





# AÇO VERDE DO BRASIL S.A.

CNPJ nº 07.636.657/0001-99

Balanco patrimonial 31 de dezembro de 2023 e 2022 - (Em milhares de reais)			
	Nota	2023	2022
<b>Ativo</b>			
<b>Circulante</b>			
Caixa e equivalente de caixa	3	663.119	562.812
Contas a receber	5	165.197	140.081
Estoques	6	428.904	405.084
Impostos a recuperar	7	30.533	29.705
Adiantamentos	8	39.080	33.975
Despesas antecipadas		2.514	2.963
Instrumentos financeiros - Swap	16	68.496	-
Outros ativos		300	1.709
		1.398.143	1.176.329
<b>Não circulante</b>			
Realizável a longo prazo			
Aplicações financeiras	4	67.857	66.571
Contas a receber	5	-	293
Impostos a recuperar	7	23.701	69.160
Depósitos judiciais	17	2.373	2.344
Outros ativos		97	312
		94.028	138.680
Ativos biológicos	10	331.176	260.027
Ativo de direito de uso	12	297.310	63.261
Imobilizado	11	1.378.573	1.246.929
Intangível		2.561	2.521
		2.009.620	1.572.738
		2.103.648	1.711.418
<b>Total do ativo</b>		<b>3.501.791</b>	<b>2.887.747</b>

Demonstração das mutações do patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 - (Em milhares de reais)										
	Capital Social	Reserva de capital	Ajuste de avaliação patrimonial	Reserva de Lucros				Lucros acumulados	Ações em tesouraria	Total
				Legal	Garantia operacional	Dividendos propostos	Lucros			
<b>Saldo em dezembro de 2021</b>	<b>180.000</b>	<b>30.000</b>	<b>4.399</b>	<b>465.758</b>	<b>24.000</b>	<b>335.203</b>	<b>30.000</b>	-	<b>(10.263)</b>	<b>1.059.097</b>
Realização de reserva	-	-	(917)	-	-	-	-	-	917	-
Aumento de capital	324.940	-	-	-	-	(324.940)	-	-	-	-
Redução de capital por cisão	(21.231)	-	-	-	-	-	-	-	-	(21.231)
Cancelamento de ações	-	-	-	-	-	(10,263)	-	10,263	-	-
Distribuição de dividendos	-	-	-	-	-	-	(30.000)	(24,409)	-	-
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	-	-	542,544	-	542,544
Destinações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reserva de incentivos fiscais	-	-	-	241,691	-	-	-	(241,691)	-	-
Reserva legal	-	-	-	-	27,127	-	-	(27,127)	-	-
Dividendo preferencial prioritário fixo	-	-	-	-	-	-	-	(1,141)	-	(1,141)
Dividendos propostos	-	-	-	-	-	-	30,108	(30,108)	-	-
Reserva de garantia operacional	-	-	-	-	-	-	218,985	(218,985)	-	-
<b>Saldo em dezembro de 2022</b>	<b>483,709</b>	<b>30,000</b>	<b>3,482</b>	<b>707,449</b>	<b>51,127</b>	<b>218,985</b>	<b>30,108</b>	-	-	<b>1,524,860</b>
Realização de reserva	-	-	(914)	-	-	-	-	914	-	-
Aumento de capital	350,000	-	-	(200,000)	-	(150,000)	-	-	-	-
Distribuição de dividendos	-	-	-	-	-	-	(30,108)	(12,000)	-	(42,108)
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	-	-	202,636	-	202,636
Destinações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reserva de incentivos fiscais	-	-	-	159,464	-	-	-	(159,464)	-	-
Reserva legal	-	-	-	-	10,132	-	-	(10,132)	-	-
Dividendo preferencial prioritário fixo	-	-	-	-	-	-	-	(1,194)	-	(1,194)
Destinação	-	-	-	-	-	-	20,760	(20,760)	-	-
<b>Saldo em dezembro de 2023</b>	<b>833,709</b>	<b>30,000</b>	<b>2,568</b>	<b>666,913</b>	<b>61,259</b>	<b>89,745</b>	<b>30,108</b>	-	-	<b>1,684,194</b>

## Notas explicativas às demonstrações contábeis 31 de dezembro de 2023 - (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

**1. Contexto Operacional**  
A Aço Verde do Brasil S.A. ("AVB" ou "Companhia") é uma sociedade anônima de capital aberto com registro na categoria B da Comissão de Valores Mobiliários, com sede na Rodovia BR 227, Km 14,5 - Distrito de Pequi, Aqilândia - MA - Brasil e foi constituída em 3 de outubro de 1984, com seus atos constitutivos registrados na Junta Comercial do Estado do Maranhão.

A Companhia tem como objeto social a industrialização, comercialização, inclusive importação e exportação de produtos siderúrgicos, em especial aço e ferro-gusa em todas as suas formas e seus subprodutos; bem como insumos e equipamentos necessários à sua produção, transformação ou beneficiamento, comercialização de florestas próprias e seus produtos, exploração de florestas, extração de madeiras, produção de biocarbão, cultivo de eucalipto, tendo em vista a geração de reduções de emissões e remoções de gases de efeito estufa no âmbito do Mecanismo de Desenvolvimento Limpo do Protocolo de Quioto, ou de sistemas de comercialização de créditos de carbono; fabricação de cimento; extração de minerais metálicos e não metálicos, comércio, exportação e distribuição de produtos agrícolas em geral, grãos e outros, em seus estados *natura*, brutos, beneficiados ou industrializados, produtos de qualquer natureza, fabricação de gases industriais; produção e fornecimento de energia elétrica e a participação em outras sociedades observadas as disposições legais.

A Companhia possui o mesmo grupo de acionistas controladores da Empresa de Mecanização Rural Participações e Empreendimentos Imobiliários Ltda. ("MECA") (anteriormente denominada Empresa de Mecanização Rural Ltda.), sendo esta última uma holding controladora das seguintes subsidiárias integradas: CBF Indústria de Gusa S.A., Ferroeste Industrial Ltda., GS Agropecuária Ltda., Energia Viva Agroforestal Ltda., Destilaria Verdes do Estado de Açaic e Alcool Ltda., Veredas Agro Ltda., Energia Viva de Minas Ltda. e Indústria Florestas de Minas Ltda. As atividades dessas entidades, são, em sua maioria, relacionadas à produção de aço.

