

# CD ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÃO S.A.

C.N.P.J/MF nº 44.596.203/0001-68

RELATÓRIO DA DIRETORIA

Senhores Acionistas: A Diretoria da CD - Administração e Participação S.A., dando cumprimento às disposições legais e estatutárias, submete à apreciação da Assembleia Geral Ordinária dos Acionistas, o balanço Patrimonial dos exercícios em 31 de março de 2023 e dezembro de 2021 e as respectivas Demonstrações dos Resultados comparativos, do Resultado Abrangente, Mutação do Patrimônio Líquido, Fluxo de Caixa e o Valor Adicionado, Notas Explicativas e Relatório de Auditoria sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE MARÇO DE 2023 E DEZEMBRO DE 2021 (Em milhares de Reais)									
Ativo	Controladora		Consolidado		Passivo	Controladora		Consolidado	
	31/3/2023	31/12/2021	31/3/2023	31/12/2021		31/3/2023	31/12/2021	31/3/2023	31/12/2021
Caixa e equivalentes de caixa	6	113	225	245.813	21	-	44.204	43.273	
Instrumentos financeiros derivativos	26	-	-	8.702	20	-	104.498	227.993	
Contas-corrente - Cooperativa	7	-	-	93.671	86.932	-	6.904	6.873	
Contas a receber	8	-	-	281	248	-	-	25.250	
Estoques	9	-	-	76.118	215.807	22	-	1.641	1.501
Ativo biológico	10	-	-	248.768	160.509	-	-	15.912	15.095
Impostos a recuperar	11	-	-	11.065	2.526	18	-	48.926	52.336
Outros créditos	12	23,129	1,942	512	1	13,349	8,226	473	210
Outros créditos	13	21,267	1,942	15,787	898	13,349	8,227	242,558	363,691
<b>Total do ativo circulante</b>	<b>23,428</b>	<b>2,168</b>	<b>708,717</b>	<b>703,812</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>667,425</b>	<b>537,942</b>	
Instrumentos financeiros derivativos	26	-	-	10.092	24.422	21	-	35.419	35.634
Ativos financeiros disponíveis para venda	14	-	-	8.341	8.330	22	-	2.092	4.023
Impostos a recuperar	11	-	-	13.932	13.102	23	-	1.496	1.754
Ativo fiscal	12	-	-	4.689	4.432	22	-	1.496	1.754
Outros créditos	13	-	-	57.813	31,241	18	-	196,322	166,501
<b>Total do ativo não circulante</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>81,427</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	<b>588,971</b>	<b>503,909</b>	
<b>Total do ativo</b>	<b>761,079</b>	<b>651,067</b>	<b>2,991,652</b>	<b>2,728,871</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>1,531,950</b>	<b>1,289,406</b>	
Capital social	358,776	8,758	34,551	-	230,854	3,670	636,609	339,256	975,865
Reserva legal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reserva de lucros	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reserva de retenção de lucro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lucros acumulados	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ajuste de avaliação	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendo adicional proposto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Participação dos acionistas da Controladora	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Participação dos não controladores	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Patrimônio líquido dos acionistas da Controladora</b>	<b>358,776</b>	<b>8,758</b>	<b>34,551</b>	<b>-</b>	<b>230,854</b>	<b>3,670</b>	<b>636,609</b>	<b>339,256</b>	<b>975,865</b>
<b>Patrimônio líquido dos não controladores</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Patrimônio líquido total</b>	<b>358,776</b>	<b>8,758</b>	<b>34,551</b>	<b>-</b>	<b>230,854</b>	<b>3,670</b>	<b>636,609</b>	<b>339,256</b>	<b>975,865</b>
<b>Total do passivo</b>	<b>402,303</b>	<b>372,309</b>	<b>2,957,101</b>	<b>2,753,066</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>1,531,950</b>	<b>1,289,406</b>	<b>-</b>
<b>Total do passivo e do patrimônio líquido</b>	<b>761,079</b>	<b>651,067</b>	<b>2,991,652</b>	<b>2,728,871</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>1,531,950</b>	<b>1,289,406</b>	<b>-</b>

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

## DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO EXERCÍCIOS FINOS EM 31 DE MARÇO DE 2023 E DEZEMBRO DE 2021 (Em milhares de Reais)

