores referentes ao resultado de 2021.
- (4) Do montante de R\$ 2.017, o valor de R\$ 1.030 é referente a exclusões temporárias da Avaliação de Ativo Permanente registrada no Patrimônio Líquido, e o valor de R\$ 987 é referente ao controle de exclusões temporárias das diferenças de depreciação fiscal e contábil, conforme CPC 27.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

21. Adiantamento de clientes

Os adiantamentos de clientes são estabelecidos em alguns contratos e são atrelados a eventos no decorrer da produção dos itens “sob encomenda” e estão demonstrados abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Adiantamento clientes internos	960	1.179	1.983	1.215
Adiantamento clientes externos	19.004	9.068	19.004	9.068
Total passivo circulante	19.964	10.247	20.987	10.283

Visando equilibrar a relação entre o *lead time* de produção e o prazo médio de recebimento na unidade “sob encomenda”, a Companhia cada vez mais passa a adotar em seus contratos com clientes, adiantamentos parciais. Com o início da produção de projetos grandes e de *lead time* prolongado em 2024, principalmente relacionados aos setores de hidro geração e naval, houve aumento dos valores classificados neste grupo.

Em dólar, os adiantamentos de clientes externos representam os seguintes valores:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Cotação do dólar no fechamento	6,1917	4,8407	6,1917	4,8407
Adiantamento de clientes externos em dólar	\$3.069	\$1.873	\$3.069	\$1.873

Os efeitos cambiais dos adiantamentos apresentados acima, são reconhecidos mensalmente no resultado da Companhia até a sua baixa. A análise de sensibilidade de tais valores, encontram-se na nota explicativa 31.

22. Obrigações sociais e trabalhistas

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Salários e Ordenados	4.795	5.130	5.169	5.471
Gratificações – PPR (1)	6.954	5.014	6.954	5.014
Honorários	359	359	359	359
Encargos sobre folha de pagamento (2)	4.864	4.250	5.118	4.435
Provisão férias + encargos	13.533	14.743	14.310	15.424
Outras provisões	2.711	1.591	2.711	1.591
Total	33.216	31.087	34.620	32.295

(1) PPR - Programa de Participação nos Resultados para todos os empregados, devidamente consensado e homologado pelo sindicato da categoria. O programa é estabelecido por regras de cumprimento de metas pré-estabelecidas e seu pagamento se dá duas vezes ao ano, nos meses de agosto e fevereiro.

(2) Encargos sobre Folha – Aproximadamente R\$ 3 milhões correspondem ao INSS, que será compensado ainda em 2025, com créditos conforme a NE 9.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

23. Outras Contas a Pagar

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Passivo circulante				
Representantes (1)	3.474	4.149	3.474	4.149
Operações com partes relacionadas (2)	696	1.019	-	0
Outras (3)	4.062	5.063	4.337	5.395
Total passivo circulante	8.232	10.231	7.811	9.543
Passivo não circulante				
Outras	450	452	463	518
Total passivo não circulante	450	452	463	518
Total	8.682	10.683	8.273	10.062

(1) No grupo de representantes o valor de maior relevância se refere a comissões a pagar proveniente receitas com o mercado externo.

(2) Foi reconhecido no grupo de operações com partes relacionadas do passivo circulante, os valores a pagar à empresa do grupo, Altona Europa.

(3) No grupo de Outras os valores de maior representação são referentes a Fretes e despesas de exportação no montante de R\$ 1.599 e Mercadores em consignação no valor de R\$ 2.134.

24. Consórcios a pagar

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Passivo circulante				
Cartas de Consorcio	258	698	885	698
Total passivo circulante	258	698	885	698
Passivo não circulante				
Cartas de Consorcio	116	123	116	123
Total passivo não circulante	116	123	116	123
Total	374	821	1.001	821

A Companhia, como alternativa de captação de recursos no mercado, vem realizando a contratação de cartas de consórcio, já que seu custo financeiro a longo prazo é vantajoso. As taxas de administração são fixas por todo o período do contrato e as cartas sofrem atualizações, conforme o valor de mercado dos bens vinculados a elas. A taxa de administração média das cartas destinadas a bens imóveis da Companhia é de aproximadamente 24,0% pelo período de 240 meses (0,10% a.m.) e as cartas destinadas a máquinas e equipamentos, possuem taxa de administração média 13,5% pelo período de 60 meses (0,22% a.m.).

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Conforme demonstrado abaixo, a Companhia possui R\$ 21.922 em cartas de consórcio ativas. Destes, R\$ 12.495 (a) se referem a cartas de consórcios não contemplados a pagar e R\$ 6.299 (b) de cartas não contempladas já pagas. Das cartas contempladas, no montante de R\$ 3.128, a Companhia possui saldo de R\$ 724 (c) a pagar e R\$ 2.404 (d) já quitadas. As cartas já utilizadas na aquisição de imobilizados possuem saldo a pagar de R\$ 374 (e) e R\$ 62 (f) de Taxa de administração.

Controladora				
Classificação	Situação	Bens e direitos	Despesas antecipadas	Obrigações financeiras
Consórcios não contemplados (a) - Passivo	Em aberto	12.535	-	(12.495)
Consórcios não contemplados (b) - Ativo	Pago	6.299	-	-
Taxa de administração consórcios não contemplados	-	-	2.389	(2.389)
Consórcios contemplados - Imobilizado em andamento (c)	Em aberto	724	-	(724)
Consórcios contemplados - Imobilizado em andamento (d)	Pago	2.404	-	-
Taxa de administração consórcios contemplados	-	-	135	(135)
Bens em uso - Imobilizado (e)	-	-	-	(374)
Taxa de administração consórcios contemplados - bem em uso(f)	-	-	62	(62)
		21.922	2.586	(16.178)

Consolidado				
Classificação	Situação	Bens e direitos	Despesas antecipadas	Obrigações financeiras
Consórcios não contemplados - Passivo	Em aberto	13.743	-	(13.620)
Consórcios não contemplados - Ativo	Pago	6.369	-	-
Taxa de administração consórcios não contemplados	-	-	2.634	(2.389)
Consórcios contemplados - Imobilizado em andamento	Em aberto	1.206	-	(1.206)
Consórcios contemplados - Imobilizado em andamento	Pago	2.920	-	-
Taxa de administração consórcios contemplados	-	-	247	(135)
Bens em uso – Imobilizado	-	-	-	(1.039)
Taxa de administração consórcios contemplados - bem em uso	-	-	198	(62)
		24.237	3.079	(18.450)

Do valor de R\$ 18.834 (Controladora (a)+(b)), referente a cartas não contempladas reconhecidas no ativo não circulante, a Companhia planeja a utilização de aproximadamente R\$ 10.000 na futura expansão do parque fabril, proposto em plano de transferência que está em fase de estudos. Importante destacar que é possível reduzir o valor vinculado à carta de crédito, se assim decidido pela Administração e desde que ela não esteja contemplada, não sendo tal alteração onerosa à Companhia.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