**2. Políticas contábeis**  
As demonstrações contábeis são apresentadas em milhares de reais (R\$).  
As demonstrações contábeis referentes ao exercício findo em 31 de dezembro 2023 foram aprovadas pela Administração em 26 de março de 2024.

**2.1. Base de preparação e declaração de conformidade**  
As demonstrações contábeis foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem as normas da Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e os pronunciamentos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e em conformidade com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* - IASB.

As informações relevantes próprias das demonstrações contábeis estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão.

**2.2. Conversão de moeda estrangeira**  
Moeda funcional e moeda de apresentação  
Os IFRS incluem nas demonstrações contábeis da Companhia são mensurados usando a moeda funcional e moeda de apresentação.

**2.3. Caixa e equivalentes de caixa**  
Caixa e equivalentes de caixa incluem a caixa, os depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de liquidez imediata, resgatáveis no prazo de até 90 dias da data da contratação, prontamente convertíveis em um montante conhecido como caixa e com risco insignificante de mudança de seu valor de mercado. Os certificados de depósito bancário e os títulos públicos que não atendem aos critérios acima não são considerados equivalentes de caixa e estão classificados como ativos financeiros.

**2.4. Contas a receber de clientes**  
Registradas inicialmente pelo valor justo incluindo os respectivos impostos e despesas relacionadas com a realização de inventários em moeda estrangeira avaliados pela taxa de câmbio na data das demonstrações contábeis.

A Companhia aplica o modelo de perdas esperadas para a vida inteira dos ativos financeiros, de acordo com o CPC 48 (IFRS 9) - Instrumentos financeiros, onde considera todos os eventos relevantes positivos ao longo da vida dos seus recebíveis. Esses perdas de crédito esperadas são estimadas conforme matriz de taxa de perda por faixa de vencimento adotada pela Companhia, desde o momento inicial (reconhecimento) do ativo.

**2.5. Estoques**  
São registrados pelo menor valor entre o custo e o valor líquido realizável. O custo é determinado utilizando-se o método do custo médio ponderado na elaboração de matérias-primas. O custo dos produtos acabados e dos produtos em acabamento compreende matérias-primas, mão de obra, outros custos diretos (baseados na capacidade normal de produção). O valor líquido de realização é o preço de venda estimado no curso normal dos negócios, menos os custos estimados de conclusão e os custos estimados necessários para efetuar a venda. Perdas estimadas em estoques de baixa rotatividade ou obsoletos são constituídas quando consideradas necessárias.

**2.6. Ativos biológico**  
A avaliação do ativo biológico é feita trimestralmente pela Companhia, sendo o ganho ou perda na variação do valor justo do ativo biológico reconhecido no resultado no exercício em que ocorre. O aumento ou diminuição no valor justo é determinado pela diferença entre o valor justo do ativo biológico no início do exercício e no final do exercício, menos os custos incorridos de plantio no desenvolvimento do ativo biológico e a exaustão no exercício. A avaliação dos ativos biológicos por seu valor justo considera certas estimativas, tais como: preço de madeira, taxa de desconto, plano de colheita das florestas e volume de produtividade, as quais estão sujeitas a incertezas, podendo gerar efeitos nos resultados futuros em decorrência de suas variações.

A Companhia reconhece seus ativos biológicos a valor justo adotando as seguintes premissas em sua apuração:  
(i) Serão mantidas a custo histórico as florestas de eucalipto até o primeiro ano de plantio, em decorrência do entendimento da Administração de que durante esse exercício, o custo histórico dos ativos biológicos se aproxima de seu valor justo, além de ser somente possível a realização de inventários para avaliação de crescimento e expectativa de produção da floresta após este período;  
(ii) As florestas, após o primeiro ano de plantio, são valorizadas por seu valor justo, o qual reflete o preço de venda do ativo menos os custos necessários para colocação do produto em condições de venda ou consumo;  
(iii) A metodologia utilizada na mensuração do valor justo dos ativos biológicos corresponde à projeção dos fluxos de caixa futuros descontados de acordo com o ciclo de produtividade projetado das florestas, levando-se em consideração as variações de preço e crescimento dos ativos biológicos;

(iv) A taxa de desconto utilizada nos fluxos de caixa foi a do custo do capital próprio estimado por meio de análise de retorno almejado por investidores em ativos florestais;  
(v) Os volumes de produtividade projetados das florestas são definidos com base em uma estratificação em função da espécie, material genético, regime de manejo florestal, potencial produtivo, rotação e idade das florestas. O conjunto dessas características compõe um índice denominado IMA (Incremento Médio Anual), expresso em metros cúbicos por hectare/ano utilizado como base na projeção de produtividade. O plano de corte das culturas mantidas pela Companhia e variável principalmente entre 6 e 7 anos.

(vi) Os preços dos ativos biológicos (madeira em pé), denominados em R\$/metro cúbico são obtidos por meio de ajustadas de preço de mercado, divulgados por empresas especializadas. Os preços obtidos são ajustados deduzindo-se os custos de capital referente a terras, em