Saldo em 1º de janeiro de 2021	Reservas de lucros		Lucros acumulados	Ajuste de avaliação adicional	Dividendo adicional proposto	Patrimônio líquido dos acionistas da Controladora	Participação dos não controladores	Patrimônio líquido
	Capital social	Reserva legal						
Saldo em 1º de janeiro de 2021	358,776	8,758	34,551	-	-	636,609	339,256	975,865
Resultado do exercício	(82,538)	-	-	(15,714)	-	(98,252)	-	(98,252)
Aumento de capital conforme AGO de 25/03/2021	14,145	-	(14,145)	-	-	-	-	-
Distribuição de dividendos	-	-	-	-	(3,670)	(3,670)	-	(3,670)
Realização de custo atribuído em controlada	-	-	-	820	(820)	-	-	-
Constituição de ajuste de avaliação patrimonial em controlada	-	-	-	(2,855)	(2,855)	(1,817)	(4,672)	-
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-	-	-	-	-
Instrumentos financeiros - hedge accounting - controlada	-	-	-	-	4,367	4,367	2,779	7,146
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	120,473	77,659	198,132
Destinação do lucro líquido:	-	-	-	-	-	-	-	-
Reserva legal	-	6,024	-	(6,024)	-	-	-	-
Dividendos obrigatórios	-	-	-	(13,832)	-	(13,832)	(4,943)	(18,775)
Dividendos propostos	-	-	-	-	-	-	-	-
Reserva de retenção de lucros	-	-	-	101,437	(101,437)	-	-	-
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2021</b>	<b>290,383</b>	<b>14,782</b>	<b>121,843</b>	<b>-</b>	<b>215,832</b>	<b>642,840</b>	<b>412,934</b>	<b>1,055,714</b>
Aumento de capital conforme AGO de 30/04/2022	20,407	-	(20,407)	-	-	-	-	-
Realização de custo atribuído em controlada	-	-	-	1,528	(1,528)	(722)	(458)	(1,180)
Constituição de ajuste de avaliação patrimonial em controlada	-	-	-	-	(7,22)	-	-	-
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-	-	-	-	-
Instrumentos financeiros - hedge accounting - controlada	-	-	-	-	3,496	3,496	2,224	5,720
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	115,462	73,616	189,078
Destinação do lucro líquido:	-	-	-	-	-	-	-	-
Reserva legal	-	5,773	-	(5,773)	-	-	-	-
Dividendos obrigatórios	-	-	-	(13,346)	-	(13,346)	(18,302)	(32,248)
Dividendos propostos	-	-	-	(12,790)	-	(12,790)	-	-
Reserva de retenção de lucros	-	-	-	85,081	(85,081)	-	-	-
<b>Saldo em 31 de março de 2023</b>	<b>310,790</b>	<b>20,555</b>	<b>196,917</b>	<b>-</b>	<b>217,078</b>	<b>747,730</b>	<b>469,414</b>	<b>1,217,144</b>

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

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS (Em milhares de Reais)

1. Contexto operacional: A CD Administração e Participação S.A. ("Companhia" ou "Controladora") tem sua sede administrativa instalada no município de Araraquara, Estado de São Paulo - Brasil, e tem por objeto a intermediação de negócios e a participação em outras sociedades. Mudança de exercício social: Em 30 de abril de 2022, em AGO de 25/03/2021, a Companhia alterou seu exercício social para início em 1º de janeiro e finalizado em 31 de março, no qual, anteriormente, se iniciava no primeiro dia do mês de janeiro e terminava no último dia do mês de dezembro. A Companhia decidiu por alterar seu exercício social, para que as demonstrações financeiras apresente o ciclo operacional da sua controlada direta Usina Açucareira S. Manoel S.A. Essa mudança teve como objetivo promover maior alinhamento das metas, principalmente em termos de periodicidade, aumentando a sintonia entre as unidades de negócio e focando todo o time nos mesmos objetivos. Em função da mudança de exercício social, não há a completa comparabilidade dos saldos apresentados nestas demonstrações financeiras. Na mesma forma, a comparabilidade na demonstração do resultado do exercício e na demonstração dos fluxos de caixa devem considerar esse cenário, tendo em vista que o resultado do exercício social das demonstrações financeiras individuais e consolidadas apresentadas nestas demonstrações financeiras contemplam um período de 12 (doze) meses, enquanto o período corrente corresponde a um período de 15 (quinze) meses. As demonstrações financeiras aqui apresentadas devem ser lidas nesse sentido. 2. Entidades da Companhia: As demonstrações financeiras consolidadas incluem a consolidação da seguinte controlada, em conjunto "Grupo" ou "Companhia e sua controlada" conforme segue:

Participação acionária	2023		2021	
	País	%	País	%
Controlada:	Brazil	61,111%	Brazil	61,111%
Usina Açucareira S. Manoel S.A.	Brazil	61,111%	Brazil	61,111%
Controlada indireta:	Brazil	100,00%	Brazil	100,00%
São Manoel Participações Ltda.	Brazil	100,00%	Brazil	100,00%