25. Dividendos e participação a administradores a pagar

Abaixo são demonstradas as obrigações da companhia com seus acionistas e administradores:

	Controladora e consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Dividendos e JSCP a pagar (1)	10.141	10.046
Total passivo circulante	10.141	10.046

	Controladora e consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Dividendos e JSCP a pagar (2)	18.173	19.173
Participação dos Administradores a pagar	1.468	1.585
Total passivo não circulante	19.640	20.757

- (1) Foi aprovado na AGO ocorrida no período de abril de 2024 os valores propostos a título de distribuição de dividendos no total de 11.976, todas as parcelas foram pagas. O saldo de R\$ 10.141, se referem a dividendos/JSCP de acionistas com ações ao portador ou acionistas que não possuem seus dados cadastrais atualizados junto a suas corretoras/escrituradoras e possuem até 3 anos para pleitear tais valores no montante de R\$ 1.564, e a JSCP aprovado durante o exercício de 2024, já movimentados para passivo a pagar no montante de R\$ 8.577 valor líquido (R\$ 10.091 valor bruto), o qual será equiparado aos dividendos a serem apurados referente ao exercício de 2024 e propostos na AGO de Abril/2025 a qual deliberará sua destinação.
- (2) Em janeiro de 2022 ocorreu AGE em que foi aprovada a destinação do montante de R\$ 24.178, então saldo da conta de Reserva de lucros não realizados referente ao exercício de 2019. Foi reconhecida em conta pertencente ao Patrimônio Líquido da empresa, o montante de R\$ 1.088 referente à reserva legal, conforme os termos do art. 193 da Lei nº 6.404/76 e participação dos administradores no montante de R\$ 2.418, deliberada à conta do passivo não circulante. O saldo remanescente das reservas dos lucros não realizados, no montante de R\$ 20.672, foi deliberado a ser alocado no passivo não circulante da Companhia, a título de dividendos a pagar, respeitando a atribuição de 10% adicionais a cada ação preferencial, também em consonância ao previsto em Estatuto Social.

Na AGO de abril de 2022 foram deliberados R\$ 500 para pagamento simultâneo aos dividendos deliberados referente ao resultado do exercício de 2021.

Na AGO de abril de 2023 foram deliberados R\$ 1.000 para pagamento simultâneo aos dividendos deliberados referente ao resultado do exercício de 2022.

Na AGO de abril de 2024 foi deliberado o valor de R\$ 1.000 para pagamentos simultâneos aos dividendos deliberados referentes ao resultado do exercício de 2022, já movimentados conforme tabela acima para dividendos a pagar.

Para AGO 2025, está sendo proposto R\$ 2.000 para pagamentos simultâneos aos dividendos deliberados referentes ao resultado do exercício de 2022. A deliberação final dependerá da aprovação em AGO de abril/25

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

O saldo remanescente, terá sua forma e datas de pagamentos definidas em reuniões futuras do Conselho de Administração e/ou em Assembleia Geral, comunicado com antecedência aos acionistas, reforçando que, os dividendos e participações aos administradores poderão ser pagos de forma parcial, anual ou intermediário, respeitando o fluxo financeiro e capacidade de caixa da Companhia.

Também na AGE de janeiro de 2022, e seguindo o que está estabelecido em Estatuto, foi deliberada a participação dos administradores de até 10%, no montante de R\$ 2.418 (R\$ 1.760 líquidos do imposto de renda) reconhecidos no passivo não circulante da Companhia com saldo remanescente de R\$ 1.585. Na AGO de abril de 2023 também foi aprovado o pagamento de participação dos administradores, proporcional ao dividendo aprovado proveniente da AGE, no montante de R\$ 175. Na AGO de abril de 2024 foi deliberado o valor de R\$ 117 para pagamentos simultâneos aos dividendos deliberados referentes ao resultado do exercício de 2023, já movimentados conforme tabela acima para dividendos a pagar. Para AGO 2025, está sendo proposto R\$ 234 para pagamentos simultâneos aos dividendos deliberados referentes ao resultado do exercício de 2024. A deliberação final dependerá da aprovação em AGO de abril/25.

26. Provisão para litígios e demandas judiciais

A Companhia é parte em processos judiciais que surgem no curso normal de seus negócios e registra provisões quando a Administração, suportada por opinião de seus assessores jurídicos, entende que existe chance de perda provável.

Uma provisão é reconhecida em função de um evento passado, desde que a Companhia tenha obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável e é provável que um recurso econômico seja exigido para liquidar a obrigação.

A Administração, com base em informações de seus assessores jurídicos, análise das demandas judiciais pendentes e, quanto às ações trabalhistas, com base no histórico de julgamento e a experiência anterior referente às quantias reivindicadas, constituiu provisão em montante considerado suficiente para cobrir as perdas estimadas com as ações.

a) Provisão para litígios e demandas judiciais

Para as causas cuja probabilidade foi considerada como perda provável, foi registrada provisão para contingências, como abaixo indicado:

	Controladora e Consolidado			
	31/12/2024	Adições	Baixas	31/12/2023
Trabalhistas	422	93	(2.080)	2.408
CELESC	2.754	359	-	2.394
Tributárias	8.303	1.063	-	7.240
Total	11.478	1.515	(2.080)	12.043

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Trabalhistas: A Companhia é acionada em reclusatórias trabalhistas envolvendo principalmente discussões sobre insalubridade e periculosidade. Baseado no histórico de pagamentos e na opinião dos assessores jurídicos, a provisão de R\$ 422 em 31 de dezembro de 2024 (R\$ 2.408 em 31 de dezembro de 2023) é julgada suficiente.

CELESC: A Companhia obteve êxito em processo contra a Celesc, em que buscava ressarcir o valor indevidamente cobrado pela concessionária de energia, quando a Electro Aço Altona já era cliente de energia do mercado livre. Tal decisão foi confirmada pelo Tribunal de Justiça de Santa Catarina em 19/05/2020 e transitou em julgada favoravelmente à empresa no STJ em 07/03/2023, de modo que a CELESC depositou o valor que entendeu devido em outubro de 2023, e este foi levantado pela Companhia em novembro de 2023. A Companhia ainda pleiteou em recurso no STJ a condenação em dobro da CELESC, bem como a redução do valor dos honorários, em razão deste pedido ter sido indeferido. Porém a companhia perdeu neste recurso, e está aguardando a execução da sentença. O montante de R\$ 2.754 referente aos honorários estão aplicados em uma conta bancária específica aguardando despacho do juiz para liquidação, conforme mencionado na NE 4.