Demonstração do valor adicionado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 - (Em milhares de reais)			
	31/12/2023	31/12/2022	
<b>Receitas</b>			
Venda de produtos	2.132.296	2.327.047	
Outras receitas	167.461	180.972	
Receitas relativas à construção de ativos próprios	213.499	126.955	
Provisão para devedores duvidosos - Reverso/(Constituição)	(5.944)	-	
	2.507.312	2.634.974	
<b>Insumos adquiridos de terceiros</b>			
Custo dos produtos vendidos	(828.206)	(796.807)	
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(587.243)	(468.377)	
Perda/Recuperação de valores ativos	(161.539)	(19.503)	
	(1.576.988)	(1.284.687)	
Valor adicionado bruto	930.324	1.350.287	
Retenções	(89.924)	(89.172)	
Depreciação e amortização	(89.924)	(89.172)	
Valor adicionado líquido produzido	840.400	1.261.115	
Valor adicionado recebido em transferência	-	-	
Resultado de equivalência patrimonial	-	(2.022)	
Receita financeira e variações cambiais ativas	82.447	61.558	
	922.847	1.320.651	
Valor adicionado a distribuir			
Distribuição do lucro adicionado			
Pessoal e encargos	125.114	105.630	
Remuneração direta	97.244	83.206	
Benefícios	15.893	11.990	
Outros	11.977	10.434	
Impostos taxas e contribuição	452.341	510.301	
Federais	215.792	257.764	
Municipais	236.418	252.430	
Municipais	131	107	
Remuneração de capital de terceiros	142.751	162.176	
Juros e variações cambiais passivas	131.830	152.426	
Aluguis	10.923	9.750	
Remuneração de capitais próprios	202.639	542.544	
Dividendos	12.000	55.658	
Lucro do exercício retido	190.639	486.886	
Valor adicionado distribuído	922.847	1.320.651	

## Demonstração do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 - (Em milhares de reais)

	Nota	2023	2022
Receita líquida de vendas	21	1.722.739	1.892.590
Custo dos produtos vendidos	22	(1.206.620)	(1.141.135)
Lucro bruto	22	516.119	751.455
Despesas com vendas	22	(150.923)	(142.859)
Despesas gerais administrativas	22	(78.440)	(69.455)
Outras receitas operacionais	23	2.279	162.777
Resultado de equivalência patrimonial		-	(2.022)
Perda sobre ativo biológico	10	(20.548)	(16.469)
Resultado antes das receitas e despesas financeiras		268.487	682.927
Receitas financeiras	24	156.514	57.608
Despesas financeiras	24	(201.867)	(152.608)
Variações cambiais líquidas	24	(4.030)	4.133
Resultado antes dos tributos sobre o lucro		219.104	592.060
Imposto de renda e contribuição social	20	(3.854)	(27.033)
Diferido	20	(12.614)	(22.483)
Lucro líquido do exercício		202.636	542.544
Lucro líquido básico e diluído por ação (R\$)		163,55	438,25

## Demonstração do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 - (Em milhares de reais)

	2023	2022
Lucro líquido do exercício	202.636	542.544
Outros resultados abrangentes	-	-
Total dos resultados abrangentes do exercício	202.636	542.544

prejuízo fiscal do exercício, a taxa decretadas na data de apresentação das demonstrações contábeis e qualquer ajuste aos tributos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O imposto diferido é reconhecido com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins contábeis e os correspondentes valores usados para fins de tributação. O imposto diferido não é reconhecido para diferenças temporárias decorrentes do reconhecimento inicial de ativos e passivos em uma transação que não seja combinação de negócios e que não afete nem o lucro contábil tampouco o lucro ou prejuízo fiscal, e diferenças relacionadas a investimentos em subsidiárias e entidades controladas quando seja provável que elas não revertam num futuro previsível.

**2.19. Demonstração do valor adicionado**  
Conforme Lei nº 11.638/07, a apresentação da demonstração do valor adicionado é exigida para todas as Companhias abertas. Essas demonstrações foram preparadas de acordo com o CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, aprovado pela Deliberação CVM nº 557/08. O IFRS não exige a apresentação desta demonstração e para fins de IFRS são apresentadas como informação adicional.

A demonstração do valor adicionado deve evidenciar a riqueza criada pela Companhia e demonstrar sua distribuição.

**2.20. Pronunciamentos novos ou revisados em 2023 e novos pronunciamentos emitidos, mas ainda não vigentes**  
A Companhia decidiu não adotar antecipadamente nenhuma norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

**2.21. Alterações ao IAS 8 (equivalente ao CPC 23 - Políticas contábeis, mudança de estimativa e retificação de erro)** esclarecem a distinção entre mudanças em estimativas contábeis, mudanças em políticas contábeis e correção de erros. Elas também esclarecem como as entidades utilizam técnicas de mensuração e inputs para desenvolver estimativas contábeis. As alterações não tiveram impacto nas demonstrações contábeis da Companhia.

**2.19. Demonstração do valor adicionado**  
Conforme Lei nº 11.638/07, a apresentação da demonstração do valor adicionado é exigida para todas as Companhias abertas. Essas demonstrações foram preparadas de acordo com o CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, aprovado pela Deliberação CVM nº 557/08. O IFRS não exige a apresentação desta demonstração e para fins de IFRS são apresentadas como informação adicional.

A demonstração do valor adicionado deve evidenciar a riqueza criada pela Companhia e demonstrar sua distribuição.

**2.20. Pronunciamentos novos ou revisados em 2023 e novos pronunciamentos emitidos, mas ainda não vigentes**  
A Companhia decidiu não adotar antecipadamente nenhuma norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

**2.21. Alterações ao IAS 8 (equivalente ao CPC 23 - Políticas contábeis, mudança de estimativa e retificação de erro)** esclarecem a distinção entre mudanças em estimativas contábeis, mudanças em políticas contábeis e correção de erros. Elas também esclarecem como as entidades utilizam técnicas de mensuração e inputs para desenvolver estimativas contábeis. As alterações não tiveram impacto nas demonstrações contábeis da Companhia.

**2.19. Demonstração do valor adicionado**  
Conforme Lei nº 11.638/07, a apresentação da demonstração do valor adicionado é exigida para todas as Companhias abertas. Essas demonstrações foram preparadas de acordo com o CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, aprovado pela Deliberação CVM nº 557/08. O IFRS não exige a apresentação desta demonstração e para fins de IFRS são apresentadas como informação adicional.

A demonstração do valor adicionado deve evidenciar a riqueza criada pela Companhia e demonstrar sua distribuição.

**2.20. Pronunciamentos novos ou revisados em 2023 e novos pronunciamentos emitidos, mas ainda não vigentes**  
A Companhia decidiu não adotar antecipadamente nenhuma norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

**2.21. Alterações ao IAS 8 (equivalente ao CPC 23 - Políticas contábeis, mudança de estimativa e retificação de erro)** esclarecem a distinção entre mudanças em estimativas contábeis, mudanças em políticas contábeis e correção de erros. Elas também esclarecem como as entidades utilizam técnicas de mensuração e inputs para desenvolver estimativas contábeis. As alterações não tiveram impacto nas demonstrações contábeis da Companhia.

