



**Demonstrações Financeiras Intermediárias
Individuais e Consolidadas**

Açucareira Quatá S.A.

**30 de setembro de 2022
com Relatório sobre a revisão dos auditores independentes**

Índice

Relatório sobre a revisão dos auditores independentes.....	1
Demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas	
Balancos patrimoniais.....	3
Demonstrações dos resultados.....	5
Demonstrações dos resultados abrangentes	6
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	7
Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto	8
Demonstrações dos valores adicionados	9
Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas	10



Edifício Trade Toer
Av. José de Souza Campos, 900
1º andar - Nova Campinas
13092-123 - Campinas - SP - Brasil
Tel: +55 19 3322-0500
Fax: +55 19 3322-0559
ey.com.br

Relatório sobre a revisão dos auditores independentes

Ao Conselho de Administração e à Diretoria da
Açucareira Quatá S.A.
Lençóis Paulista - SP

Revisamos os balanços patrimoniais intermediários individuais e consolidados da Açucareira Quatá S.A. (“Companhia”), em 30 de setembro de 2022 e as respectivas demonstrações intermediárias individuais e consolidadas do resultado e do resultado abrangente para o período de três e seis meses findo naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo o resumo das práticas contábeis significativas e demais notas explicativas.

A diretoria é responsável pela elaboração e apresentação adequada dessas demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas demonstrações financeiras intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão. Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas não apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Companhia, em 30 de setembro de 2022, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa individuais e consolidados para os períodos findos naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Ênfase

Reapresentação

Chamamos atenção à nota explicativa nº 4 às demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, que apresentam os valores comparativos relativos ao período de três e seis meses findos em 30 de setembro de 2021, que foram alterados e estão sendo reapresentados para corrigir erros na aplicação de pronunciamentos contábeis também descritos na referida nota explicativa. Em 24 de novembro de 2021 emitimos relatório sobre a revisão sem modificação sobre as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da Companhia, que ora estão sendo reapresentadas. Nossa opinião continua sendo sem qualquer modificação, uma vez que as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas e seus valores correspondentes ao período anterior foram ajustados de forma retrospectiva.

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As demonstrações financeiras intermediárias acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referente ao período de três e seis meses findo em 30 de setembro de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das demonstrações financeiras, com o objetivo de concluir se ela está conciliada com as demonstrações financeiras intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo está de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, seguindo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidada tomadas em conjunto.

Campinas, 28 de novembro de 2022.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S.
CRC SP-027623/F



José Antonio de A. Navarrete
Contador CRC-1SP198698/O-4

Ativo	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	5	1.052.471	1.593.637	1.198.976	1.721.065
Instrumentos financeiros derivativos	7	32.052	57.424	32.052	57.424
Clientes e outras contas a receber	8	190.414	137.534	138.827	115.974
Contas a receber - Cooperativa	9	203.685	182.755	204.634	183.408
Estoques	10	906.767	222.575	1.052.477	330.213
Ativos biológicos	11	487.740	392.493	487.740	392.493
Impostos a recuperar	13	115.955	47.522	123.924	51.816
Adiantamentos a fornecedores		1.149	4.351	1.167	4.351
Despesas antecipadas		16.569	48.788	17.859	48.950
Total do ativo circulante		3.006.802	2.687.079	3.257.656	2.905.694
Não circulante					
Realizável a longo prazo					
Aplicações financeiras, títulos e valores imobiliários	6	48.039	44.791	165.030	159.036
Clientes e outras contas a receber	8	10.344	8.939	10.484	9.076
Mútuo financeiro	15	9.892	9.892	9.892	9.892
Despesas antecipadas		284	284	284	284
Depósitos judiciais	12	198.790	197.312	300.355	262.432
Impostos a recuperar	13	38.405	42.079	38.405	42.079
Ativo fiscal diferido	14	-	23.832	-	22.084
Total do realizável a longo prazo		305.754	327.129	524.450	504.883
Investimentos	16	376.100	375.269	189.279	217.323
Outros investimentos		18.328	18.337	18.395	18.404
Imobilizado	17	1.816.302	1.786.267	1.871.727	1.836.074
Direito de uso	18	2.156.079	2.142.964	2.156.079	2.142.964
Intangível	19	16.186	16.376	16.834	17.367
Total do ativo não circulante		4.688.749	4.666.342	4.776.764	4.737.015
Total do ativo		7.695.551	7.353.421	8.034.420	7.642.709

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



Passivo e patrimônio líquido	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
Circulante					
Fornecedores	20	484.872	404.740	504.972	419.046
Instrumentos financeiros derivativos	7	8.017	87	8.017	87
Empréstimos, financiamentos e debêntures	21	681.332	623.403	714.962	660.305
Passivo de arrendamento	18	275.328	281.943	275.328	281.943
Impostos e contribuições a recolher		19.051	56.587	27.086	56.904
Tributos parcelados	22	17.215	16.847	17.215	16.847
Obrigações com a Cooperativa	23	9.947	10.252	10.001	10.306
Salários e contribuições sociais	24	74.845	67.919	77.482	70.720
Dividendos a pagar	15	104.579	41.201	104.579	41.201
Outras contas a pagar		4.455	21.646	8.009	25.116
Total do passivo circulante		1.679.641	1.524.625	1.747.651	1.582.475
Não circulante					
Empréstimos, financiamentos e debêntures	21	2.425.599	2.301.179	2.510.076	2.387.345
Passivo de arrendamento	18	1.873.467	1.886.059	1.873.467	1.886.059
Tributos parcelados	22	20.715	28.690	20.715	28.690
Dividendos a pagar	15	62.649	160.657	62.649	160.657
Obrigações com a Cooperativa	23	127.422	129.510	142.278	144.178
Outras contas a pagar		704	3.417	704	3.417
Provisões	25	220.912	220.762	321.786	285.140
Passivo fiscal diferido	14	53.314	-	55.308	-
Total do passivo não circulante		4.784.782	4.730.274	4.986.983	4.895.486
Total do passivo		6.464.423	6.254.899	6.734.634	6.477.961
Patrimônio líquido					
Capital social		376.774	376.774	376.774	376.774
Ajustes de avaliação patrimonial		35.945	31.266	35.945	31.266
Reservas de lucro		690.482	690.482	690.482	690.482
Lucros acumulados		127.927	-	127.927	-
Total do patrimônio líquido atribuível aos acionistas controladores		1.231.128	1.098.522	1.231.128	1.098.522
Participação de não controladores		-	-	68.658	66.226
Total do patrimônio líquido		1.231.128	1.098.522	1.299.786	1.164.748
Total do passivo e do patrimônio líquido		7.695.551	7.353.421	8.034.420	7.642.709