Coligada indireta: Copercucar S/A - Brasil - 4,6198%

a. Contexto operacional. Usina Açucareira S. Manoel S.A.: Entidade com sede na cidade de São Manoel, Estado de São Paulo - Brasil, tem por objeto a fabricação de açúcar e etanol, que são comercializados através da Cooperativa de Produtores de Cana-de-açúcar, Açúcar e Alcool do Estado de São Paulo e demais produtos derivados da cana-de-açúcar; a prestação de serviços agrícolas pertencentes à cultura canavieira; a exportação de produtos originários de sua produção; e a importação de produtos, máquinas e equipamentos correlatos ao seu objeto social. Parte substancial da matéria-prima consumida (cana-de-açúcar) é de produção própria. São Manoel Participações Ltda.: Entidade com sede na cidade São Manoel, Estado de São Paulo - Brasil, tem por objeto a participação em outras sociedades como sócia ou controlada, incluindo a compra, venda, permuta, subscrição de quotas, ações ou títulos conversíveis em quotas/eu ações. Copercucar S/A: Entidade constituída na forma de sociedade de anônima de capital fechado, domiciliada no Brasil, tem sede e foro na cidade de São Paulo (SP) e tem as seguintes atividades preponderantes em seu objeto social: a importação, exportação, comercialização, industrialização, guarda, serviços de carga e descarga de açúcar, etanol e derivados, nos mercados nacionais e internacionais; a representação comercial de açúcar, etanol e derivados; logística terrestre, fluvial e marítima; transporte de cargas, inclusive perigosas, e atuação como operadora de transporte multimodal; prestação de serviços técnicos e assistência técnica a clientes em atividades relacionadas a produção de açúcar e etanol de outras entidades. Participação de acionistas não controladores: De acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 36 - Demonstrações Financeiras Consolidadas e Individuais, a participação dos acionistas não controladores é apresentada nos balanços patrimoniais como parte do patrimônio líquido, segregada da participação dos acionistas da Controladora. Na demonstração do resultado, a participação dos acionistas não controladores não é deduzida na avaliação do lucro líquido ou prejuízo do exercício, sendo apenas destacada da participação dos acionistas da Controladora. 3. Base de preparação, a Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BR GAAP). As demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria em 21 de junho de 2023. Após a sua emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. b. Moeda funcional e moeda de apresentação: Essas demonstrações financeiras são apresentadas em Real, que é a moeda funcional das demonstrações financeiras consolidadas. Todas as informações financeiras apresentadas em Real foram arredondadas para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma. 4. Uso de estimativas e julgamentos: Na preparação destas demonstrações financeiras individuais e consolidadas a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis da Companhia e sua controlada e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. As estimativas e premissas são revistas de forma contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente. a. Julgamentos: As informações sobre julgamentos realizados na aplicação de políticas contábeis tem efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras. As informações contidas neste relatório incluem as seguintes notas explicativas: Nota explicativa nº 15 - Propriedades para investimento; e Nota explicativa nº 18 - Direito de uso e Arrendamentos e parcerias a pagar; determinação do prazo do arrendamento. b. Incertezas sobre premissas e estimativas: As informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material no período final em 31 de março de 2023 estão incluídas nas seguintes notas explicativas: Nota explicativa nº 10 - Mensuração do valor justo menos despesas de venda do Ativo biológico; Nota explicativa nº 17 - Definição da vida útil do ativo imobilizado; Nota explicativa nº 18 - Direito de uso e Arrendamentos e parcerias a pagar; determinação da taxa de desocultação; e Eliminação das participações da Controladora no patrimônio líquido da entidade controlada direta e indiretamente. c. Principais políticas contábeis: As políticas contábeis descritas em detalhes abaixo têm sido aplicadas de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras individuais e consolidadas. As políticas contábeis têm sido aplicadas de maneira consistente pela Companhia e sua controlada. a. Base de consolidação. (i) Controladas: As demonstrações financeiras da controlada são incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas a partir da data em que o controle se inicia até a data em que o controle deixa de existir. As políticas contábeis de controladas estão alinhadas com as políticas adotadas pelo Grupo. Nas demonstrações financeiras individuais da Controladora as informações financeiras da controlada assim como as coligadas, são reconhecidas através do método de equivalência patrimonial. (ii) Investimentos em coligadas: As coligadas são aquelas entidades nas quais o Grupo, direta ou indiretamente, tenha influência significativa, mas não controle, sobre as políticas financeiras e operacionais. A influência significativa supostamente ocorre quando, direta ou indiretamente, se compra um ou mais itens do dispositivo do Pronunciamento Técnico CPC 18. Os investimentos em coligadas são contabilizados por meio do método da equivalência patrimonial e são reconhecidos inicialmente pelo custo. (iii) Transações eliminadas na consolidação: Saldos e transações entre empresas do Grupo, e quaisquer receitas ou despesas derivadas de transações entre empresas do Grupo, são eliminadas na preparação das demonstrações financeiras consolidadas. Ganhos não realizados, oriundos de transações com companhias investidas, registrados por equivalência patrimonial, são eliminados contra o investimento na proporção da participação do Grupo na Companhia investida. Prejuízos não realizados são eliminados da mesma maneira como são eliminados os ganhos não realizados, mas somente até o ponto em que não há evidência de perda por redução do valor recuperável. Descrição dos principais procedimentos de consolidação. • Eliminação do saldo de reservas e passivos entre as empresas consolidadas; • Eliminação das participações da Controladora no patrimônio líquido da entidade controlada direta e indiretamente. b. Moeda estrangeira. (i) Transações em moeda estrangeira: Transações em moeda estran-