Tributárias: A provisão é constituída de R\$ 400 referente multa punitiva de impostos compensados com créditos tributários que não foram reconhecidos ou deferidos pela RFB e enviados através de PERDCOMPs pela Companhia, cuja perda de manifestação de não conformidade é provável. Há também provisão referente processo tributário de impostos federais, no montante de R\$ 410.

Em 07/2020 a companhia provisionou R\$ 2.563 referente a notificações da fazenda estadual de SC, nas quais discute a tributação de faturamentos para mercado externo. A Companhia tem uma sentença asseverando que o procedimento por ela adotado está correto, mas ainda não há decisão cancelando estas notificações, exceto liminar que suspende a sua exigibilidade. Porém, na ação que ajuizamos para evitar novas autuações no mesmo sentido, a Companhia em 2024 já obteve sentença favorável, declarando que não incide ICMS nas exportações diretas de modelos, moldes e ferramentas que não saem de seu parque fabril no prazo de 180 dias. A sentença foi objeto de Apelação pelo Estado da Santa Catarina ao Tribunal de Justiça, e aguarda julgamento. A Companhia está aguardando julgamento dos embargos declaratórios opostos na sentença que julgou precedente o processo ajuizado para cancelar as notificações, pois na sentença prolatada apesar de se reconhecer que não é devido ICMS nas vendas de modelos ao mercado externo, não se determinou expressamente o cancelamento das autuações. Até lá, a assessoria jurídica recomendou que se mantenha o valor provisionado pela Companhia. Em 31 de dezembro de 2024 o montante atualizado é de R\$ 3.091.

Adicionalmente a Companhia vem registrando uma provisão de contingente referente aos créditos de ICMS tomados na aquisição de materiais diretos de produção, a partir de janeiro de 2023, e que foram objeto de notificação pela fazenda estadual de SC, conforme mencionado na NE 27(b), no montante de R\$ 3.492 em 31 de dezembro de 2024.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

27. Contingências tributárias

Conforme definido pelo CPC 25 (Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes), passivo contingente é, entre outras definições, uma obrigação presente que resulta de eventos passados, mas que não é reconhecida porque não é provável saída de recursos para dissolução da questão discutida. Abaixo encontram-se os passivos contingentes da Companhia:

a) Processo Celesc 0016440-92.2009.8.24.0008 (não reconhecido contabilmente)

Em 10 de setembro de 2018 a Companhia obteve êxito em primeira instância do processo contra a Celesc, em que a Companhia busca ressarcir o valor indevidamente cobrado pela concessionária de energia, quando a Electro Aço Altona já era cliente de energia do mercado livre. O valor pleiteado, é de R\$2.207, será acrescido de INPC e juros de 1% ao mês desde dezembro de 2004. Tal decisão foi confirmada pelo Tribunal de Justiça de Santa Catarina em 19/05/2020 e pelo STJ com a Companhia já tendo recebido o valor da indenização em 2023. A Companhia ainda reivindicava o dobro deste valor (principal mais correção) em recurso no Superior Tribunal de Justiça, bem como a redução do valor da sua condenação em honorários pelo indeferimento deste pedido em dobro. Porém a companhia perdeu este recurso, e aguarda execução. Atualmente estão provisionados honorários de sucumbência no montante atualizado de R\$ 2.754 para esta. NE26a.

b) Notificações Secretaria da Fazenda do Estado de Santa Catarina – Crédito de ICMS - Mercadorias/insumos ligados ao processo produtivo (não reconhecido contabilmente)

Conforme já sinalizado no balanço de 2022, houve o acompanhamento fiscal pela Secretaria de Fazenda do Estado de Santa Catarina, solicitando explicações acerca dos créditos de ICMS apropriados mensalmente pela Companhia referente a mercadorias/insumos diretos em seu processo produtivo. Durante o mês de abril/23 houve o encerramento da fiscalização, e as Autoridades Fiscais adotaram o entendimento de que as mercadorias diretas/insumos não geram direito do crédito ICMS e lavraram quatro notificações.

Através das análises e procedimentos fiscais, a assessoria jurídica informou que três notificações fiscais são indevidas, pois partem do entendimento de que para o material intermediário ser passível de aproveitamento de crédito de ICMS, este deve atender concomitantemente a três critérios: ser consumido integralmente, ser consumido imediatamente e integrar fisicamente o produto final.

Por tal entendimento ser divergente do adotado por diversos Tribunais estaduais brasileiros, e também do Superior Tribunal de Justiça, bem como ao disposto na Lei Kandir (Lei Complementar nº 87/1996), a assessoria jurídica da Companhia apresentou defesa administrativa destas 3 notificações e tem argumentos fortes para direcionar que estas serão integralmente canceladas, e orienta para não efetuar qualquer registro contábil e/ou alteração fiscal.

Adicionalmente, uma das notificações a Companhia reconheceu como devida e foi quitada à vista com desconto de 50% no valor da multa, pagando-se o valor de R\$ 280 mil em 2023.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

28. Imposto de renda e contribuições social

A Companhia apurou o imposto de renda e a contribuição social a pagar de acordo com o regime do 'lucro real trimestral'. Neste regime, o lucro operacional tributável é ajustado por adições ou exclusões de acordo com a legislação vigente.

O imposto de renda corrente é calculado à alíquota de 15% sobre o lucro fiscal (lucro contábil deduzido de exclusões e adições previstas na legislação brasileira) tributável, acrescido do adicional de 10%. A contribuição social corrente é calculada à alíquota de 9% sobre o lucro fiscal (deduzido de adições/exclusões previstas em legislação) tributável. Ambos impostos representam a alíquota padrão de 34% para a Altona, porém em função de adições e exclusões a alíquota efetiva gira em aproximadamente 17%.

a) Impostos diferidos:

A Companhia registra imposto de renda e contribuição social diferidos como abaixo demonstrado:

	Controladora	
	31/12/2024	31/12/2023
Crédito tributário ativo		
Diferenças temporárias	(6.803)	(4.563)
Prejuízo fiscal e base negativa	-	(1.375)
	(6.803)	(5.938)
Crédito tributário passivo		
Valor justo do ativo imobilizado (custo atribuído - CPC 27)	12.439	13.351
	12.439	13.351
Passivo líquido não circulante	5.636	7.414
	Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Ativo		
Diferenças temporárias	(6.803)	(4.563)
Prejuízo fiscal e base negativa	-	(1.375)
	(6.803)	(5.938)
CPC 27 – adoção inicial – valor justo/mais valia – custo atribuído do ativo imobilizado próprio na controladora	12.439	13.351
CPC 27 – adoção inicial – valor justo/mais valia – custo atribuído do ativo imobilizado de controladas de controle integral – Adm de Bens Altona	1.441	1.425
	13.880	14.776
Passivo líquido não circulante	7.078	8.839

Em 30 de junho de 2024 a Companhia zerou os valores de prejuízos fiscais, e em 30 de setembro de 2024 zerou a base negativa de contribuição social. O valor de (R\$ 6.803), referente as Diferenças Temporárias, é relativo as adições e exclusões legais existentes na apuração de IRPJ e CSLL.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Imposto de renda diferido sobre adições temporárias e prejuízos fiscais:

Os créditos e débitos fiscais diferidos de Imposto de Renda e Contribuição Social foram apurados e estão apresentados pelo seu valor líquido no passivo. Os efeitos oriundos da “mais valia” do ativo imobilizado da Companhia ocorrido no ano de 2010 conforme facultado pela adoção inicial da Lei 11.638 e CPC 27 – Ativo Imobilizado estão sendo tributados conforme a sua realização mediante a depreciação.