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



Nota	Controladora				Consolidado				
	30/09/2022	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2021	
	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)	
	Reapresentado				Reapresentado				
Receita operacional líquida	28	801.430	1.572.876	772.374	1.487.773	829.056	1.656.761	806.035	1.548.167
Variação no valor justo do ativo biológico	29	34.552	57.480	44.580	96.255	34.552	57.480	44.580	96.255
Custos dos produtos vendidos	29	(581.572)	(1.195.439)	(476.002)	(940.983)	(587.926)	(1.235.617)	(499.039)	(979.606)
Lucro bruto		254.410	434.917	340.952	643.045	275.682	478.624	351.576	664.816
Despesas de vendas	29	(23.077)	(34.810)	(20.398)	(36.020)	(27.501)	(42.244)	(26.597)	(48.932)
Despesas administrativas e gerais	29	(45.469)	(92.320)	(35.445)	(64.473)	(49.973)	(100.249)	(38.441)	(71.231)
Outras receitas operacionais líquidas	30	660	(1.938)	85.316	83.136	(1.448)	(4.212)	105.074	105.571
Resultado antes das financeiras líquidas, participação nos resultados de empresas investidas e impostos		186.524	305.849	370.425	625.688	196.760	331.919	391.612	650.224
Receitas financeiras	31	61.921	98.919	32.349	97.037	66.471	107.568	33.728	99.279
Despesas financeiras	32	(149.904)	(244.267)	(190.651)	(246.817)	(150.512)	(245.411)	(191.161)	(247.683)
Variações cambiais líquidas	33	8.403	5.412	(15.355)	14.128	9.896	8.159	(14.953)	14.206
Financeiras líquidas		(79.580)	(139.936)	(173.657)	(135.652)	(74.145)	(129.684)	(172.386)	(134.198)
Participação nos resultados de empresas investidas	16	8.063	36.179	21.809	60.440	(144)	14.966	14.313	50.185
Lucro antes dos impostos		115.007	202.092	218.577	550.476	122.471	217.201	233.539	566.211
Imposto de renda e contribuição social corrente	14	(8.803)	(915)	(54.282)	(68.736)	(14.756)	(13.533)	(62.215)	(77.062)
Imposto de renda e contribuição social diferido	14	(24.626)	(77.146)	(17.166)	(104.157)	(25.288)	(77.205)	(17.002)	(104.135)
Lucro líquido do período		81.578	124.031	147.129	377.583	82.427	126.463	154.322	385.014
Resultado atribuído aos:									
Acionistas controladores		81.578	124.031	147.129	377.583	81.578	124.031	147.129	377.583
Acionistas não controladores		-	-	-	-	849	2.432	7.193	7.431
Lucro líquido do período		81.578	124.031	147.129	377.583	82.427	126.463	154.322	385.014
Lucro básico e diluído por ação	36					0,0002	0,0004	0,0004	0,0011

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



	Controladora				Consolidado			
	30/09/2022	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2021
	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)
	Reapresentado				Reapresentado			
Lucro líquido do período	81.578	124.031	147.129	377.583	82.427	126.463	154.322	385.014
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado								
Outros componentes do resultado abrangente do período								
Variação cambial de investidas no exterior	(494)	6.372	5.892	(4.960)	(494)	6.372	5.892	(4.960)
Ajustes de avaliação patrimonial em investidas - reflexo	1.100	2.203	(11.266)	(10.646)	1.100	2.203	(11.266)	(10.646)
Resultado abrangente total do período	82.184	132.606	141.755	361.977	83.033	135.038	148.948	369.408

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



Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Período de 6 meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Controladora e Consolidado

	Nota	Ajustes de avaliação			Reservas				Total	Participação de não controladores	Total
		Capital social	Própria	Reflexa	Reserva legal	Reserva de integralidade	Reserva de lucros	Lucro acumulado			
Saldo em 1º de abril de 2021 (original)		376.774	84.154	(3.336)	17.348	247.204	-	-	722.144	47.872	770.016
Ajuste referente a reapresentação		-	-	-	(2.848)	(54.098)	-	-	(56.946)	-	(56.946)
Saldo em 1º de abril de 2021 (reapresentado)		376.774	84.154	(3.336)	14.500	193.106	-	-	665.198	47.872	713.070
Realização do custo atribuído		-	(3.889)	-	-	-	-	3.889	-	-	-
Realização de custo atribuído em investida		-	-	(147)	-	-	-	147	-	-	-
Variação cambial de investidas no exterior		-	(4.960)	-	-	-	-	-	(4.960)	-	(4.960)
Ajustes de avaliação patrimonial em investidas		-	-	(10.646)	-	-	-	-	(10.646)	-	(10.646)
Lucro líquido do período		-	-	-	-	-	-	377.583	377.583	7.431	385.014
Saldo em 30 de setembro de 2021 (reapresentado)		376.774	75.305	(14.129)	14.500	193.106	-	381.619	1.027.175	55.303	1.082.478

	Nota	Ajustes de avaliação patrimonial			Reservas				Total	Participação de não controladores	Total
		Capital social	Própria	Reflexa	Reserva legal	Reserva de integralidade	Reserva de lucros	Lucro acumulado			
Saldo em 1º de abril de 2022		376.774	54.584	(23.318)	46.154	301.568	342.760	-	1.098.522	66.226	1.164.748
Realização do custo atribuído		-	(3.663)	-	-	-	-	3.663	-	-	-
Realização de custo atribuído em investida		-	-	(233)	-	-	-	233	-	-	-
Variação cambial de investidas no exterior		-	6.372	-	-	-	-	-	6.372	-	6.372
Ajustes de avaliação patrimonial em investidas	16	-	-	2.203	-	-	-	-	2.203	-	2.203
Lucro líquido do período		-	-	-	-	-	-	124.031	124.031	2.432	126.463
Saldo em 30 de setembro de 2022		376.774	57.293	(21.348)	46.154	301.568	342.760	127.927	1.231.128	68.658	1.299.786