**2.19. Demonstração do valor adicionado**  
Conforme Lei nº 11.638/07, a apresentação da demonstração do valor adicionado é exigida para todas as Companhias abertas. Essas demonstrações foram preparadas de acordo com o CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, aprovado pela Deliberação CVM nº 557/08. O IFRS não exige a apresentação desta demonstração e para fins de IFRS são apresentadas como informação adicional.

A demonstração do valor adicionado deve evidenciar a riqueza criada pela Companhia e demonstrar sua distribuição.

**2.20. Pronunciamentos novos ou revisados em 2023 e novos pronunciamentos emitidos, mas ainda não vigentes**  
A Companhia decidiu não adotar antecipadamente nenhuma norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

**2.21. Alterações ao IAS 8 (equivalente ao CPC 23 - Políticas contábeis, mudança de estimativa e retificação de erro)** esclarecem a distinção entre mudanças em estimativas contábeis, mudanças em políticas contábeis e correção de erros. Elas também esclarecem como as entidades utilizam técnicas de mensuração e inputs para desenvolver estimativas contábeis. As alterações não tiveram impacto nas demonstrações contábeis da Companhia.

**2.19. Demonstração do valor adicionado**  
Conforme Lei nº 11.638/07, a apresentação da demonstração do valor adicionado é exigida para todas as Companhias abertas. Essas demonstrações foram preparadas de acordo com o CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, aprovado pela Deliberação CVM nº 557/08. O IFRS não exige a apresentação desta demonstração e para fins de IFRS são apresentadas como informação adicional.

A demonstração do valor adicionado deve evidenciar a riqueza criada pela Companhia e demonstrar sua distribuição.

**2.20. Pronunciamentos novos ou revisados em 2023 e novos pronunciamentos emitidos, mas ainda não vigentes**  
A Companhia decidiu não adotar antecipadamente nenhuma norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

**2.21. Alterações ao IAS 8 (equivalente ao CPC 23 - Políticas contábeis, mudança de estimativa e retificação de erro)** esclarecem a distinção entre mudanças em estimativas contábeis, mudanças em políticas contábeis e correção de erros. Elas também esclarecem como as entidades utilizam técnicas de mensuração e inputs para desenvolver estimativas contábeis. As alterações não tiveram impacto nas demonstrações contábeis da Companhia.

**2.19. Demonstração do valor adicionado**  
Conforme Lei nº 11.638/07, a apresentação da demonstração do valor adicionado é exigida para todas as Companhias abertas. Essas demonstrações foram preparadas de acordo com o CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, aprovado pela Deliberação CVM nº 557/08. O IFRS não exige a apresentação desta demonstração e para fins de IFRS são apresentadas como informação adicional.

A demonstração do valor adicionado deve evidenciar a riqueza criada pela Companhia e demonstrar sua distribuição.

**2.20. Pronunciamentos novos ou revisados em 2023 e novos pronunciamentos emitidos, mas ainda não vigentes**  
A Companhia decidiu não adotar antecipadamente nenhuma norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

**2.21. Alterações ao IAS 8 (equivalente ao CPC 23 - Políticas contábeis**



# AÇO VERDE DO BRASIL S.A.

CNPJ nº 07.636.657/0001-99

	2023	2022
<b>5. Contas a receber</b>		
Mercado interno	170.274	139.532
Partes relacionadas (Nota 9)	867	842
Provisão para perdas de crédito esperadas	(5.944)	-
Circulante	165.197	140.374
Não circulante	165.197	140.374
<b>Composição por vencimento</b>		
A vencer	153.738	137.415
Vencido até 30 dias	9.081	2.659
Vencido até 180 dias	5.378	9
Vencido acima de 180 dias	5.944	291
Provisão para perdas de crédito esperadas	(5.944)	-
	165.197	140.374

A Companhia considera que o risco relativo de contas a receber de clientes é minimizado pelos critérios estabelecidos em sua Política de Crédito, com atribuição de rating aos clientes e sistema próprio de análise e aprovações, respaldados em sua totalidade por contrato de fornecimento e concessão de crédito. Com base nesta avaliação a Companhia entende ser adequado o montante da provisão para perda estimada de suas contas a receber em 31 de dezembro de 2023.

	2023	2022
<b>6. Estoques</b>		
Produtos acabados	186.439	226.698
Materia prima	152.042	100.261
Materiais auxiliares	31.876	28.865
Em trânsito	20.714	13.137
Almoxarifado	39.784	38.928
Outras	322	264
Provisão para obsolescência	(2.273)	(3.069)
	428.904	405.084

	2023	2022
<b>7. Impostos a recuperar</b>		
ICMS (a)	8.774	60.640
PIS/COFINS	18.358	20.480
IPI	1.346	1.840
IRPJ/CSLL (b)	25.473	15.755
Outros	283	150
	54.234	98.865
Circulante	30.533	29.705
Não circulante	23.701	69.160

(a) A Companhia realizou a baixa para perdas no montante de R\$ 54.337 em decorrência do auto de infração recebido, vide nota 23.  
(b) Correspondem principalmente a antecipações do exercício de 2023.

	2023	2022
<b>8. Adiantamentos</b>		
Fornecedores nacionais	28.036	30.432
Fornecedores internacionais	10.776	3.347
Outros	268	296
	39.080	33.975

	2023	2022
<b>9. Partes relacionadas</b>		
ICMS (a)	8.774	60.640
PIS/COFINS	18.358	20.480
IPI	1.346	1.840
IRPJ/CSLL (b)	25.473	15.755
Outros	283	150
	54.234	98.865
Circulante	30.533	29.705
Não circulante	23.701	69.160

(a) A Companhia realizou a baixa para perdas no montante de R\$ 54.337 em decorrência do auto de infração recebido, vide nota 23.  
(b) Correspondem principalmente a antecipações do exercício de 2023.