Os impostos diferidos sofreram alterações importantes influenciadas principalmente pela baixa do depósito judicial e pela baixa de ativos que sofreram ajuste de avaliação patrimonial.

b) Conciliação da despesa de imposto de renda e contribuição social

A conciliação da despesa de imposto de renda e contribuição social registrada no resultado está demonstrada abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Lucro (prejuízo) antes dos impostos	80.387	54.826	81.484	54.633
IR/CS a alíquota nominal de 34%	(27.331)	(18.641)	(27.705)	(18.575)
Adições e exclusões permanentes	14.713	14.503	13.988	14.630
Adições e exclusões temporárias	(1.226)	(1.375)	(1.226)	(1.375)
Ajustes de exercícios anteriores	-	-	-	-
IR/CS apurado	(13.845)	(5.512)	(14.943)	(5.320)
Tributos correntes	(14.842)	(4.717)	(15.939)	(5.446)
Tributos diferidos	996	(796)	996	126
	(13.845)	(5.512)	(14.943)	(5.320)
Alíquota fiscal efetiva (1):	17,22%	10,05%	18,34%	9,74%

(1) A diferença da alíquota efetiva na controladora de 17,22% em 2024 e 10,05% em 2023, tem como principais efeitos, a finalização da compensação do prejuízo fiscal e da base de cálculo negativa para o IRPJ e CSLL, bem como alguns ajustes pontuais nos tributos diferidos. O reflexo se dá pelo aumento do lucro contábil que resultaram respectivamente em aumento da base de cálculo do imposto.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

29. Patrimônio líquido

a) Capital social:

O capital social poderá ser aumentado nos termos do Artigo n.º 168 da Lei 6.404/76, mediante deliberação do Conselho de Administração, até o limite de R\$ 100.000 ou até o limite de 30 milhões ações ordinárias e preferenciais. Não houve destinação do resultado de 2023 para aumento de capital. O montante de capital social em 31 de dezembro de 2024 é de R\$ 57.184. Desde que aprovado na AGO de abril de 2025, a Administração propõe que o saldo remanescente dos lucros no valor de R\$ 23.000 seja destinação para aumento do Capital Social, passando o valor para R\$ R\$ 80.184, sem alteração no número ou classe de ações.

b) Reservas

O montante total do grupo de Reservas em 31 de dezembro de 2024 é de R\$ 183.441 distribuídos conforme abaixo:

i. Reserva Legal

É constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado no final do exercício, após a dedução das participações, nos termos do art. 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social. Por exceder o limite legal de 20% do Capital Social não haverá destinação reserva legal, previsto de R\$ 3.124, referente ao resultado de 2024. O saldo na conta de reservas legais é de R\$ 11.753 em 31 de dezembro de 2024.

ii. Reserva de lucros

O valor demonstrado no patrimônio líquido a título de Reserva de lucro é composto por:

- I. Reservas de incentivos fiscais no montante de R\$ 41.088, referente subvenção governamental ligada a benefício concedido pelo Estado de Santa Catarina, do Processo TTD 11500000007973: Crédito presumido nas saídas de produtos industrializados, em que o material reciclável corresponda ao percentual (previsto no RICMS/SC-01) de custo de matéria-prima utilizada, concedido em 26/10/2010.

Subvenção governamental é uma assistência governamental geralmente na forma de contribuição de natureza pecuniária, mas não só restrita a ela, concedida a uma entidade normalmente em troca do cumprimento passado ou futuro de certas condições relacionadas às atividades operacionais da entidade. Subvenções governamentais são reconhecidas quando houver razoável certeza de que o benefício será recebido e que todas as correspondentes condições serão satisfeitas.

- II. Reserva de lucros no montante de R\$ 130.600, considerando-se as movimentações:

- Saldo residual de 2023 no montante de R\$ 89.494, sendo R\$ 50.747 segregados como reserva de investimento;

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

- Montante de R\$ 5.647 referente a participação dos Administradores;
- Montante de R\$ 3.535 a título de dividendos do exercício;
- Montante de R\$ 11.659 referente a subvenção governamental;
- Lucros a destinar do exercício de 2024, no montante de R\$ 37.202, sendo:
 - i) R\$ 14.202 referente a reserva de capital investimentos;
 - ii) R\$ 23.000 aumento de capital social sem emissão de ações ou alteração tipo de classe;

c) Destinação do lucro

Desde que aprovadas em AGO do mês de abril de 2025, serão movimentados os seguintes valores:

	<u>31/12/2024</u>
Lucro líquido do exercício	66.541
(+) Ajuste de Avaliação Patrimonial	1.588
(-) Subvenção governamental - fiscal	(11.659)
(-) Participações dos Administradores	(5.647)
(-) Reserva legal (1)	-
Lucro após as destinações obrigatórias	50.823
Dividendos	3.535
JSCP calculados após destinações	10.091
(-) Dividendos/JSCP propostos (28,57%)	13.626
Lucros a Destinar, sendo:	37.202
Aumento Capital social	23.000
Saldo a ser destinado em AGO	14.202

(1) Reserva legal – não destinada pelo motivo de exceder o limite legal de 20% do Capital Social.

O estatuto social determina a distribuição de um dividendo mínimo de 25% do lucro líquido do exercício, ajustado na forma do art. 202 da Lei 6.404/76. Conforme item 4.2.2 do relatório da proposta da Administração a ser aprovado em AGO no mês de abril de 2025, o montante de dividendos somados ao JSCP será de R\$ 15.626, sendo: R\$ 2.000 já classificados no passivo não circulante da Companhia e R\$ 13.626 provenientes do resultado do exercício de 2024.