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



Nota	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (6 meses)
	Reapresentado		Reapresentado	
Fluxos de caixa das atividades operacionais				
Lucro (prejuízo) antes dos impostos	202.092	550.476	217.201	566.211
Ajustes de:				
Depreciação e amortização	297.523	238.506	299.629	240.979
Depreciação da planta portadora	17 116.099	126.279	116.099	126.279
Consumo do ativo biológico	11 (37.767)	(2.690)	(37.767)	(2.690)
Varição no valor justo do ativo biológico	11 (57.480)	(96.255)	(57.480)	(96.255)
Resultado na venda e baixa de ativos imobilizados e intangíveis	(25.196)	(3.822)	(25.168)	(3.822)
Participação nos resultados de empresas investidas	16 (36.179)	(60.440)	(14.966)	(50.185)
Resultado com derivativos	7 (24.035)	(22.046)	(24.035)	(22.046)
Provisão para redução ao valor recuperável dos estoques	10 2.551	10.505	3.161	14.033
Juros e variações cambiais imobilizados e intangíveis	-	8	(6.966)	2.522
Juros com direito de uso/ novos contratos	18 19.729	129.817	19.729	129.817
Realização de ajuste a valor presente	(1.237)	-	(1.237)	-
Apropriação de encargos financeiros	32 184.036	57.498	184.158	50.761
(Reversão) constituição de provisão para contingências	25 150	50.957	36.646	68.912
Investimento não controladas	865	(4.582)	8.527	(4.559)
Variações em:				
Cientes e outras contas a receber	(54.285)	(53.161)	(24.261)	(57.914)
Instrumentos financeiros derivativos pagos	57.337	15.253	57.337	15.253
Contas a receber - Cooperativa	(23.323)	21.087	(23.431)	21.156
Estoques	(686.743)	(698.516)	(725.425)	(718.229)
Adiantamentos a fornecedores	3.202	28.120	3.184	28.098
Impostos a recuperar	(118.988)	(156.547)	(137.088)	(162.518)
Despesas antecipadas	32.219	20.117	31.091	20.325
Depósitos judiciais	12 (1.478)	-	(37.923)	-
Fornecedores	20 80.132	242.141	85.926	245.008
Impostos e contribuições a recolher	15.778	151.534	28.087	152.334
Tributos parcelados	(6.151)	(3.749)	(6.151)	(3.749)
Salários e contribuições sociais	6.926	(4.506)	6.762	(5.621)
Outras contas a pagar	(19.904)	(35.381)	(19.820)	(35.568)
Caixa gerado pelas atividades operacionais	(74.127)	500.603	(44.181)	518.532
Instrumentos financeiros derivativos pagos	(1.456)	(4.236)	(1.456)	(4.236)
Juros pagos	(137.279)	(58.006)	(137.279)	(58.035)
Juros pagos em empréstimos e financiamentos	-	(27.764)	(2.597)	(28.138)
Imposto de renda e contribuição social pagos	-	-	-	-
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais	(212.862)	410.597	(185.513)	428.123
Fluxos de caixa das atividades de investimentos				
Dividendos recebidos de coligadas	43.067	-	43.067	-
Aplicações financeiras	6 -	-	(4.435)	-
Rendimento/Aquisição de cota "FIDC"	(3.248)	(42.057)	(3.248)	(120.452)
Gastos com plantio e tratos culturais	(108.154)	(64.046)	(108.154)	(64.046)
Pagamento de aquisição de bens do ativo imobilizado - carve out	-	(19)	-	(19)
Aquisição de ativo imobilizado	17 (156.944)	(58.191)	(157.387)	(64.869)
Aquisição de ativo intangível	19 (400)	(43)	(400)	(43)
Fluxo de caixa utilizado nas atividades de investimentos	(225.679)	(164.356)	(230.557)	(249.429)
Fluxos de caixa das atividades de financiamentos				
Mútuo financeiro	-	(11.956)	-	(2.064)
Pagamento de arrendamento	18 (203.587)	(209.361)	(203.587)	(209.361)
Empréstimos e financiamentos bancários tomados	21 782.575	298.188	790.544	298.188
Empréstimos e financiamentos bancários pagos	21 (646.983)	(521.939)	(660.035)	(524.763)
Empréstimos e financiamentos "FIDC"	21 -	-	1.689	78.491
Dividendos pagos	15 (34.630)	(16.862)	(34.630)	(16.862)
Caixa líquido utilizado nas atividades de financiamentos	(102.625)	(461.930)	(106.019)	(376.371)
Aumento de caixa e equivalentes de caixa	(541.166)	(215.689)	(522.089)	(197.677)
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	5 1.593.637	1.145.723	1.721.065	1.231.655
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	5 1.052.471	930.034	1.198.976	1.033.978