	2023	2022
<b>10. Ativos biológicos</b>		
Dividas relacionadas a garantias oferecidas pela AVB	65.309	130.901
Dividas relacionadas a garantias recebidas pela AVB	447.334	641.638
Bessoul-chave da Administração		
O pessoal-chave da administração com autoridade e responsabilidade pelo planejamento, direção e controle das atividades da Companhia inclui os membros do Conselho de Administração e os diretores estatutários. Abaixo seguem as informações sobre a remuneração dos administradores:		
	2023	2022
Remuneração total dos administradores	6.483	4.945
	6.483	4.945

	2023	2022
<b>11. Imobilizado</b>		
<b>Custo:</b>		
Saldo em dezembro de 2021	12.643	529.657
Adições	-	20.710
Alienações/baixas	(7.472)	(1.361)
Transferências	5.171	559.431
Saldo em dezembro de 2022	5.171	559.431
Adições	900	40.094
Alienações/baixas	-	(2.916)
Transferências	-	35.431
Saldo em dezembro de 2023	6.071	592.063

	2023	2022
<b>12. Arrendamento</b>		
Ativos de direito de uso (a)		
Terrenos	295.718	62.837
Edificações e instalações	295.718	62.837
Máquinas e equipamentos	-	-
Veículos	-	-
Móveis e utensílios	-	-
Equipamentos de Informática	-	-
Em andamento	-	-
Total	591.436	125.674

	2023	2022
<b>13. Fornecedores</b>		
Passivo de Arrendamento - Contrato	1.189.344	98.262
Passivo de Arrendamento - Juros a incorrer	(890.354)	(27.385)
Potencial crédito de PIS e COFINS	298.990	70.877
Total	597.980	141.754

	2023	2022
<b>14. Depreciação</b>		
Depreciação	(620)	(466)
Saldo em dezembro de 2021	(818)	(286)
Saldo em dezembro de 2022	(1.377)	(752)
Saldo em dezembro de 2023	(1.542)	(752)

	2023	2022
<b>15. Passivos de arrendamento</b>		
Depreciação	(620)	(466)
Saldo em dezembro de 2021	(818)	(286)
Saldo em dezembro de 2022	(1.377)	(752)
Saldo em dezembro de 2023	(1.542)	(752)

	2023	2022
<b>16. Instrumentos financeiros</b>		
Divida Líquida/EBITDA ajustado	1.038.914	925.019
EBITDA ajustado / despesa financeira líquida	279.698	399.294
Índice contratado	3,71	2,30

	2023	2022
<b>17. Provisão para riscos e depósitos judiciais</b>		
Depósitos judiciais	300.647	69.315
Provisão para riscos	300.647	69.315

	2023	2022
<b>18. Instrumentos financeiros</b>		
Saldo Inicial	1.038.914	925.019
Captações	279.698	399.294
Exercícios	(959.608)	(272.360)
Pagamentos de encargos	(103.252)	(106.913)
Bônus de adimplência	(4.695)	(6.183)
Juros incorridos	125.885	100.057
Saldo final	1.139.942	1.038.914

	2023	2022
<b>19. Instrumentos financeiros</b>		
Saldo Inicial	1.038.914	925.019
Captações	279.698	399.294
Exercícios	(959.608)	(272.360)
Pagamentos de encargos	(103.252)	(106.913)
Bônus de adimplência	(4.695)	(6.183)
Juros incorridos	125.885	100.057
Saldo final	1.139.942	1.038.914

	2023	2022
<b>20. Instrumentos financeiros</b>		
Saldo Inicial	1.038.914	925.019
Captações	279.698	399.294
Exercícios	(959.608)	(272.360)
Pagamentos de encargos	(103.252)	(106.913)
Bônus de adimplência	(4.695)	(6.183)
Juros incorridos	125.885	100.057
Saldo final	1.139.942	1.038.914

	2023	2022
<b>Transações</b>		
Vendas		
Cimento Açai S.A.	3.133	2.138
CBF Indústria de Gusa S.A.	283	461
Destilaria Veredas Ltda.	-	71
Energia Viva de Minas Ltda.	-	275
Energia Vida Agroflorestal Ltda.	-	30
Veredas Agro Ltda.	141	547
Sentinelas Florestas de Minas Ltda.	214	-
	3.771	3.522

	2023	2022
<b>Compras (b)</b>		
Energia Viva Agroflorestal Ltda.	33.017	28.322
Energia Viva de Minas Ltda.	5.633	24.593
CBF Indústria de Gusa S.A.	88.921	111.132
Cimento Açai S.A.	3.501	4.047
Veredas Agro Ltda.	130	164
G5 Agropecuária Ltda.	-	150
	131.202	168.318

(a) Foram feitas modificações nas relações de arrendamento da Companhia, onde foi firmado novo contrato com sua parte relacionada Energia Viva Agroflorestal Ltda. de terras para plantio de florestas de eucalipto, com vigência de 21 anos (Nota 12).  
(b) Os valores correspondem, principalmente, as aquisições de madeira de eucalipto, biocarbono e arrendamento de terras.  
Os saldos em aberto no encerramento do exercício não estão sujeitos a juros e não houve garantias prestadas ou recebidas em relação a quaisquer contas a receber ou a pagar envolvendo partes relacionadas. A Companhia, em conjunto com seus acionistas, figura como avalista e garantidora em contratos de empréstimos tomados pela MECA e suas subsidiárias, conforme composição abaixo:

	2023	2022
Dividas relacionadas a garantias oferecidas pela AVB	65.309	130.901
Dividas relacionadas a garantias recebidas pela AVB	447.334	641.638

O pessoal-chave da administração com autoridade e responsabilidade pelo planejamento, direção e controle das atividades da Companhia inclui os membros do Conselho de Administração e os diretores estatutários. Abaixo seguem as informações sobre a remuneração dos administradores:

	2023	2022
Remuneração total dos administradores	6.483	4.945
	6.483	4.945

	2023	2022
<b>10. Ativos biológicos</b>		
Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía 32.413 (não auditado) (2022 - 29.234 - não auditado) hectares de florestas plantadas, desconsiderando as áreas de preservação permanente e reserva legal que devem ser mantidas para atendimento à legislação ambiental brasileira.		