DEMONSTRAÇÕES DE RESULTADOS EXERCÍCIOS FINOS EM 31 DE MARÇO DE 2023 E DEZEMBRO DE 2021 (Em milhares de Reais)										
FINOS EM 31 DE MARÇO DE 2023	Controladora		Consolidado		DIRETORIA	DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO EXERCÍCIOS FINOS EM 31 DE MARÇO DE 2023 E DEZEMBRO DE 2021 (Em milhares de Reais)				
	31/3/2023	31/12/2021	31/3/2023	31/12/2021		31/3/2023	31/12/2021			
Receita líquida de vendas	28	-	-	1.200,687	905,242	Lucro líquido do exercício	115,462	120,473	189,078	198,132
Mudança de valor justo de ativo biológico	10/29	-	-	22,512	30,542	Ajustes para conciliar o resultado ao caixa e equivalente de caixa gerados pelas atividades operacionais:	-	-	-	-
Custos das vendas	29	-	-	(913,459)	(608,935)	Depreciação e amortização	-	-	278,659	251,452
<b>Lucro bruto</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>309,740</b>	<b>326,849</b>	Consumo do ativo biológico	10	-	142,683	98,189
Despesas de vendas	29	-	-	(1,329)	(610)	Mudança no valor justo - Ativo biológico	-	-	(22,512)	(30,542)
Outras despesas	29	(243)	(237)	(58,807)	(44,240)	Mudança no valor justo - Propriedade para investimentos	15	-	(91,092)	(12,710)
Receitas operacionais	30	-	-	137,908	51,962	Mudança do valor justo - Instrumentos financeiros derivativos	-	-	30,134	580
Dividendos recebidos de investida	-	-	-	-	34	Equivalência patrimonial:	-	-	-	-
<b>Recetas financeiras</b>	<b>31</b>	<b>25</b>	<b>6</b>	<b>52,329</b>	<b>12,278</b>	Variação patrimonial	16	(115,683)	(120,707)	-
Despesas financeiras	31	(3)	(3)	(194,096)	(81,110)	em investimentos não controladas	16	-	(34,590)	(37,460)
<b>Recetta (despesa) financeiras líquidas</b>	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>(141,769)</b>	<b>(68,832)</b>	Imposto de renda e imposto de renda e contribuição social diferidos	24	-	91,255	55,400
Resultado antes dos impostos	115,462	120,473	280,333	302,623	302,623	Contribuição social corrente	24	-	-	49,451
Imposto de renda e contribuição social correntes	24	-	-	(49,451)	-	Juros sobre empréstimos e financiamentos	20	-	104,651	50,109
Imposto de renda e contribuição social diferidos	24	-	-	(91,255)	(55,040)	Variação IPCA	-	-	(18,481)	(6,859)
<b>Lucro líquido do exercício</b>	<b>115,462</b>	<b>120,473</b>	<b>189,078</b>	<b>198,132</b>	<b>198,132</b>	Ajuste a valor presente de arrendamentos	18	-	18,378	11,979
Resultado atribuído para:	-	-	-	-	-	Provisão para contingências	23	-	(258)	(514)
Acionistas controladores	-	-	-	-	-	Baixa de investimentos	-	-	2,442	-
Acionistas não controladores	-	-	-	-	-	Valor residual do ativo imobilizado baixado	-	-	5,136	1,126
	-	-	-	-	-	Valor residual do ativo intangível	-	-	64	-

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

## DEMONSTRAÇÕES DE RESULTADOS ABRANGENTES EXERCÍCIOS FINOS EM 31 DE MARÇO DE 2023 E DEZEMBRO DE 2021 (Em milhares de Reais)

Resultado do exercício	Controladora		Consolidado		Variações nos ativos e nos passivos (Aumento) redução no ativo:				
	31/3/2023	31/12/2021	31/3/2023	31/12/2021					
Resultado do exercício	115,462	120,473	189,078	198,132	Conta-corrente - Cooperativa	-	(6,739)	(25,737)	
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	-	-	Contas a receber	-	-	(33)	754
Lucro líquido do exercício	115,462	120,473	189,078	198,132	Estoques	-	-	91,231	(86,682)
Instrumentos financeiros derivativos	5,296	2,095	8,867	3,428	Ativo fiscal	(128)	-	(8,868)	(104)
Eleitos tributários de hedge accounting	(1,801)	(712)	(2,947)	(1,736)	Impostos a recuperar	-	-	(9,369)	6,949
<b>Resultado abrangente total</b>	<b>118,957</b>	<b>121,856</b>	<b>194,798</b>	<b>200,394</b>	Outros créditos	-	-	-	(41,482)
	-	-	-	-	<b>Aumento (redução) no passivo:</b>	-	-	-	-
	-	-	-	-	Fornecedores e passivos de caixa e diversos	-	-	931	4,287
	-	-	-	-	Impostos e contribuições a recolher	-	-	31	2,395
	-	-	-	-	Impostos parcelados	-	-	(1,791)	(1,649)
	-	-	-	-	Imposto de renda e contribuição social	-	-	25,250	-
	-	-	-	-	Salários e férias a pagar	-	-	816	1,179
	-	-	-	-	Outras contas a pagar	36	1	12,066	13,432
	-	-	-	-	<b>Caixa (utilizado nas)</b>	<b>313</b>	<b>(233)</b>	<b>773,122</b>	<b>509,487</b>
	-	-	-	-	gerado pelas atividades operacionais	-	-	-	-
	-	-	-	-	Fornecedores e passivos de caixa e diversos	-	-	-	-
	-	-	-	-	Sobre financiamentos bancários	20	-	(112,859)	(46,997)
	-	-	-	-	Pagamento de imposto de renda e contribuição social	-	-	-	-
	-	-	-	-	Recebimento dividendos	23,671			

CONTINUAÇÃO DA NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS DA CD ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES S.A. (Em milhares de Reais)

mos, liquidação de desconto a valor presente das provisões, variações no valor justo por meio de resultados e perdas por redução do valor recuperável (impairment) reconhecidas nos ativos financeiros...

Custos Total 76.118 215.807 Os gastos com manutenção de infraestrutura são gastos incorridos na manutenção de equipamentos industriais, veículos e máquinas agrícolas que são acumulados no decorrer da mensuração para amortização na safra seguinte.

10. Ativo biológico - Consolidado: A movimentação dos ativos biológicos (cana-de-açúcar), da controlada Usina Açucareira S. Manoel, encontra-se detalhada a seguir: Saldo em 1º de janeiro de 2021 88.201

Saldo em 31 de março de 2023 248.768 Soqueira de cana-de-açúcar: As áreas cultivadas representam apenas as lavouras de cana-de-açúcar, sem considerar as terras em que estas lavouras se encontram.