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



	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (6 meses)
Receitas	1.692.298	1.699.564	1.776.183	1.780.227
Vendas brutas de mercadorias, produtos e serviços prestados	1.692.298	1.611.499	1.776.183	1.671.893
Outras receitas	-	88.065	-	108.334
Insumos adquiridos de terceiros	(845.664)	(646.324)	(888.008)	(687.386)
Custos dos produtos e das mercadorias vendidas	(493.848)	(383.283)	(519.673)	(407.446)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros operacionais	(351.816)	(262.479)	(368.335)	(279.378)
Perda/recuperação de valores ativos	-	(562)	-	(562)
Valor adicionado bruto	846.634	1.053.240	888.175	1.092.841
Depreciação e amortização	(297.523)	(238.506)	(299.629)	(240.979)
Ativos biológicos colhidos	57.480	96.255	57.480	96.255
Valor adicionado líquido produzido pela entidade	606.591	910.989	646.026	948.117
Valor adicionado recebido em transferência	141.105	199.458	128.502	194.377
Resultado de equivalência patrimonial	36.179	60.440	14.966	50.185
Receitas financeiras	98.919	97.037	107.568	99.279
Outras	6.007	41.981	5.968	44.913
Valor adicionado total a distribuir	747.696	1.110.447	774.528	1.142.494
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal	169.039	148.216	180.157	162.897
Remuneração direta	121.406	108.278	131.271	120.868
Benefícios	39.429	32.845	40.682	34.931
FGTS	8.204	7.093	8.204	7.098
Impostos, taxas e contribuições	206.669	303.931	219.319	312.312
Federais	142.712	248.564	155.330	256.906
Estaduais	63.957	55.367	63.989	55.406
Remuneração de capitais de terceiros	247.957	280.717	248.589	282.271
Juros	244.267	246.817	245.411	247.683
Aluguéis	1.157	1.118	1.157	1.118
Variações cambiais	(5.412)	(14.128)	(8.159)	(14.206)
Outros	7.945	46.910	10.180	47.676
Remuneração de capitais próprios	124.031	377.583	126.463	385.014
Lucros retidos do período	124.031	377.583	124.031	377.583
Participação dos não controladores nos lucros retidos	-	-	2.432	7.431
Valor adicionado distribuído e retido	747.696	1.110.447	774.528	1.142.494

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



1. Contexto operacional

A Açucareira Quatá S.A. (“Companhia”, “Companhia e suas controladas”, “Controladora” ou “AQ”) é cooperada da Cooperativa dos Produtores de Cana-de-Açúcar, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo (“Cooperativa”), cujo ato cooperado entre as partes implica na entrega, imediata e definitiva, da produção de açúcar e etanol nos estabelecimentos da Cooperativa. O resultado da comercialização desses produtos, nos mercados interno e externo, é rateado para cada cooperado, conforme as regras legais definidas pelo Parecer Normativo CST n° 66, de 5 de setembro de 1986 (PN 66). Também compreendem o objeto operacional da Companhia a cogeração de energia elétrica utilizada para o consumo interno e para a comercialização com terceiros, além da participação no capital de outras empresas. A Companhia atua na produção de derivados de levedura para comercialização independente da Cooperativa, substancialmente, no mercado externo por meio da unidade de negócio Biorigin.

Pandemia do Covid -19

Em 31 de janeiro de 2020, a Organização Mundial da Saúde (OMS) anunciou que o corona vírus (COVID-19) é uma emergência de saúde global. O surto desencadeou decisões significativas de governos e entidades do setor privado, que somadas ao impacto potencial do surto, aumentaram o grau de incerteza para os agentes econômicos e podem gerar impactos relevantes nas demonstrações financeiras da Companhia.

A Companhia realizou estudos incorporando em suas projeções de longo prazo cenários desafiadores e pessimistas de maneira a verificar como os seus fluxos de caixa se comportariam levando em consideração o ambiente mais desafiador, após essas simulações a Companhia não identificou ajustes materiais e está confortável que possuirá condições de honrar com os seus compromissos em um futuro previsível. Os fluxos de caixas realizados durante a safra atual corroboram essa resiliência.

Guerra na Ucrânia

A Guerra entre Rússia e Ucrânia, que iniciou-se em fevereiro de 2022, vem afetando a economia Global, destacamos alguns impactos que afetam a Companhia: i) aumento no preço do petróleo e seus derivados que levou a aumento no preço do combustíveis (etanol); ii) aumento no preço de fertilizantes, defensivos agrícolas e insumos produtivos que impacta nos custos de produção da Companhia; iii) aumento no preço de commodities que leva ao aumento dos custos de arrendamento e também da receita decorrente da venda de commodities; iv) piora na cadeia de suprimentos global que já estava fragilizada levando a aumento nos custos de fretes; v) aumento nas taxas de juros praticadas pela Banco Central do Brasil, decorrente do aumento na inflação, que levou a elevação do CDI, índice que corrige as dívidas e as disponibilidades da Companhia.

A diretoria incorporou em suas projeções de longo prazo premissas que buscaram capturar os desafios/impactos, apresentados acima, e concluiu que a situação econômica da Companhia suporta esse ambiente de estresse global com base nos eventos conhecidos até o momento e com isso não identificou ajustes materiais a serem realizados até o momento.



2. Apresentação das demonstrações financeiras intermediárias e principais políticas contábeis

2.1. Base de preparação

As demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 (R1) – Demonstrações intermediárias conforme as práticas adotadas no Brasil.

A emissão das demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foi recomendada pela diretoria e posteriormente aprovada pelo Conselho de Administração em 28 de novembro de 2022.

Não houve alteração na base de preparação, da moeda funcional e moeda de apresentação, uso de estimativas e julgamentos e base de mensuração, descritas nas notas explicativas nº 3, 4 e 5, respectivamente, divulgadas nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas relativas ao exercício findo em 31 de março de 2022.

Assim, estas demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras daquele exercício.

3. Principais políticas contábeis

As demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da Companhia foram preparadas com base nas mesmas políticas contábeis descritas na nota explicativa nº 6 itens “a” a “p” divulgadas nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas relativas ao exercício findo em 31 de março de 2022. Além disso, não houve alteração nas participações da Companhia no quadro acionário total de suas controladas e coligadas, bem como suas atividades descritas na nota explicativa nº 6 item “a” das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de março de 2022.



4. Reapresentação dos valores correspondentes

A Companhia está reapresentando as demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa relativos ao período findo em 30 de setembro de 2021 em função da correção de erros identificados no período corrente. Esses ajustes estão sendo apresentados retroativamente em conformidade com o CPC 23 – Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro e CPC 26 (R1) – Apresentação das Demonstrações Contábeis.