	2023	2022
<b>Saldo em dezembro de 2021</b>	191.160	177.619
Adições	106.929	(16.469)
Exaustão	(2.914)	(5.138)
Saldo em dezembro de 2022	295.175	(35.148)
Adições	102.150	(20.548)
Exaustão	(5.404)	(5.049)
Saldo em dezembro de 2023	391.921	(60.745)

A avaliação dos ativos biológicos por seu valor justo considera certas estimativas, tais como: preço de madeira, taxa de desconto, plano de colheita das florestas e volume de produtividade, as quais estão sujeitas a incertezas, podendo gerar efeitos nos resultados futuros em decorrência de suas variações.  
A variação do valor justo dos ativos biológicos é justificada pela variação dos indicadores acima mencionados, que combinados, resultaram nas variações demonstradas e reconhecidas na rubrica de ganhos (perdas) de valor justo do ativo biológico.

	2023	2022
<b>11. Imobilizado</b>		
<b>Custo:</b>		
Saldo em dezembro de 2021	12.643	529.657
Adições	-	20.710
Alienações/baixas	(7.472)	(1.361)
Transferências	5.171	559.431
Saldo em dezembro de 2022	5.171	559.431
Adições	900	40.094
Alienações/baixas	-	(2.916)
Transferências	-	35.431
Saldo em dezembro de 2023	6.071	592.063

	2023	2022
<b>12. Arrendamento</b>		
Ativos de direito de uso (a)		
Terrenos	295.718	62.837
Edificações e instalações	295.718	62.837
Máquinas e equipamentos	-	-
Veículos	-	-
Móveis e utensílios	-	-
Equipamentos de Informática	-	-
Em andamento	-	-
Total	591.436	125.674

	2023	2022
<b>13. Fornecedores</b>		
Passivo de Arrendamento - Contrato	1.189.344	98.262
Passivo de Arrendamento - Juros a incorrer	(890.354)	(27.385)
Potencial crédito de PIS e COFINS	298.990	70.877
Total	597.980	141.754

	2023	2022
<b>14. Depreciação</b>		
Depreciação	(620)	(466)
Saldo em dezembro de 2021	(818)	(286)
Saldo em dezembro de 2022	(1.377)	(752)
Saldo em dezembro de 2023	(1.542)	(752)

	2023	2022
<b>15. Passivos de arrendamento</b>		
Depreciação	(620)	(466)
Saldo em dezembro de 2021	(818)	(286)
Saldo em dezembro de 2022	(1.377)	(752)
Saldo em dezembro de 2023	(1.542)	(752)

	2023	2022
<b>16. Instrumentos financeiros</b>		
Divida Líquida/EBITDA ajustado	1.038.914	925.019
EBITDA ajustado / despesa financeira líquida	279.698	399.294
Índice contratado	3,71	2,30

	2023	2022
<b>17. Provisão para riscos e depósitos judiciais</b>		
Depósitos judiciais	300.647	69.315
Provisão para riscos	300.647	69.315

	2023	2022
<b>18. Instrumentos financeiros</b>		
Saldo Inicial	1.038.914	925.019
Captações	279.698	399.294
Exercícios	(959.608)	(272.360)
Pagamentos de encargos	(103.252)	(106.913)
Bônus de adimplência	(4.695)	(6.183)
Juros incorridos	125.885	100.057
Saldo final	1.139.942	1.038.914

	2023	2022
<b>19. Instrumentos financeiros</b>		
Saldo Inicial	1.038.914	925.019
Captações	279.698	399.294
Exercícios	(959.608)	(272.360)
Pagamentos de encargos	(103.252)	(106.913)
Bônus de adimplência	(4.695)	(6.183)
Juros incorridos	125.885	100.057
Saldo final	1.139.942	1.038.914

	2023	2022
<b>20. Instrumentos financeiros</b>		
Saldo Inicial	1.038.914	925.019
Captações	279.698	399.294
Exercícios	(959.608)	(272.360)
Pagamentos de encargos	(103.252)	(106.913)
Bônus de adimplência	(4.695)	(6.183)
Juros incorridos	125.885	100.057
Saldo final	1.139.942	1.038.914

simultaneamente, ocasionando, eventualmente, em uma divulgação da mesma dívida, nas duas modalidades de



# AÇO VERDE DO BRASIL S.A.

CNPJ nº 07.636.657/0001-99

	2023	2022
Lucro líquido do exercício	202.636	542.544
(-) Destinação para reserva legal	(10.132)	(27.127)
Reserva de incentivos fiscais	(159.464)	(241.691)
Base de cálculo dos dividendos sobre o capital próprio	33.040	273.726
Dividendos ações preferências	(1.194)	(1.141)
Dividendos mínimo e obrigatório (1%) e excedente distribuídos	(12.000)	(24.409)
Dividendos propostos	-	(30.108)
Total de dividendos	(13.194)	(55.658)

	2023	2022
<b>No Passivo circulante</b>		
Saldo de dividendo a pagar no início do exercício	1.141	1.079
Dividendos propostos do exercício anterior	30.108	30.000
Dividendos propostos do exercício	12.000	24.409
Dividendos provisionados ações preferências	1.194	1.141
Dividendos pagos no exercício	(43.249)	(55.488)
	1.194	1.141

**20. Imposto de renda e contribuição social**  
**Imposto de renda e contribuição social reconhecidos no resultado**  
 O imposto de renda e a contribuição social reconhecido no resultado do exercício estão demonstrados a seguir:

	2023	2022
Corrente	(3.854)	(27.033)
Diferido	(12.614)	(22.483)

**Tributos diferidos**  
 Os saldos do imposto de renda e contribuição social diferidos podem ser demonstrados como segue:

	2023	2022
Ativo		
Prejuízos fiscais e bases negativas	5.869	10.071
Variação cambial	503	120
Provisão para riscos	3.218	2.067
Avaliação do ativo biológico	9.263	5.360
Arrendamento	509	1.228
Outras adições	19.362	20.005
Passivo		
Ajuste de avaliação patrimonial	(462)	(627)
Diferença de depreciação	(75.761)	(72.649)
Instrumento financeiro derivativo	(86.669)	(73.276)
	(67.307)	(53.271)