Do lucro líquido do exercício será segregada participação aos administradores de até 10%, calculada na forma prevista no artigo 190 da Lei 6.404, a qual somente farão jus se pago o dividendo mínimo obrigatório. Para fins de demonstração financeira, este valor de participação, desde que aprovado em AGO de abril de 2025, será de R\$ 5.647.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Ainda sobre as Participações dos Administradores, a Companhia tem registrada em seu passivo não circulante o montante de R\$ 1.468, referente a destinação de participação dos administradores já líquidos de imposto de renda, aprovado em AGE ocorrida janeiro de 2022 (vide nota explicativa 25). Desde que aprovado na AGO, também será destinado R\$ 234 referentes a participação dos administradores.

d) Outros resultados abrangentes:

É a mutação que ocorre no patrimônio líquido durante um exercício que resulta de transações e outros eventos que não derivados de transações com os sócios na sua qualidade de proprietários, composto neste momento pelas variações decorrentes de conversão das demonstrações contábeis de controladas no exterior.

e) Resultado por Ação:

A tabela a seguir estabelece o cálculo do lucro por ação para o período de doze meses, considerando o demonstrativo de resultado findo em 31 de dezembro de 2024 e de 2023:

	Controladora e Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023
Lucro líquido do exercício atribuído aos acionistas da Companhia		
Lucro disponível aos acionistas preferencialistas	39.253	29.090
Lucro disponível aos acionistas ordinaristas	27.288	20.223
	66.541	49.313
Média ponderada de ações preferencialistas	12.750.000	12.750.000
Média ponderada de ações ordinaristas	9.750.000	9.750.000
	22.500.000	22.500.000
Resultado básico e diluído por ação		
Ação preferencial	3,0787	2,2815
Ação ordinária	2,7988	2,0741

As ações preferenciais não gozarão de direito de voto, respeitadas, no entanto, as disposições de lei. As ações preferenciais terão: a) direito ao recebimento de dividendo, por ação preferencial, pelo menos 10% (dez por cento) maior que o atribuído a cada ação ordinária; b) preferência, em caso de liquidação da sociedade, no reembolso do capital social; c) se a Companhia deixar transcorrer três exercícios consecutivos sem a distribuição dos dividendos acima, as ações preferenciais adquirirão o direito de voto, direito esse que perderão quando forem distribuídos dividendos.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

30. Partes relacionadas

As transações comerciais e contratação de serviços, assim como as transações financeiras de empréstimos, captação de recursos entre partes relacionadas e remuneração da Administração foram realizadas conforme segue.

a) Garantias:

Em garantia aos empréstimos bancários firmados pela Companhia até 31 de dezembro de 2024 e em 31 de dezembro de 2023 e que estão sendo amortizados regularmente em seus vencimentos, foram disponibilizados equipamentos, máquinas e avais. A Companhia mantém com a Companhia Werner S/A e a empresa Bellevue Participações Societárias Ltda, a prestação de fianças/avais. A Companhia Werner avaliza contratos de até R\$ 80 milhões, e para fins de remuneração está limitada em até R\$ 60 milhões. Para a empresa Bellevue, não existem limites de valores a serem avalizados, sendo o limite para fins de remuneração também de R\$ 60 milhões. Em 31 de dezembro de 2024, o montante captado em operações pela Companhia, garantido pelas avalistas/fiadoras, é de R\$ 103,8 milhões (R\$ 123 milhões em 2023). Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia já pagou às avalistas/fiadoras, a título de remuneração, a importância de R\$ 1.386 mil (R\$ 1.279 mil em 2023), registrados na demonstração do resultado, sob a rubrica 'Outras despesas operacionais'.

b) Remuneração da administração:

A administração da Companhia é composta pelo Conselho de Administração, formado por um Presidente, um Vice-Presidente, três Conselheiros e Diretoria Estatutária, composta de um Diretor-Presidente e de Relações com Investidores, Diretor vice-Presidente e outro Diretor. Os membros da Administração fizeram jus à remuneração de R\$ 5.941 e seus respectivos encargos previdenciários de R\$ 1.331 mil, correspondendo o montante total com encargos de R\$ 7.272 em 31 de dezembro de 2024 (R\$ 6.510 em 31 de dezembro de 2023).

Desde que sejam distribuídos dividendos, os Administradores têm direito a até 10% de participação no lucro líquido do exercício.

Os Diretores recebem benefícios corporativos adicionais tais como: assistência médica e odontológica, seguro de vida, complemento de benefícios previdenciário (plano privado de curto prazo), dentre outros.

c) Transação entre partes relacionadas:

i. Saldos a receber e a pagar decorrentes de transações com empresas controladas:

A Companhia não possui saldo de contas a receber com empresas controladas no período. No grupo de outras contas a pagar do passivo circulante, no subgrupo de representantes, encontram-se os valores a pagar à Altona Europa.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

	Controladora	
	Contas a pagar	
	31/12/2024	31/12/2023
Altona Engenharia	783	423
Modelação Kimze	456	622
Indústria Magayver	420	784
Altona Europa	696	1.019
	2.355	2.848

- ii. Transações de compra e venda de produtos/serviços com empresas controladas no exercício:

	Compra de	
	Produtos/Serviços	
	31/12/2024	31/12/2023
Altona Engenharia	7.072	2.413
Modelação Kimze	5.480	5.821
Indústria Magayver	4.852	4.556
Altona Europa	2.007	2.816
	19.411	15.606

Os efeitos das movimentações entre as empresas coligadas não referenciam nas demonstrações da Companhia, pelo fato da eliminação na consolidação.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

31. Análise de sensibilidade e avaliação de instrumentos financeiros

A Companhia efetuou avaliação de seus instrumentos financeiros registrados em 31 de dezembro de 2024 e 31 de dezembro 2023, apresentando os seguintes valores contábeis e de mercado:

	Mensuração contábil	Hierarquia do valor justo	Controladora				Consolidado			
			Valor Contábil		Valor de Mercado		Valor Contábil		Valor de Mercado	
			31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Ativos										
Caixa e equivalentes de caixa	Custo amortizado	-	4.547	9.960	4.547	9.960	12.904	14.899	12.904	14.899
Aplicações financeiras	Custo amortizado	-	-	-	-	-	-	192	-	192
Instrumentos financeiros derivativos	Valor justo	Nível 2	(204)	93	(204)	93	(204)	93	(204)	93
Contas a receber de clientes	Custo amortizado	-	109.766	96.057	109.062	95.478	130.545	122.420	127.057	116.297
Passivos										
Fornecedores	Custo amortizado	-	31.606	28.108	31.476	27.903	30.708	26.769	30.578	26.564
Financiamentos e empréstimos	Custo amortizado	-	120.943	127.362	120.943	127.362	118.808	127.355	118.808	127.355

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Os fatores de risco dos instrumentos financeiros basicamente estão relacionados com:

a) Riscos financeiros:

Riscos de moeda estrangeira: Para atenuar riscos cambiais, a Companhia monitora a exposição financeira, procurando equilibrar os seus ativos e passivos financeiros dentro de limites estabelecidos pela Administração.