Saldo em 01 de janeiro de 2021 8.826 166.475 3.770 179.071 Amortização (6.236) (62.049) (3.858) (72.173)

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Descrição Taxa 2,43% Pagamentos (6.432) (52.113) (4.562) (63.107)

Beneficiários 2,86% Realização do AVP 7.022 11.146 131 11.979

Instalações industriais 12,50% Adições de novos contratos 3.943 20.895 2.794 27.632

Máquinas e implementos agrícolas 8,34% Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.693 203.157 1.987 218.837

Móveis e utensílios 10,00% Pagamentos (8.445) (77.461) (5.932) (91.838)

Veículos 12,00% Realização do AVP 1.647 16.480 251 18.378

Computadores e periféricos 20,00% Adições de novos contratos 12.585 77.756 6.972 97.313

Lavoura de cana 12,50% Renueração 8.356 (5.934) 136 2.558

Direito de uso de ativos 4,50% Saldo em 31 de dezembro de 2021 27.836 213.998 3.119 213.572

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revisados anualmente e ajustados caso seja apropriado.

18. Direito de uso e Arrendamento e parcerias a pagar - Consolidado A movimentação do Direito de uso durante o exercício está demonstrada a seguir:

Arrendamentos e parcerias a pagar 31/03/2023 31/12/2021 31/03/2023 31/12/2021 31/03/2023 31/12/2021

Até 12 meses 4.011 41.501 3.414 48.926

13 a 24 meses 4.027 34.176 11 38.203

25 a 36 meses 3.794 28.367 3.414 32.161

37 a 48 meses 3.411 23.926 2.987 27.337

49 a 60 meses 2.987 20.467 2.665 23.867

61 a 72 meses 2.665 20.202 2.287 22.867

73 a 84 meses 2.287 16.558 1.931 18.321

85 a 96 meses 1.931 9.561 1.640 10.901

97 a 108 meses 1.349 4.664 1.219 5.783

109 a 120 meses 965 3.750 892 4.715

121 a 132 meses 892 2.319 1.311 3.211

133 a 144 meses 782 1.683 1.163 2.465

Acima de 156 meses 27.836 213.998 3.414 245.248

19. Fomecedores - Consolidado Fomecedores de cana de açúcar 2023 2021

Fomecedores de bens e serviços 2023 2021

Total 44.204 43.273

20. Empréstimos e financiamentos - Consolidado: A seguir demonstramos as principais informações sobre os termos contratuais dos empréstimos e financiamentos, que são mensurados ao custo amortizado. Para mais informações sobre a exposição da controlada Usina Açucareira S. Manoel S/A, a riscos de taxa de juros e liquidez, veja nota explicativa nº 26.

31/03/2023 31/12/2021 31/03/2023 31/12/2021 31/03/2023 31/12/2021

Total 2023 2021

Moeda 2023 2021

Contábil 2023 2021

Justo 2023 2021

Valor 2023 2021

10. Ativo biológico - Consolidado: A movimentação dos ativos biológicos (cana-de-açúcar), da controlada Usina Açucareira S. Manoel, encontra-se detalhada a seguir:

Saldo em 1º de janeiro de 2021 88.201 Aumento devido a colheita (98.189) (98.189)

Saldo em 31 de dezembro de 2021 160.509 Diminuição devido a colheita (142.683) (142.683)

Saldo em 31 de março de 2023 248.768 Mudança no valor justo menos despesas estimadas de venda 22.512

Soqueira de cana-de-açúcar: As áreas cultivadas representam apenas as lavouras de cana-de-açúcar, sem considerar as terras em que estas lavouras se encontram.

Saldo em 01 de janeiro de 2021 8.826 166.475 3.770 179.071 Amortização (6.236) (62.049) (3.858) (72.173)

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de março de 2023 28.500 223.362 3.417 255.279 Amortização (5.796) (55.503) (6.814) (68.113)

Saldo em 01 de janeiro de 2021 6.658 141.508 3.180 153.346 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

Saldo em 31 de dezembro de 2021 13.555 207.043 3.119 213.572 Adição de novos contratos 9.943 20.895 2.794 27.832

CONTINUAÇÃO DA NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS DA CD ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES S.A. (Em milhares de Reais)

tem riscos de perdas com tais créditos para a Companhia e sua controlada. **Contas a receber e outros créditos:** As contas a receber são créditos compostos por clientes compradores de subprodutos da Companhia e sua controlada. A exposição da Companhia e sua controlada ao risco de crédito é influenciada, principalmente, pelas características individuais de cada cliente. Não há concentração de risco de crédito. Além disso, as vendas ocorrem de forma bem distribuída durante todo o exercício societário (principalmente no período de safra, que compreende os meses de abril a novembro de cada ano-calendário), o que possibilita à Companhia e sua controlada interromper entregas a clientes que porventura apresentem-se como potencial risco de crédito. Para clientes que apresentam histórico de não cumprimento de suas obrigações financeiras a Companhia e sua controlada procuram trabalhar com pagamentos antecipados. **Perdas por redução no valor recuperável:** A composição por vencimento dos recebíveis na data das demonstrações financeiras para os quais não foram reconhecidas perdas por redução no valor recuperável são integralmente dentro do próximo exercício social. **(ii) Risco de liquidez:** Risco de liquidez é o risco em que a Companhia e sua controlada iram encontrar dificuldades em cumprir com as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidadas com pagamentos à vista ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Companhia e sua controlada na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações ao vencimento, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Com-

panhia e sua controlada. A Companhia e sua controlada tem como política manter liquidez para o cumprimento das obrigações operacionais e financeiras para um ciclo operacional levando em consideração as premissas operacionais e de mercado. Através de sistema e ferramentas de gestão, a Companhia e sua controlada monitoram as movimentações do fluxo de caixa semanalmente através de reuniões do comitê financeiro e de governança mantendo, assim, o controle do caixa mínimo e revisão das premissas orçamentárias. **Exposição ao risco de liquidez:** A seguir, está o valor contábil e os vencimentos contratuais de passivos financeiros, incluindo pagamentos de juros estimados:

Consolidado	Nota	31/03/2023	31/12/2021
Fornecedores de cana e diversos	19	44.204	43.273
Empréstimos e financiamentos	20	771.923	765.935
Obrigações - Cooperativa	21	35.419	35.634
Arrendamentos e parcerias a pagar	18	245.248	218.837
Outras contas a pagar	13	47.322	51.013
<b>Total</b>		<b>1.144.116</b>	<b>1.114.692</b>
Passivo circulante		204.725	334.972
Passivo não circulante		939.391	779.720

A seguir, estão os vencimentos contratuais de passivos financeiros, incluindo pagamentos de juros estimados e excluindo o impacto dos acordos de compensação.

31 de março de 2023	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	Até 12 meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	37 a 48 meses	49 a 60 meses	61 a 96 meses
<b>Passivos financeiros não derivativos</b>								
Fornecedores de cana e diversos	44.204	44.204	44.204	-	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	771.923	1.139.252	203.276	217.426	247.240	203.937	165.625	101.748
Obrigações - Cooperativa	35.419	35.419	1.300	1.300	1.300	1.300	28.919	28.919
Arrendamentos e parcerias a pagar	245.248	312.593	69.308	54.735	43.725	34.586	28.470	81.769
Outras contas a pagar	47.322	55.282	15.057	-	40.225	-	-	-

31 de dezembro de 2021	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	Até 12 meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	37 a 48 meses	49 a 60 meses	61 a 96 meses
<b>Passivos financeiros não derivativos</b>								
Fornecedores de cana e diversos	43.273	43.273	43.273	-	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	765.935	915.196	271.853	193.730	154.733	119.039	85.873	89.968
Obrigações - Cooperativa	35.634	35.634	1.290	1.290	1.290	1.290	29.184	29.184
Arrendamentos e parcerias a pagar	218.837	255.823	66.065	52.423	40.720	28.290	21.795	46.530
Outras contas a pagar	51.013	51.013	11.370	-	-	39.643	-	-

**(iii) Risco de mercado:** Risco de mercado é o risco que alterações nos preços de mercado das commodities, variações de taxas de juros e taxas de câmbio, novas regras políticas, têm nos resultados da Companhia e sua controlada ou no valor de suas participações em instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. Para mitigar esses riscos, a Companhia e sua controlada monitoram permanentemente os mercados locais e internacionais, buscando antecipar-se a movimentos de preços seguindo sua política de precificação de suas commodities, além de assegurar que os volumes de produção estejam de acordo com o contrato de entrega de produtos com a Cooperativa. **a. Risco de volatilidade do preço de commodities:** A Companhia e sua controlada estão expostas aos riscos de alterações nos preços das commodities de acordo com seu mix de produção de açúcar e etanol. No resultado das demonstrações financeiras deste exercício e para as próximas safras foram precificadas na New York Board of Trade através da Alvean Sugar os seguintes volumes e preço de açúcar na data das demonstrações financeiras: Em relação ao etanol, a Companhia e sua controlada vem acompanhando a variação do preço e monitorando o volume e mix de produção de acordo com o contrato de entrega com a Cooperativa, uma vez que não temos um mercado ativo para precificação do etanol. **b. Risco de taxa de juros:** As operações da Companhia e sua controlada estão expostas às taxas de juros indexadas ao CDI, TULP e Dólar. Visando à mitigação deste risco, a Companhia busca preferencialmente comprar seus recursos com operações atreladas ao CDI mais o spread bancário uma vez que as aplicações financeiras são todas indexadas a taxa atrelada a um percentual do CDI. Com relação à dívida em moeda estrangeira, o risco será mitigado através de instrumentos financeiros de proteção - contratos de Swap - atrelados ao CDI mais o spread bancário. **Perfil:** Na data das demonstrações financeiras, o perfil dos instrumentos financeiros remunerados por juros da Companhia e sua controlada estão apresentados.