Foi realizada uma análise de sensibilidade de consumo dos créditos tributários considerando uma variação das premissas macroeconômicas, do desempenho operacional e dos eventos de liquidez. Dessa forma, considerando os resultados do estudo realizado, o qual indica que é provável a existência de lucro tributável para utilização do saldo de imposto de renda e contribuição social diferidos.  
 Conforme as estimativas da Companhia, os lucros tributáveis futuros permitem a realização do ativo fiscal diferido sobre o prejuízo fiscal e base negativa de CSL existente em 31 de dezembro de 2023, conforme abaixo:

Ano	2024	2023
Reconciliação do imposto de renda e contribuição social à alíquota efetiva	5.869	5.869

	2023	2022
<b>Lucro antes dos tributos sobre o lucro</b>	219.104	592.061
Alíquota nominal	34%	34%
<b>Despesa</b>	(74.495)	(201.301)
Subvenções	50.135	59.675
Equivalência	-	(688)
Adições/exclusões	(24.133)	(5.902)
	(48.493)	(148.216)
Diferencial de alíquota oriundo do lucro da exploração	28.879	92.782
Programa de alimentação do trabalhador	328	1.719
Outros	2.819	1.199
Imposto de renda e contribuição social	(16.467)	(49.516)
Taxa efetiva %	7%	8%
Corrente	(3.853)	(27.033)
Diferido	(12.614)	(22.483)

	2023	2022
<b>21. Receita líquida de vendas</b>		
<b>Abertura da receita líquida</b>		
<b> Mercado interno</b>		
Laminados	2.107.466	2.193.763
Semiacabados	26.574	31.774
Outros	6.766	8.427
	2.140.806	2.233.964

	2023	2022
<b> Mercado externo</b>		
Semiacabados	-	101.826
	-	101.826
<b>Impostos e devoluções</b>		
(-) ICMS	(235.698)	(251.575)
(-) PIS/COFINS	(173.007)	(181.752)
(-) IPI	(8.511)	(1.130)
(-) Cancelamentos e devoluções	(8.511)	(874)
	(418.067)	(443.200)
	1.722.739	1.892.590

	2023	2022
<b>22. Custos e despesas por natureza</b>		
Matéria prima e materiais de uso e consumo	(904.972)	(866.792)
Salários, encargos e benefícios	(126.043)	(112.147)
Exaustão de ativo biológico	(8.844)	(7.351)
Depreciação e amortização	(89.906)	(81.751)
Serviços de terceiros	(44.648)	(38.144)
Manutenção e conservação	(49.258)	(38.484)
Aluguel de equipamentos	(16.798)	(18.015)
Distribuição e logística	(151.163)	(148.751)
Combustíveis e lubrificantes	(29.031)	(26.643)
Outras	(1.435.983)	(1.353.449)
Custo dos produtos vendidos	(1.206.620)	(1.141.135)
Despesas com vendas	(150.923)	(142.859)
Despesas gerais e administrativas	(78.440)	(69.455)
	(1.435.983)	(1.353.449)

	2023	2022
<b>23. Outras receitas e despesas operacionais</b>		
Incentivos fiscais	147.455	175.516
Perdas (a)	(168.298)	(1.959)
Constituições e reversões de provisões	(7.299)	(3.296)
Outras (b)	30.421	(7.984)
	2.279	162.277

(a) Em 26 de outubro de 2023 a Companhia recebeu auto de infração relacionado ao tema da metodologia de cálculo do incentivo fiscal do SINCOEX, referente ao período compreendido entre janeiro de 2019 a setembro de 2022. Deste evento, foram contabilizados os montantes de R\$ 54.337 como baixa de créditos tributários dos impostos a recuperar, R\$ 85.470 de principal do auto de infração, e R\$ 27.307 a título de multa. Destes, o montante de R\$ 162 foi liquidado em caixa, e o restante foi contabilizado na conta parcelamento de impostos.  
 (b) Deste total, o montante de R\$ 17.817 refere-se a receita proveniente de acordo extrajudicial, arbitrado pela corte de Nova Iorque (EUA), que discutia preço de venda de transação comercial ocorrida em 2008, recebido em sua totalidade em setembro de 2023; e, o montante de R\$ 9.435 refere-se ao efeito da rescisão dos contratos de arrendamento entre partes relacionadas (sem efeito caixa), conforme nota explicativa 12.

	2023	2022
<b>24. Resultado financeiro</b>		
<b>Receitas financeiras</b>		
Rendimento de aplicação financeira	74.199	54.135
Juros multas e descontos	6.214	3.473
Operações de hedge - Swap provisão (a)	76.101	-
	156.514	57.608

	2023	2022
<b>Despesas financeiras</b>		
Operações de hedge - Swap incorrido (a)	(37.525)	(19.941)
Operações de hedge - Swap provisão (a)	-	(7.667)
Encargos de empréstimos e financiamentos	(46.629)	(46.320)
Encargos de debêntures	(79.529)	(50.783)
Juros multas e descontos	(9.787)	(11.182)
Encargos com Câmara de Comercialização de Energia Elétrica	(5.010)	(6.957)
Juros de arrendamento	(19.795)	(7.753)
Outras	(13.592)	(12.005)
	(201.867)	(152.608)

	2023	2022
<b>Variação cambial</b>		
Incorrida	(1.515)	2.329
Provisão	(2.515)	1.804
	(4.030)	4.133
	(49.383)	(90.867)

(a) Correspondem a operações com o objetivo de proteger e gerenciar, o risco da taxa de juros das debêntures série IPCA (nota 16).

**25. Segimentos operacionais**  
 A Companhia atua no segmento de Siderurgia baseada em Silvicultura. Dessa forma, todas as operações de produção, distribuição e comercialização de ferro-gusa e aços longos nas formas de tarugo, vergalhão e fio máquina são consolidadas apenas no segmento de Siderurgia, que atende aos mercados de construção civil, serralheiro, automotivo, indústria e agropecuário. Desta maneira, a Administração acredita que sua demonstração de resultados, e as demais informações constantes nestas notas explicativas, apresentam as informações requeridas sobre seu único segmento operacional.