Riscos de encargos da dívida: Estes riscos são oriundos da possibilidade de a Companhia vir incorrer em perdas por conta de flutuações nas taxas de juros ou outros indexadores de dívida, que aumentem as despesas financeiras relativas a empréstimos e financiamentos captados no mercado, ou diminuam a receita financeira relativas às aplicações financeiras. A Companhia monitora continuamente as taxas de juros de mercado visando avaliar a eventual necessidade de proteção contra sua volatilidade.

b) Riscos operacionais:

Risco de crédito: Advém de a possibilidade da Companhia não receber valores decorrentes de operações de vendas ou de créditos detidos junto a instituições financeiras gerados por aplicações financeiras. Para atenuar o risco decorrente das operações de vendas, a Companhia adota como prática a análise da situação patrimonial e financeira de seus clientes, estabelece um limite de crédito e acompanha permanentemente o seu saldo devedor. Com relação às aplicações financeiras, a Companhia somente realiza aplicações em instituições com baixo risco.

c) Análise de sensibilidade de variação cambial recebíveis (nota explicativa 7) em moeda estrangeira – Consolidado

Moeda	Risco	31/12/2024 USD	31/12/2024 R\$	Queda 50%	Queda 25%	Cenário Provável	Aumento 25%	Aumento 50%
Dólar	Variação	11.030	68.293	33.089	49.634	66.178	82.723	99.268
Euro	Variação	2.929	18.845	9.665	14.498	19.330	24.163	28.996
		13.959	87.138	42.754	64.132	85.509	106.886	128.263
		USD	6,19	3,00	4,50	6,00	7,50	9,00
		Euro	6,43	3,30	4,95	6,60	8,25	9,90

d) Análise de sensibilidade de investimentos (nota explicativa 14 – PL Altona Europa)

Moeda	Risco	31/12/2024 EUR	31/12/2024 Valor R\$	Queda 50%	Queda 25%	Cenário	Aumento	Aumento
Euro	Variação	482	3.099	1.589	2.384	3.179	3.973	4.768
		482	3.099	1.589	2.384	3.179	3.973	4.768
		Euro	6,43	3,30	4,95	6,60	8,25	9,90

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

e) Análise de sensibilidade variações cambiais dos ACCs e ACEs (nota explicativa 17)

Operação	Risco	31/12/2024 Valor U\$D	31/12/2024 Valor R\$	Queda 50%	Queda 25%	Cenário Provável	Aumento 25%	Aumento 50%
ACC + ACE	TX + USD	9.456	58.550	28.368	42.552	56.736	70.920	85.104
ACC + ACE	TX + EU	2.893	18.612	9.547	14.320	19.094	23.867	28.641
		<u>12.349</u>	<u>77.161</u>	<u>37.915</u>	<u>56.872</u>	<u>75.830</u>	<u>94.787</u>	<u>113.745</u>
Indexador	USD		6,19	3,00	4,50	6,00	7,50	9,00
	EURO		6,43	3,30	4,95	6,60	8,25	9,90

f) Análise de sensibilidade de variação cambial do contas a pagar em moeda estrangeira – Consolidado (nota explicativa 18)

Moeda	Risco	31/12/2024 Valor U\$D/EU\$	31/12/2024 Valor R\$	Queda 50%	Queda 25%	Cenário	Aumento	Aumento
Euro	Variação	33	209	107	161	215	268	322
		<u>33</u>	<u>209</u>	<u>107</u>	<u>161</u>	<u>215</u>	<u>268</u>	<u>322</u>
	USD		6,19	3,00	4,50	6,00	7,50	9,00
	Euro		6,43	3,30	4,95	6,60	8,25	9,90

g) Análise de sensibilidade adiantamento de clientes externos (nota explicativa 21)

Moeda	Risco	31/12/2024 Valor USD	31/12/2024 Valor R\$	Queda 50%	Queda 25%	Cenário	Aumento	Aumento
Dólar	Variação	3.069	19.004	9.208	13.812	18.416	23.020	27.623
		<u>3.069</u>	<u>19.004</u>	<u>9.208</u>	<u>13.812</u>	<u>18.416</u>	<u>23.020</u>	<u>27.623</u>
	USD		6,19	3,00	4,50	6,00	7,50	9,00
	Euro		6,43	3,30	4,95	6,60	8,25	9,90

32. Receita líquida

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Receita bruta	592.337	524.338	597.358	527.475
Impostos	(19.572)	(21.904)	(19.614)	(21.961)
Devoluções e abatimentos	(7.541)	(4.855)	(8.036)	(5.115)
Ajuste a valor presente - AVP	(5.470)	(4.919)	(5.470)	(4.919)
Receita operacional líquida	559.754	492.660	564.238	495.479

33. Despesas por natureza

Custo	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Insumos diretos	(159.437)	(165.531)	(154.494)	(161.793)
Materiais indiretos	(20.022)	(17.402)	(19.581)	(17.249)
Custos com pessoal	(140.802)	(124.119)	(141.157)	(124.685)
Serviços de terceiros	(25.055)	(17.894)	(25.752)	(18.074)
Industrialização	-	-	(1.671)	(952)
Outras despesas	(55.091)	(55.174)	(54.224)	(55.015)
Total dos custos	(400.407)	(380.121)	(396.879)	(377.768)

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Despesas com vendas	31/12/2024		31/12/2023	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Comissões	(5.316)	(6.889)	(3.308)	(4.074)
Fretes	(5.313)	(4.773)	(5.313)	(4.773)
Materiais	(27)	(13)	(27)	(13)
Mão de obra	(5.526)	(5.155)	(5.526)	(5.155)
Serviços de terceiros	(426)	(507)	(432)	(514)
Outras despesas	(8.412)	(7.469)	(8.797)	(7.743)
Total das despesas com vendas	(25.019)	(24.807)	(23.403)	(22.272)

Despesas administrativas	31/12/2024		31/12/2023	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Materiais	(1.231)	(687)	(1.318)	(769)
Mão de obra	(20.046)	(17.306)	(22.686)	(20.234)
Honorários com encargos	(7.271)	(6.510)	(7.271)	(6.510)
Serviços de terceiros	(5.462)	(4.465)	(6.254)	(4.784)
Outras despesas	(11.395)	(7.652)	(13.638)	(10.400)
Total das despesas administrativas	(45.406)	(36.621)	(51.168)	(42.697)

34. Outras receitas e despesas operacionais, líquidas

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Outras receitas				
Despesas recuperadas (1)	6.602	5.481	6.602	5.481
Cessão Montantes Energia Elétrica (3)	1.044	968	1.044	968
Outras receitas (2)	748	979	5.159	3.237
Ganhos de capital - Imobilizado	45	250	45	250
	8.439	7.678	12.850	9.936
Outras despesas				
Contratos de aval e fiança	(1.386)	(1.279)	(1.386)	(1.279)
Outras despesas (4)	(2.799)	(6.169)	(2.799)	(6.190)
Baixa de capital - Imobilizado	(376)	(186)	(376)	(186)
	(4.561)	(7.634)	(4.561)	(7.655)
Despesas financeiras, líquidas	3.878	45	8.289	2.282