Demonstração do resultado

Demonstração do resultado	Controladora			Consolidado		
	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2021
	(3 meses)	(3 meses)	(3 meses)	(3 meses)	(3 meses)	(3 meses)
	Reapresentado	Ajuste	Original	Reapresentado	Ajuste	Original
Receita operacional líquida (ii) e (v)	772.374	(7.285)	779.659	806.035	(12.245)	818.280
Variação no valor justo do ativo biológico	44.580	-	44.580	44.580	-	44.580
Custos dos produtos vendidos (i) e (iii)	(476.002)	62.560	(538.562)	(499.039)	62.560	(561.599)
Lucro Bruto	340.952	55.275	285.677	351.576	50.315	301.261
Despesas de vendas (v)	(20.398)	17.844	(38.242)	(26.597)	22.804	(49.401)
Despesas administrativas e gerais	(35.445)	-	(35.445)	(38.441)	-	(38.441)
Outras receitas operacionais líquidas	85.316	-	85.316	105.074	-	105.074
Resultado antes das receitas financeiras líquidas	370.425	73.119	297.306	391.612	73.119	318.493
Receitas financeiras (vi)	32.349	(902)	33.251	33.728	(902)	34.630
Despesas financeiras (i)	(190.651)	(72.895)	(117.756)	(191.161)	(72.895)	(118.266)
Variações cambiais líquidas (vi)	(15.355)	902	(16.257)	(14.953)	902	(15.855)
Financeiras líquidas	(173.657)	(72.895)	(100.762)	(172.386)	(72.895)	(99.491)
Participação nos resultados de empresas investidas	21.809	-	21.809	14.313	-	14.313
Lucro antes dos impostos	218.577	224	218.353	233.539	224	233.315
Imposto de renda e contribuição corrente	(54.282)	-	(54.282)	(62.215)	-	(62.215)
Imposto de renda e contribuição diferido (iv)	(17.166)	(72)	(17.094)	(17.002)	(72)	(16.930)
Lucro líquido do período	147.129	152	146.977	154.322	152	154.170
Resultado atribuído aos:						
Acionistas controladores	147.129	152	146.977	147.129	152	146.977
Acionistas não controladores	-	-	-	7.193	-	7.193
Lucro líquido do período	147.129	152	146.977	154.322	152	154.170

Demonstração do resultado	Controladora			Consolidado		
	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2021
	(6 meses)	(6 meses)	(6 meses)	(6 meses)	(6 meses)	(6 meses)
	Reapresentado	Ajuste	Original	Reapresentado	Ajuste	Original
Receita operacional líquida (ii) e (v)	1.487.773	(14.668)	1.502.441	1.548.167	(24.841)	1.573.008
Variação no valor justo do ativo biológico	96.255	-	96.255	96.255	-	96.255
Custos dos produtos vendidos (i) e (iii)	(940.983)	115.670	(1.056.653)	(979.606)	115.670	(1.095.276)
Lucro Bruto	643.045	101.002	542.043	664.816	90.829	573.987
Despesas de vendas (v)	(36.020)	32.888	(68.908)	(48.932)	43.061	(91.993)
Despesas administrativas e gerais	(64.473)	-	(64.473)	(71.231)	-	(71.231)
Outras receitas operacionais líquidas	83.136	-	83.136	105.571	-	105.571
Resultado antes das receitas financeiras líquidas	625.688	133.890	491.798	650.224	133.890	516.334
Receitas financeiras (vi)	97.037	57	96.980	99.279	57	99.222
Despesas financeiras (i)	(246.817)	(53.003)	(193.814)	(247.683)	(53.003)	(194.680)
Variações cambiais líquidas (vi)	14.128	(57)	14.185	14.206	(57)	14.263
Financeiras líquidas	(135.652)	(53.003)	(82.649)	(134.198)	(53.003)	(81.195)
Participação nos resultados de empresas investidas	60.440	-	60.440	50.185	-	50.185
Lucro antes dos impostos	550.476	80.887	469.589	566.211	80.887	485.324
Imposto de renda e contribuição corrente	(68.736)	-	(68.736)	(77.062)	-	(77.062)
Imposto de renda e contribuição diferido (iv)	(104.157)	(27.501)	(76.656)	(104.135)	(27.501)	(76.634)
Lucro líquido do período	377.583	53.386	324.197	385.014	53.386	331.628
Resultado atribuído aos:						
Acionistas controladores	377.583	53.386	324.197	377.583	53.386	324.197
Acionistas não controladores	-	-	-	7.431	-	7.431
Lucro líquido do período	377.583	53.386	324.197	385.014	53.386	331.628



4. Reapresentação dos valores correspondentes--Continuação

Demonstração do fluxo de caixa

Demonstração do fluxo de caixa	Controladora			Consolidado		
	Reapresentado	Ajuste	30/09/2021 Original	Reapresentado	Ajuste	30/09/2021 Original
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	550.476	80.887	469.589	566.211	80.887	485.324
Consumo do ativo biológico (vii)	(2.690)	(60.889)	58.199	(2.690)	(60.889)	58.199
Outros ajustes	(137.189)	(80.887)	(56.302)	(135.398)	(80.887)	(54.511)
Fluxo de caixa líquido proveniente das atividades operacionais	410.597	(60.889)	471.486	428.123	(60.889)	489.012
Gastos com plantio e tratos culturais (vii)	(64.046)	60.889	(124.935)	(64.046)	60.889	(124.935)
Outras atividades de investimentos	(100.310)	-	(100.310)	(185.383)	-	(185.383)
Fluxo de caixa utilizado nas atividades de investimentos	(164.356)	60.889	(225.245)	(249.429)	60.889	(310.318)
Caixa líquido utilizado nas atividades de financiamentos	(461.930)	-	(461.930)	(376.371)	-	(376.371)
Aumento de caixa e equivalentes de caixa líquido	(215.689)	-	(215.689)	(197.677)	-	(197.677)
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	1.145.723	-	1.145.723	1.231.655	-	1.231.655
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	930.034	-	930.034	1.033.978	-	1.033.978

No período corrente, a Companhia optou por apresentar as demonstrações dos valores adicionados, dessa forma não há reapresentação dos valores apresentados para fins de cooperatividade. Nas demonstrações do resultado abrangente, os efeitos são os mesmos apresentados acima nas demonstrações do resultado.