**26. Seguros**  
 Visando à adequada mitigação dos riscos e face à natureza de suas operações, a Companhia contrata vários tipos diferentes de apólice de seguros. As apólices são contratadas em linha com a política de Gestão de Riscos e são similares aos seguros contratados por outras empresas do mesmo ramo de atuação da Companhia. As coberturas destas apólices incluem: Transporte Nacional, Transporte Internacional, Seguro de Vida e Acidentes Pessoais, Saúde, Frota de Veículos, D&O (Seguro de Responsabilidade Civil Administradores), Riscos Operacionais Nomeados e "ALL-RISKS", Seguro Garantia Financeira e Judicial. As premissas de riscos adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de uma auditoria e, consequentemente, não foram auditadas pelos auditores independentes.

**27. Eventos subsequentes**  
**27.1. Renovação da Sudene**  
 Em 12 de março de 2024 a Companhia obteve da Delegacia da Receita Federal do Brasil, renovação do benefício fiscal de redução do Imposto de Renda e adicionais calculados com base no lucro da exploração, expedido pela Superintendência de Desenvolvimento do Nordeste ("Sudene"), pelo prazo de 10 anos. O benefício permite redução de 75% do Imposto de Renda Pessoa Jurídica.

## Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis

Aos Acionistas, Diretoria e Conselho de Administração da  
**Aço Verde do Brasil S.A.**  
 Açailândia - MA

**Opinião**  
 Examinamos as demonstrações contábeis da Aço Verde do Brasil S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das 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 da Companhia em 31 de dezembro de 2023, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB).

**Base para opinião**  
 Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas.

Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

**Principais assuntos de auditoria**  
 Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações contábeis como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações contábeis e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Para cada assunto abaixo, a descrição de como nossa auditoria tratou o assunto, incluindo quaisquer comentários sobre os resultados de nossos procedimentos, é apresentado no contexto das demonstrações contábeis tomadas em conjunto. Nós cumprimos as responsabilidades descritas na seção intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis", incluindo aquelas em relação a esse principal assunto de auditoria.

Dessa forma, nossa auditoria incluiu a condução de procedimentos planejados para responder a nossa avaliação de riscos de distorções significativas nas demonstrações contábeis. Os resultados de nossos procedimentos, incluindo aqueles executados para tratar o assunto abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações contábeis da Companhia.

**Reconhecimento de receitas de vendas de produtos** - Conforme mencionado na nota explicativa 21 às demonstrações contábeis, em 31 de dezembro de 2023, a Companhia apresentou receita líquida total no montante de R\$1.722.739 mil. As receitas da Companhia são principalmente oriundas das vendas de produtos siderúrgicos, em especial, fio máquina, vergalhão e tarugo. A Companhia identifica os direitos de cada parte em relação aos bens a serem transferidos, na qual cada envolvimento contínuo com os bens vendidos. Esta obrigação é satisfeita no momento específico do tempo no qual a transferência de controle sobre tais produtos para os clientes se realiza, respeitando os modelos de entrega e frete determinados em seus contratos.

Este assunto foi considerado significativo para a nossa auditoria, tendo em vista a relevância, volume de transações, número de localidades em que os produtos são vendidos e o risco de impacto relevante no resultado de cada exercício que o indevido reconhecimento de receita (*cut-off*) pode ocasionar.

Como nossa auditoria conduziu esse assunto - Nossos procedimentos de auditoria incluíam, entre outros, o entendimento do processo relacionado ao reconhecimento da receita de vendas de produtos. Realizamos testes documentais, em base amostral, sobre a existência e valorização da receita incorrida no exercício, além de testes documentais, em base amostral, avaliando o momento do reconhecimento da receita de vendas de produtos. Adicionalmente, avaliamos a existência de tendências não usuais que poderiam indicar erros materiais no reconhecimento da receita e consideramos a adequação das divulgações feitas nas demonstrações contábeis. Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados sobre as receitas de vendas de produtos, que está consistente com a avaliação da diretoria, consideramos que os critérios e premissas de reconhecimento destas receitas adotados pela diretoria, assim como as respectivas divulgações nas notas explicativas 2.13 e 21, são aceitáveis no contexto das demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

**Outros assuntos**  
**Demonstração do valor adicionado** - A demonstração do valor adicionado (DVA) referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, elaborada sob a responsabilidade da diretoria da Companhia, e apresentada como informação suplementar para fins de IFRS, foi submetida a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações contábeis da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essa demonstração está conciliada com as demonstrações contábeis e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo está de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico NBC TG 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essa demonstração do valor adicionado foi adequadamente elaborada, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e é consistente em relação às demonstrações contábeis tomadas em conjunto.

**Outras informações que acompanham as demonstrações contábeis e o relatório do auditor**  
 A diretoria da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da administração. Nossa opinião sobre as demonstrações contábeis não abrange o Relatório da administração e não expressamos qualquer

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

**Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações contábeis**  
 A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis 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, a diretoria é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a diretoria pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis.

**Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis**  
 Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detecta as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.

- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.

- Concluímos sobre a adequação do uso, pela 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. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas.

- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

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

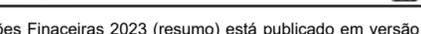
- Fornecemos também aos responsáveis pela governança declaração de que cumprimos com as exigências éticas relevantes, incluindo os requisitos aplicáveis de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, 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 consequências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

Belo Horizonte, 26 de março de 2024.

**ERNST & YOUNG**  
**Audidores Independentes S/S Ltda.**  
 CRC SP-015199/O  
 Tomás Menezes  
 CRC MG-090648/O



Demonstrações Financeiras 2023 (resumo) está publicado em versão Impressa em [www.oprogressonet.com/Publicações Legais](http://www.oprogressonet.com/Publicações Legais) no dia 05/04/2024

**Publicações Legais**  
**O PROGRESSO**  
**Ligue a faça a sua.**  
**(99) 9 9989-0404**