- (1) Para o exercício de 2023 o montante de maior relevância se refere ao reconhecimento do valor principal pleiteado no processo contra a CELESC de R\$ 2.216. O reconhecimento de juros e atualizações monetárias foi feito no grupo de resultados financeiros. Já no exercício de 2024 os maiores valores correspondem a recuperação de transporte aéreo e a outras despesas operacionais.
- (2) Na rubrica outras receitas, tanto para o período de 2024, quanto o período de 2023, os valores de maior relevância se referem ao registro de incentivo fiscal de ICMS "Pro Emprego e regimes TTD importações", que é vinculado a importações das quais a companhia efetua.
- (3) Na rubrica "Cessão Montantes Energia Elétrica" se refere ao reconhecimento da venda do excedente de energia elétrica.
- (4) Na rubrica "Outras despesas" em 2023 o maior valor (R\$ 3.430) se refere a honorários referentes ao processo judicial contra a CELESC e 2024 são ajustes despesas operacionais de anos anteriores.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

35. Receitas e despesas financeiras

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Receitas financeiras				
Rendimentos de aplicações financeiras	352	125	537	287
Ajustes a valor presente - AVP	3.561	3.620	3.561	3.620
Outras receitas	20	12.232	1.082	13.531
Variações monetárias	-	4.169	-	4.169
Total	3.934	20.146	5.180	21.607
Despesas financeiras				
Encargos (1)	(17.748)	(14.201)	(17.420)	(14.285)
Juros incorridos Impostos	(3.411)	(4.981)	(3.411)	(4.981)
Variação cambial passiva	(3.934)	(2.731)	(3.943)	(2.733)
Total	(25.093)	(21.913)	(24.773)	(21.999)
Despesas financeiras, líquidas	(21.159)	(1.767)	(19.593)	(392)

- (1) Na rubrica "encargos", os valores de maior relevância dizem respeito aos juros de empréstimos e financiamentos. Adicionalmente, os juros para 2024 comparados com 2023 estão maiores em função da utilização de operações alternativas de antecipações recebíveis (programa do Proex), motivados por atrasos de clientes.
- (2) Para o exercício 2023, o valor de maior relevância se refere ao reconhecimento de atualização monetária e juros sobre ganho do processo contra a CELESC, no montante de R\$ 14.986. Já no exercício de 2024 os maiores valores correspondem a equivalência patrimonial das controladas.
- (3) Os valores de maior relevância se referem às atualizações do saldo devedor e juros atribuídos ao PERT, que diz respeito a processo de compensação de débitos que a Companhia efetuou na adesão do programa. A Receita Federal Brasileira entendeu que não cabia tal compensação, sendo assim retornando ao parcelando do PERT tal montante de juros.

36. Informações por segmento (Controladora)

A Companhia atua em apenas um segmento operacional definido como metalúrgico, produzindo e comercializando fundidos de aço. As ferramentas que a Administração utiliza para avaliar o desempenho da única atividade que atua para fins operacionais, gerenciais, comerciais ou administrativos são submetidas às seguintes premissas:

- As linhas de produção operam separadamente nas categorias de produtos que são fabricadas, a saber, (Repetitivos e Produtos Sob Encomenda); e
- Na planta fabril, há algumas divisões que separam estas categorias nas linhas de produção e outras não, e por isto a administração gerencia o resultado do negócio de forma única.

A Administração segrega para análise, a receita de dois clientes do segmento denominado repetitivo, aos quais representam individualmente, mais de 10% do total da receita líquida, localizado no mercado nacional e internacional, mais especificamente na América do Norte.

Informação da receita líquida consolidada – distribuição geográfica:

	Fundidos de Aço – Acumulado 2024			Fundidos de Aço – Acumulado 2023		
	Repetitivos	Sob Encomenda	Total	Repetitivos	Sob Encomenda	Total
Nacional	135.602	75.022	210.623	146.727	65.184	211.911
América Latina	-	6.175	6.175	-	11.991	11.991
América do Norte	131.123	162.845	293.968	91.804	117.189	208.993
Europa, Ásia e África	5.534	47.938	53.472	6.182	56.402	62.583
Total	272.259	291.979	564.238	244.713	250.766	495.479

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

37. Cobertura de seguros

A Companhia possui cobertura de seguros para valores monetários relevantes em riscos diversos conforme abaixo demonstrado:

Ativos, responsabilidades ou interesses cobertos	Modalidade	Importância Segurada (mil)	Vigência até
Responsabilidade civil administradores - D&O	Danos financeiros involuntários causados por administradores	5.000	abril-25
Riscos diversos a máquinas e equipamentos portáteis	Roubo/quebra de máquinas e equipamentos portáteis	400	maio-25
Vida colaboradores	Indeniza morte, acidente ou invalidez de colaboradores	Até 215 por colaborador	outubro-25
Transporte internacional importação	Seguro de transporte ref. importação de mercadorias	Conforme valor NFs/Faturas/Invs.	agosto-25
Responsabilidade civil geral	Danos involuntários físicos às pessoas e/ou danos materiais e morais causados a terceiros	40.000	agosto-25
Instalações fabris, administrativas e centros de distribuição	Incêndio, danos materiais a edificações, instalações, máquinas e equipamentos	75.000	maio-25
Lucro cessantes	Perda de receita decorrente de acidentes	181.000	maio-25
Veículos	Roubo, colisão, morte/invalidez de passageiros	735	setembro-25
Responsabilidade civil ambiental	Danos Involuntários causados ao meio ambiente	5.000	agosto-25
Seguro garantia - Setor público	Parcelamento Administrativo fiscal	2.800	agosto-26

As coberturas foram contratadas por montantes considerados suficientes pela Administração para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade, os riscos envolvidos em suas operações e a orientação de seus consultores de seguros.

38. Evento subsequente

HABILITAÇÃO DE CRÉDITO DE PIS E COFINS SOBRE AQUISIÇÃO DE RESÍDUOS METÁLICOS

A empresa ingressou com ação judicial visando o reconhecimento do direito ao crédito de PIS e COFINS sobre as aquisições de desperdícios e resíduos metálicos. Em decisão judicial transitada em julgado em 06/02/2025, proferida nos autos do mandado de segurança n. 5015444-49.2023.4.04.7205, que tramitou perante a 1ª Vara Federal de Criciúma/SC, foi reconhecido o direito da empresa de creditar-se dos valores correspondentes ao PIS e à COFINS sobre essas aquisições, bem como de compensar os valores indevidamente recolhidos nos últimos cinco anos anteriores à propositura da ação, com atualização pela taxa SELIC a partir do mês seguinte ao pagamento indevido.