**Risco de taxa de juros sobre ativos e passivos financeiros - apreciação das taxas:**

Instrumentos	Exposição em 31/03/2023	Risco	Cenários			
			Taxa de juros provável % a.a.	Elevação do índice em 25%	Elevação do índice em 50%	
<b>Ativos financeiros</b>						
Aplicações financeiras	113	CDI	10,58	13,22	3	15,87
<b>Total da variação</b>					<b>3</b>	<b>6</b>

Instrumentos	Exposição em 31/03/2023	Risco	Cenários			
			Taxa de juros provável % a.a.	Redução do índice em 25%	Redução do índice em 50%	
<b>Ativos financeiros</b>						
Aplicações financeiras	113	CDI	10,58	7,93	(3)	5,29
<b>Total da variação</b>					<b>(3)</b>	<b>(6)</b>

**Risco de taxa de juros sobre ativos e passivos financeiros - depreciação das taxas:**

Instrumentos	Exposição em 31/03/2023	Risco	Cenários			
			Taxa de juros provável % a.a.	Elevação do índice em 25%	Elevação do índice em 50%	
<b>Ativos financeiros</b>						
Aplicações financeiras	245.634	CDI	11,02	13,78	6.769	16,53
<b>Passivos financeiros</b>						
CRA	(115.230)	IPCA	7,45	8,61	(1.340)	9,78
Debênture incentivada	(79.752)	IPCA	6,30	7,46	(927)	8,63
Capital de giro	(476.837)	CDI	16,16	19,57	(16.272)	22,99
Empréstimos e financiamentos	(671.819)				(18.539)	(37.077)
Obrigações - Cooperativa	(33.092)	CDI	13,65	17,06	(1.129)	20,48
Arrendamentos e parcerias a pagar	(245.248)	CDI	13,65	17,06	(8.369)	20,48
Outras contas a pagar	(40.225)	CDI	13,65	17,06	(1.373)	20,48
<b>Total da variação</b>					<b>(22.641)</b>	<b>(45.281)</b>
<b>Impacto líquido de impostos no resultado e no patrimônio líquido</b>					<b>(14.943)</b>	<b>(29.886)</b>

Instrumentos	Exposição em 31/03/2023	Risco	Cenários			
			Taxa de juros provável % a.a.	Elevação do índice em 25%	Elevação do índice em 50%	
<b>Ativos financeiros</b>						
Aplicações financeiras	245.634	CDI	11,02	13,78	6.769	16,53
<b>Passivos financeiros</b>						
CRA	(115.230)	IPCA	7,45	8,61	(1.340)	9,78
Debênture incentivada	(79.752)	IPCA	6,30	7,46	(927)	8,63
Capital de giro	(476.837)	CDI	16,16	19,57	(16.272)	22,99
Empréstimos e financiamentos	(671.819)				(18.539)	(37.077)
Obrigações - Cooperativa	(33.092)	CDI	13,65	17,06	(1.129)	20,48
Arrendamentos e parcerias a pagar	(245.248)	CDI	13,65	17,06	(8.369)	20,48
Outras contas a pagar	(40.225)	CDI	13,65	17,06	(1.373)	20,48
<b>Total da variação</b>					<b>(22.641)</b>	<b>(45.281)</b>
<b>Impacto líquido de impostos no resultado e no patrimônio líquido</b>					<b>(14.943)</b>	<b>(29.886)</b>

**Risco de taxa de câmbio e indexadores variáveis:** A análise é feita considerando os movimentos das respectivas taxas de câmbio e qual seria o impacto da variação da taxa de câmbio no resultado. O valor de referência corresponde ao cenário considerado mais provável nas taxas de câmbio, na data das demonstrações financeiras. O cenário 1 corresponde a uma alteração de 10% nas taxas, o cenário 2 corresponde a uma alteração de 25% nas taxas e, o cenário 3 a uma alteração de 50% nas taxas. Os efeitos em apreciação e depreciação nas taxas conforme as tabelas estão apresentadas a seguir:

Descrição	Valor de referência	Fluxo Contratual					
		Até 12 meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	37 a 48 meses	49 a 60 meses	61 a 72 meses
Instrumento financeiro derivativo - dólar	7.599	1.116	-	6.483	-	-	-
Instrumento financeiro derivativo - euro	3.345	7.586	(4.241)	-	-	-	-
Instrumento financeiro derivativo - IPCA	18.794	8.702	(2.591)	8.433	4.250	-	-
<b>Total da variação</b>				<b>22.641</b>	<b>45.281</b>		

Descrição	Valor de referência	Fluxo Contratual					
		Até 12 meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	37 a 48 meses	49 a 60 meses	61 a 72 meses
Instrumento financeiro derivativo - dólar	21.351	1.719	5.840	13.792	-	-	-
Instrumento financeiro derivativo - euro	23.570	22.787	250	190	185	158	-
Instrumento financeiro derivativo - IPCA	4.007	-	-	-	1.335	1.335	1.337
<b>Total da variação</b>		<b>24.506</b>	<b>6.090</b>	<b>13.982</b>	<b>1.520</b>	<b>1.493</b>	<b>1.337</b>

**Análise de sensibilidade - risco de variação cambial e indexadores variáveis:** A análise é feita considerando os movimentos das respectivas taxas de câmbio e qual seria o impacto da variação da taxa de câmbio no resultado. O valor de referência corresponde ao cenário considerado mais provável nas taxas de câmbio, na data das demonstrações financeiras. O cenário 1 corresponde a uma alteração de 10% nas taxas, o cenário 2 corresponde a uma alteração de 25% nas taxas e, o cenário 3 a uma alteração de 50% nas taxas. Os efeitos em apreciação e depreciação nas taxas conforme as tabelas estão apresentadas a seguir:

Descrição	Valor de Referência	Impactos de um cenário possível					
		10%	-10%	25%	-25%	50%	-50%
Empréstimos e financiamentos - moeda estrangeira	80.959	8.096	(8.096)	20.240	(20.240)	40.480	(40.480)
Empréstimos e financiamentos - indexador variável	194.982	19.498	(19.498)	48.746	(48.746)	97.491	(97.491)
Instrumentos financeiros derivativos - Swap	(18.794)	(1.879)	1.879	(4.699)	4.699	(9.397)	9.397
<b>Total da variação</b>		<b>25.715</b>	<b>(25.715)</b>	<b>64.287</b>	<b>(64.287)</b>	<b>128.574</b>	<b>(128.574)</b>