Ajustes

- (i) A Companhia revisitou a sua metodologia de cálculo referente ao reconhecimento de seus arrendamentos, conforme CPC 06 (R2) – Arrendamento, e decidiu aperfeiçoar o critério para obtenção da taxa de desconto utilizadas para o cálculo do valor presente dos contratos de parceria, essa melhoria reflete melhor os riscos dos referidos contratos de arrendamento, a Açucareira Quatá passou a utilizar a curva futura do CDI divulgada pela B3 de acordo com o prazo de vigência de cada contrato. Adicionalmente passou a realizar a atualização dos preços referentes aos contratos junto à Companhia Agrícola Quatá.
- (ii) O reconhecimento da receita referente aos contratos bilaterais de comercialização de energia, foi adequado às especificações do pronunciamento técnico CPC 47 – Receita de Contrato com Cliente. Assim o reconhecimento da receita passou a ser realizado não mais pela emissão da nota fiscal e sim pela entrega da energia gerada aos clientes.
- (iii) Ajuste de estoque em poder de terceiros (Copersucar).
- (iv) Efeitos de imposto de renda e contribuição social diferidos sobre os ajustes acima.

Reclassificações

Em atendimento aos pronunciamentos técnico CPC 26 – Apresentação das demonstrações financeiras e CPC 03 (R2) Demonstração dos fluxos de caixa, a Companhia efetuou as seguintes reclassificações:

- (v) Custos com fretes de comercialização dos produtos para receita líquida anteriormente classificado como despesas de vendas.
- (vi) Reclassificação de variação monetária do FIDC para receita financeira.
- (vii) Reclassificação dos fluxos de caixas dos gastos com tratos culturais entre a linha de investimentos e o grupo de atividades operacionais.



5. Caixa e equivalentes de caixa

Itens de caixa e equivalentes de caixa	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
Caixa e bancos	28.750	94.582	66.559	112.057
Aplicações financeiras	1.023.721	1.499.055	1.132.417	1.609.008
Total	1.052.471	1.593.637	1.198.976	1.721.065

As aplicações financeiras referem-se, substancialmente, a operações compromissadas, com garantia de recompra pelos bancos e certificados de depósitos bancários, ambos remunerados pelo Certificado de Depósito Interbancário - CDI, numa média ponderada de 104,05% (103,82% em março de 2022), que podem ser resgatadas a qualquer momento sem perdas significativas.

6. Aplicações financeiras

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
Aplicações financeiras restritas (i)	-	-	32.514	28.079
FIDC	48.039	44.791	132.516	130.957
Total	48.039	44.791	165.030	159.036

(i) Referem-se as aplicações financeiras restritas da USP no valor de R\$ 32.514, remunerado pelo Certificado de Depósito Interbancário - CDI, numa média ponderada de 99,44%, esse valor é oriundo de discussão judicial tributária do IRPJ e CSLL, do período de 1994 e 1995. Tal litígio iniciou a via judicial, tendo em vista o trânsito em julgado desfavorável na via administrativa. Em vista disso fez-se necessário a contratação de uma fiança bancária para garantia do débito discutido (garantia real). Na emissão dessa garantia, foi acordado com o banco contratado que seja fixada uma aplicação restrita reduzindo assim as taxas da fiança.

Fundo de Investimento em Direitos Creditórios (FIDC)

A Companhia incentivou e apoiou o Programa de Financiamento de Parceiros Agrícolas, que visa facilitar o acesso ao crédito e a diminuição da concessão de avais para o financiamento das atividades operacionais dos Parceiros Agrícolas, através da cessão de recebíveis frutos da produção de cana-de-açúcar dos Parceiros Agrícolas da Zilor para a estruturação de Fundo de Investimento em Direitos Creditórios (FIDC), no montante de R\$ 120.452. A Zilor apesar de detentora das contas subordinadas do Fundo não é garantidora dos retornos ou de mitigação de perdas aos demais cotistas, o que limita a sua exposição ao investimento realizado por ela na operação no dia 01 de junho de 2021 no montante de R\$ 42.000.

Em 01 de junho de 2021, a Açucareira Quatá S.A. assinou (i) Termo de Adesão ao Regulamento do fundo exclusivo Produtores Rurais *Receivables* e ii) Boletim de Subscrição de Cotas da 1ª Emissão de Cotas do FIDC Produtores Rurais Subordinadas *Receivables*, cuja integralização de recursos ocorreu em 01 de junho de 2021 no montante de R\$ 42.000.

Com o apoio do BTG *Pactual Asset* (gestor, administrador e custodiante), o Fundo foi estruturado tendo como cotistas inicialmente a Companhia, que participa com cota subordinada no valor atualizado de R\$ 48.039, correspondendo a 35% do fundo, bem como o Banco BTG Pactual S/A, que participa com cotas mezanino e sênior, correspondendo a 15% e 50% do fundo, respectivamente, sendo o BTG Pactual S/A responsável por essas referidas cotas, no montante atualizado de R\$ 84.477 em 30 de setembro de 2022 (86.166 em março de 2022), conforme patrimônio líquido do fundo.



6. Aplicações financeiras--Continuação

Seguindo as regras contábeis atualmente vigentes, a Companhia consolida em suas demonstrações financeiras as demonstrações contábeis do FIDC Produtores Rurais *Receivables*, sendo que essa consolidação aumenta os ativos e passivos e resultado da Companhia nas seguintes rubricas conforme quadro abaixo:

	30/09/2022	31/03/2022
Aplicações financeiras - FIDC mezanino/sênior	78.000	78.000
Juros FIDC mezanino/sênior	6.477	8.166
Total ativo	84.477	86.166
Empréstimos, financiamentos e debêntures - FIDC	78.000	78.000
Juros empréstimos - FIDC mezanino/sênior	6.477	8.166
Total passivo	84.477	86.166

7. Instrumentos financeiros derivativos

A Companhia e suas controladas utilizam como instrumento de proteção cambial, operações de NDF (*Non-Deliverable Forwards*), contratadas para proteção da projeção de exportação de derivados de levedura e açúcar, as operações de NDF estão refletidas nas demonstrações contábeis da Companhia com base na marcação a mercado fornecida pelas Instituições Financeiras detentora do contrato da operação.