A empresa pretende habilitar esse crédito no primeiro trimestre de 2025, observando as diretrizes legais aplicáveis à compensação tributária, inclusive quanto às restrições à compensação cruzada previstas no artigo 26-A da Lei nº 11.457/2007. O montante do crédito será refletido nas demonstrações financeiras da empresa, conforme normativos contábeis aplicáveis.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Os valores passíveis de compensação abrangem o período de 10/07/2018 em diante, considerando os cinco anos anteriores à data do protocolo da ação judicial, ocorrido em 10/07/2023.

Não houve modulação dos efeitos da decisão e tampouco reforma em instâncias superiores. O reconhecimento do direito foi mantido integralmente.

A empresa adotará os procedimentos necessários para a habilitação do crédito junto à Receita Federal e procederá com sua utilização dentro das normas vigentes. Eventuais impactos contábeis e financeiros serão demonstrados nas próximas publicações das demonstrações financeiras.

Essa nota explicativa complementa as informações das demonstrações financeiras, garantindo a transparência das decisões judiciais e seus efeitos na posição patrimonial e financeira da empresa.

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

PARECER DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Atendendo ao que determina o Capítulo V do Estatuto Social, reuniram-se os membros do Conselho de Administração da ELECTRO AÇO ALTONA S.A., para apreciação dos relatórios das Contas da Diretoria, expresso pelo Balanço Patrimonial e demais informações financeiras intermediárias, referente ao exercício encerrado em 31 de dezembro de 2024. Após analisados e discutidos todos os pormenores, aprovaram-nos na sua íntegra e manifestaram-se favoravelmente quanto à sua aprovação no dia 26 de março de 2025.

Membros do Conselho de Administração

Carmen Vetter Werner
Presidente

Valmir Osni de Espíndola
Vice-Presidente

Hélio Vetter
Conselheiro

Débora de Souza Morsch
Conselheira

Marco Werner
Conselheiro

Electro Aço Altona S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais – R\$ mil, exceto quando indicado de outra forma)

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações contábeis individuais e consolidadas e relatório de revisão especial dos auditores independentes.

Em atendimento ao disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480/09, a diretoria executiva da Altona S.A., declara que:

- (i) Revisou, discutiu e concordou com as informações financeiras anuais da Companhia do exercício encerrado em 31/12/2024; e
- (ii) Revisou, discutiu e concordam com revisão expressa no relatório de revisão especial da BDO RCS Auditores Independentes, relativamente às informações financeiras anuais da Companhia do exercício encerrado em 31/12/2024.

Blumenau, 26 de março de 2025.

Cacídio Girardi
Presidente/Relação com Investidor

Eduardo Vetter
Vice-Presidente

Fernando Vetter
Diretor Executivo de Expansão/DHO

Cleber Roberto Pisetta
Contador CRC-SC 025.984/O-7

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

À
Diretoria e Conselho de Administração da
Electro Aço Altona S.A.
Blumenau - SC

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, da Electro Aço Altona S.A. ("Companhia"), identificadas como Controladora e Consolidado, respectivamente, que compreendem os balanços patrimoniais, individuais e consolidados, em 31 de dezembro de 2024 e as respectivas demonstrações, individuais e consolidadas, do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Electro Aço Altona S.A. em 31 de dezembro de 2024, o desempenho, individual e consolidado, de suas operações e os seus fluxos de caixa, individuais e consolidados, para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board (IASB)*.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis, individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC), 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 (PAA)

Principais assuntos de auditoria (PAA) 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 contábeis, individuais e consolidadas, como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Determinamos que os assuntos descritos abaixo são os principais assuntos de auditoria a serem comunicados em nosso relatório.

Reconhecimento da Receita

Conforme mencionado na Nota Explicativa nº 32, os montantes envolvidos de receita líquida em 31 de dezembro de 2024 são de R\$ 559.754 mil (controladora) e R\$ 564.238 mil (consolidado). Com base nessas informações, temos que o reconhecimento de receita envolve controles com o objetivo de assegurar a integridade dos registros das transações, condicionando ao momento adequado em que as vendas são realizadas aos clientes. Considerando o volume de transações envolvidas, situação geográfica de atendimento aos clientes, o reconhecimento da receita envolve uma alta dependência do funcionamento adequado dos controles internos determinados pela Companhia e suas controladas. Nesse sentido, com base na relevância da dependência e funcionamento dos referidos controles, e do impacto que eventual ausência de funcionamento desses controles poderia trazer nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas, consideramos este assunto como sendo significativo para a nossa auditoria.

Resposta da auditoria sobre o assunto

Nossos procedimentos de auditoria incluíram, dentre outros:

- Teste documental, em bases amostrais, de conferência de documento fiscal e de importação;
- Teste de integridade de base de dados de receitas com os registros contábeis;
- Testes relacionados a lançamentos manuais realizados; e
- Avaliação da adequada divulgação das informações em notas explicativas das demonstrações contábeis, individuais e consolidadas.

Baseados nos procedimentos de auditoria efetuados nos processos de reconhecimento da receita da Companhia e suas controladas, e nas evidências de auditoria obtidas que suportam os nossos testes, incluindo nossas análises e entendimento, consideramos que o reconhecimento da receita da Companhia, assim como as respectivas divulgações nas notas explicativas, estão adequadas, no contexto das demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, tomadas em conjunto.

Outros assuntos

Demonstrações do Valor Adicionado (DVA) - informação suplementar

As Demonstrações do Valor Adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da Diretoria da Companhia e suas controladas, e apresentadas como informação suplementar para fins de IFRS, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações contábeis, individuais e consolidadas. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações contábeis 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, essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e são consistentes em relação às demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, tomadas em conjunto.

Outras informações que acompanham as demonstrações contábeis individuais e consolidadas e o relatório do auditor

A Diretoria da Companhia e suas controladas é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração. Nossa opinião sobre as demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, 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.

Responsabilidades da Diretoria e da governança pelas demonstrações contábeis individuais e consolidadas

A Diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board (IASB)* e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, a Diretoria é responsável pela avaliação da capacidade da Companhia e suas controladas continuarem operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, a não ser que a Diretoria pretenda liquidar a Companhia e suas controladas ou cessarem suas operações, ou não tenham nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

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

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

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais;
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas;
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela Diretoria;

- Concluimos sobre a adequação do uso, pela Diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia e suas controladas. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia e suas controladas a não mais se manterem em continuidade operacional;
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada;
- Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações contábeis consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria.

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

Fornecemos também aos responsáveis pela governança declaração de que cumprimos com as exigências éticas relevantes, incluindo os requisitos aplicáveis de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, quando aplicável, as respectivas salvaguardas.

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações contábeis 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 conseqüências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

São Paulo, 26 de março de 2025.