Impacto líquido de impostos no resultado e no patrimônio líquido	Impactos de um cenário possível					
	16,972	(16,972)	42,429	(42,429)	84,859	(84,859)
	16,972	(16,972)	42,429	(42,429)	84,859	(84,859)

**27. Gestão de capital:** A gestão de capital da Companhia e sua controlada é feita para equilibrar as fontes de recursos próprias e terceiras, balanceando o retorno para os acionistas e o risco para acionistas e credores. A dívida da Companhia e sua controlada em relação ajustada do capital ao final do exercício é apresentada a seguir, conforme números da Companhia e sua controlada:

Consolidado	31/03/2023	31/12/2021
Total do passivo	1.774.508	1.673.097
(-) Caixa e equivalentes de caixa	(245.813)	(212.395)
(+/-) Instrumentos financeiros derivativos	(18.794)	(48.928)
Total dívida líquida (A)	1.509.901	1.411.774
Total do patrimônio líquido (B)	1.217.145	1.055.774
Índice da dívida líquida pelo patrimônio (A/B)	1,24	1,34

**28. Receita operacional - Consolidado:** Abaixo, apresentamos a conciliação entre a receita bruta para fins fiscais e a receita por produto da controlada apresentada na demonstração do resultado do exercício:

	31/03/2023	31/12/2021
<b>Venda de produtos no mercado externo</b>		
Açúcar cristal	66.407	100.790
Açúcar VHP	61.339	107.063
Etanol anidro	35.538	13.575
Etanol hidratado	9.402	8.917
<b>Total venda de produtos no mercado externo</b>	<b>172.686</b>	<b>230.345</b>

	31/03/2023	31/12/2021
<b>Venda de produtos no mercado interno</b>		
Açúcar cristal	520.385	243.658
Açúcar VHP	15.239	25.916
Etanol anidro	169.483	149.899
Etanol hidratado	23.281	17.200
Levedura	11.054	15.467
Bagaço	19.208	6.931
Óleo fusel	1.371	698
<b>Total venda de produtos no mercado interno</b>	<b>1.129.774</b>	<b>754.475</b>
<b>Total venda bruta de produtos</b>	<b>1.302.460</b>	<b>984.820</b>

**Impostos sobre vendas**

	31/03/2023	31/12/2021
Açúcar cristal	(49.285)	(23.705)
Açúcar VHP	(1.376)	(2.677)
Etanol anidro	(16.282)	(19.880)
Etanol hidratado	(24.882)	(28.890)
Levedura	(6.620)	(2.098)
Bagaço	(1.102)	(1.440)
Óleo fusel	(1.779)	(641)
Óleo fusel	(447)	(247)
<b>Total dos impostos sobre vendas</b>	<b>(101.773)</b>	<b>(79.578)</b>
<b>Total receita operacional líquida</b>	<b>1.200.687</b>	<b>905.242</b>

**29. Despesa e custos por natureza**

	31/03/2023	31/12/2021
Açúcar cristal	(49.285)	(23.705)
Açúcar VHP	(1.376)	(2.677)
Etanol anidro	(16.282)	(19.880)
Etanol hidratado	(24.882)	(28.890)
Levedura	(6.620)	(2.098)
Bagaço	(1.102)	(1.440)
Óleo fusel	(1.779)	(641)
Óleo fusel	(447)	(247)
<b>Total dos impostos sobre vendas</b>	<b>(101.773)</b>	<b>(79.578)</b>
<b>Total receita operacional líquida</b>	<b>1.200.687</b>	<b>905.242</b>

**Custos por natureza**

	31/03/2023	31/12/2021
Gastos com pessoal - salários e encargos	(14.723)	(10.424)
Matéria-prima adquirida de terceiros	(218.552)	(133.989)
CCT - Corte, carregamento e transporte	(163.406)	(108.429)
Depreciação e amortização	(263.818)	(194.769)
Consumo ativo biológico - tratamentos culturais	(169.959)	(92.222)
Insumos e materiais consumo - industrial	(38.353)	(23.622)
Serviços terceiros - industrial	(15.316)	(11.222)
Outros custos industriais	(10.897)	(23.018)
Custos industriais - levedura	(4.323)	(3.498)
Custos e incentivos - Cooperativa	(16.658)	(8.555)
Créditos tributários	2.546	814
<b>Total</b>	<b>(24.354)</b>	<b>(16.426)</b>

**Despesas por natureza**

	31/03/2023	31/12/2021
Gastos com pessoal - salários e encargos	(14.723)	(10.424)
Matéria-prima adquirida de terceiros	(218.552)	(133.989)
CCT - Corte, carregamento e transporte	(163.406)	(108.429)
Depreciação e amortização	(263.818)	(194.769)
Consumo ativo biológico - tratamentos culturais	(169.959)	(92.222)
Insumos e materiais consumo - industrial	(38.353)	(23.622)
Serviços terceiros - industrial	(15.316)	(11.222)
Outros custos industriais	(10.897)	(23.018)
Custos industriais - levedura	(4.323)	(3.498)
Custos e incentivos - Cooperativa	(16.658)	(8.555)
Créditos tributários		