	Controladora e Consolidado					
	30/09/2022			31/03/2022		
	Valor de referência (nacional) na moeda	Valor justo (mercado)	Ganho (perda) no resultado financeiro (*)	Valor de referência (nacional) na moeda	Valor justo (mercado)	Ganho (perda) no resultado financeiro (*)
Swap de moeda e taxa de juros (USD x CDI)						
Swap de valor justo - (USD)	2.994	16.241	16.241	9.490	46.280	46.280
Swap de valor justo - (BRL)	(12.500)	(12.783)	(12.783)	(39.114)	(40.097)	(40.097)
Contrato a termo - NDF						
Posição vendida						
Moeda estrangeira (USD)	25.300	2.738	2.738	24.150	19.955	19.955
Moeda estrangeira (EURO)	29.600	17.839	17.839	25.800	31.199	31.199
		24.035			57.337	
Ativo circulante		32.052			57.424	
Passivo circulante		(8.017)			(87)	

(*) Valores de resultados apurados no período findos em 30 de setembro e 31 de março de 2022, somente para os derivativos em aberto nessas datas.



8. Clientes e outras contas a receber

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
Contas a receber mercado interno	21.678	20.606	21.694	15.144
Contas a receber mercado externo	170.774	118.005	119.170	101.079
Outras contas a receber	8.306	7.862	8.447	8.827
	200.758	146.473	149.311	125.050
Circulante	(190.414)	(137.534)	(138.827)	(115.974)
Não circulante	10.344	8.939	10.484	9.076

A composição dos valores a receber por idade de vencimento é a seguinte:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
A vencer				
Até 30 dias	26.406	16.886	47.345	36.456
De 31 a 90 dias	48.414	22.885	66.251	51.615
De 91 a 180 dias	32.672	15.175	14.765	12.088
Acima de 180 dias	3.189	11.218	2.829	11.355
Vencidos				
Até 30 dias	10.473	16.618	13.459	12.109
De 31 a 90 dias	17.604	19.404	2.201	390
De 91 a 180 dias	34.398	25.913	1.302	436
Acima de 180 dias	27.602	18.374	1.159	601
	200.758	146.473	149.311	125.050

A AQ mensura como perda de crédito para títulos de dívida de baixo risco ou outros títulos de dívida e saldos bancários para os quais o risco de crédito (ou seja, o risco de inadimplência ao longo da vida esperada do instrumento financeiro) não tenha aumentado significativamente desde o reconhecimento inicial. Todos os títulos registrados são avaliados, sendo que aqueles com vencimentos superiores a 30 dias começam a ser avaliados qualitativamente e clientes com saldo em aberto a mais de 6 meses e inferior a R\$ 15, se faz a baixa definitiva do valor, pois consideramos ser de difícil recuperação.

9. Contas a receber - Cooperativa

Correspondem aos valores de R\$ 203.685 controladora e R\$ 204.634 consolidado (R\$ 182.755 controladora e R\$ 183.408 consolidado em março de 2022) a receber das operações com a Cooperativa, em conformidade com o PN 66, que dispõe sobre o momento da apropriação da receita operacional no caso de faturamento por ato cooperativo, de acordo com a produção da Companhia.



9. Contas a receber - Cooperativa—Continuação

Conforme divulgado na nota explicativa 1, os montantes relacionados às contas a receber Cooperativa referem-se a operações relacionadas aos atos cooperados, sendo assim, a diretoria não prevê possibilidades de perdas decorrentes dessas operações.

O Poder Judiciário condenou a União a indenizar a Cooperativa por danos causados a seus cooperados decorrentes da fixação de preços defasados em vendas de açúcar e Etanol realizadas na década de 1980. Em março de 2019, foi realizado o levantamento pela Cooperativa de uma primeira parcela do primeiro precatório expedido no curso do referido processo, no valor bruto de R\$ 906.000, representando 5,5% do total das requisições de pagamento. Ainda se encontram pendentes recursos e ações judiciais para os quais, na data base da elaboração das demonstrações financeiras da Cooperativa, a melhor estimativa da diretoria é de ser o crédito provável, mas não praticamente certo, estes valores podem gerar recebíveis de aproximadamente R\$ 1,4 Bilhão (valores atualizados em 30 de setembro de 2022 considerando o percentual de participação da Companhia e sua controlada), dos quais R\$ 491.987 foram recebidos em outubro de 2022, o montante líquido foi de R\$ 395.938 como mencionado na Nota 39 – Eventos subsequentes.

a) Outros ativos financeiros

A empresa recebeu até a data de 31 de março de 2022, referente as parcelas de precatório no montante líquido de R\$ 1.045.544 e a Copersucar reteve o valor de R\$ 124.148.

Na safra 18/19 a companhia recebeu líquido R\$ 90.975, referente 1ª parcela do 1º Precatório a Copersucar reteve R\$ 14.388 referente a pis/cofins.

Na safra 19/20 a companhia recebeu líquido R\$ 290.309, referente 2ª parcela do 1º Precatório e 1ª parcela do 2º Precatório a Copersucar reteve R\$ 33.384 referente a pis/cofins.

Na safra 20/21 a companhia recebeu líquido R\$ 318.762, referente 3ª parcela do 1º Precatório e 2ª parcela do 2º Precatório a Copersucar reteve R\$ 36.657 referente a pis/cofins.

Na safra 21/22 a companhia recebeu líquido R\$ 345.498, referente 4ª parcela do 1º Precatório e 3ª parcela do 2º Precatório a Copersucar reteve R\$ 39.719 referente a pis/cofins.

A empresa está discutindo judicialmente a incidência dos tributos pis/cofins.



10. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
Produtos acabados entregues à Cooperativa				
Açúcar	248.180	2.253	248.180	2.253
Etanol	313.524	1.249	313.524	1.249
Derivados de levedura	74.733	70.882	201.858	167.935
Produtos semi-acabados	68.637	8.562	68.637	8.705
Insumos, materiais auxiliares, de manutenção e outros	212.238	151.266	243.685	176.639
Provisão para redução ao valor recuperável dos estoques (i)	(9.086)	(11.637)	(23.407)	(26.568)
Lucros nos estoques não realizados	(1.459)	-	-	-
	906.767	222.575	1.052.477	330.213

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de março de 2022	11.637	26.568
Reversão de provisão	(2.551)	(3.161)
Saldo em 30 de setembro de 2022	9.086	23.407

11. Ativos biológicos

	Controladora e Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022
Custo histórico	133.922	96.155
Valor justo	353.818	296.338
Ao final do período	487.740	392.493

	Controladora e Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022
No início o exercício	392.493	294.275
Aumentos decorrentes de tratos culturais	97.552	94.072
Redução decorrentes da colheita	(59.785)	(75.013)
Varição no valor justo	57.480	79.159
Ao final do período	487.740	392.493

	Controladora e Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022
Área estimada de colheita (hectares)	56.477	50.317
Produtividade do canavial (tonelada/hectare)	71	64
Quantidade de ATR (kg)	132,96	135,10
Valor médio ATR	1,7206	1,7906
Taxa de desconto - WACC	9,87%	9,87%



11. Ativos biológicos—Continuação

Estratégia de gerenciamento de risco relacionada às atividades agrícolas

A Companhia está exposta aos seguintes riscos relacionados às suas plantações:

i) *Riscos regulatórios e ambientais*

A Companhia está sujeita às leis e regulamentos pertinentes às atividades em que opera. A diretoria estabeleceu políticas ambientais e procedimentos que visam o cumprimento das leis ambientais e realiza análises periódicas para identificar os riscos ambientais e para garantir que seus sistemas existentes sejam suficientes para gerir esses riscos.

ii) *Risco de oferta e demanda*

A Companhia está exposta aos riscos decorrentes das flutuações no preço e volume de vendas de açúcar e etanol e derivados de levedura produzidos a partir da cana-de-açúcar. Quando possível, é realizada a gestão desses riscos, alinhando o seu volume de produção para o abastecimento do mercado. A diretoria realiza análises de tendência regulares do setor para garantir que as estratégias operacionais estejam em linha com o mercado e assegurem que os volumes de produção projetados sejam coerentes com a demanda esperada.

Estratégia de gerenciamento de risco relacionada às atividades agrícolas--Continuação

iii) *Riscos climáticos e outros*

A estimativa do valor justo poderia aumentar (diminuir) se:

- O preço estimado do Açúcar Total Recuperável - ATR fosse maior (menor);
- A produtividade (toneladas por hectare e quantidade de ATR) prevista fosse maior (menor); e
- A taxa de desconto fosse menor (maior).

As atividades operacionais de cultivo de cana-de-açúcar estão expostas aos riscos de danos decorrentes das mudanças climáticas, pragas e doenças, incêndios florestais e outras forças naturais. A Companhia tem processos extensivos com recursos alocados para acompanhar e mitigar esses riscos, incluindo inspeções regulares de situação da lavoura de cana-de-açúcar.

Historicamente, as condições climáticas podem causar volatilidade no setor sucroenergético e, conseqüentemente, no resultado operacional da Companhia, por influenciarem as safras aumentando ou reduzindo as colheitas. Além disso, os negócios da Companhia estão sujeitos à sazonalidade de acordo com o ciclo de crescimento da cana-de-açúcar na região sudeste do Brasil.



12. Depósitos judiciais

	Controladora		
	1º de abril de 2022	Adições	30 de setembro de 2022
Tributárias (i)	195.050	-	195.050
Cíveis e ambientais	22	-	22
Trabalhistas	2.240	1.478	3.718
Total de depósitos judiciais	197.312	1.478	198.790
	Consolidado		
	1º de abril de 2022	Adições	30 de setembro de 2022
Tributárias (i)	260.165	36.445	296.610
Cíveis e ambientais	27	-	27
Trabalhistas	2.240	1.478	3.718
Total de depósitos judiciais	262.432	37.923	300.355

(i) Referem-se a depósitos judiciais da ação indenizatória do IAA no valor de R\$ 195.049 na controladora e R\$ 291.676 no consolidado em 30 de setembro de 2022.



13. Impostos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
ICMS - Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços (i)	66.347	49.617	66.347	49.617
PIS - Programa de Integração Social (i)	6.537	1.187	6.537	1.187
COFINS - Contribuição para Financiamento da Seguridade Social (i)	28.329	4.485	28.329	4.485
IRRF - Imposto de Renda Retido na Fonte (ii)	22.873	3.433	23.583	5.049
REINTEGRA - Regime Especial de Reint. de Val. Tributários (iii)	3.144	2.923	3.144	2.923
IRPJ - Imposto de Renda da Pessoa Jurídica	14.765	18.473	19.780	20.857
CSLL - Contribuição Social sobre o Lucro Líquido	3.600	5.610	5.086	5.993
Outros	8.765	3.873	9.523	3.784
	154.360	89.601	162.329	93.895
Circulante	(115.955)	(47.522)	(123.924)	(51.816)
Não circulante	38.405	42.079	38.405	42.079

- (i) Referem-se a créditos gerados nas operações normais da Companhia, podendo ser compensados com tributos da mesma natureza em escrituração gráfica, além da compensação em conta gráfica, os créditos podem ser transferidos para a Cooperativa.
- (ii) Corresponde ao imposto de renda retido sobre aplicações financeiras. O imposto retido compõe o saldo negativo de imposto de renda ao final de cada exercício fiscal e pode ser compensado com qualquer tributo administrado pela Receita Federal do Brasil. A Companhia Zilor estima que o saldo existente será realizado no curso normal de suas operações sem ocorrência de perdas.
- (iii) Refere-se ao regime especial instituído por meio da Lei 12.546/2011, conversão da Medida Provisória 540/2011, com vigência inicial até 31 de dezembro de 2012, prorrogada até 31 de dezembro de 2013, objetivando o aumento da competitividade da indústria nacional, como parte do Plano Brasil Maior ("PBM"), no qual busca-se a desoneração das exportações, ressarcindo ao exportador de bens industrializados até 3% do valor exportado.

Fruto da reorganização patrimonial, todo o crédito de ICMS acumulado pela CAQ na data de 31 de dezembro de 2018 no montante de R\$ 26.122 foram transferidos para a Companhia e, poderão, conforme a necessidade, ser transferido da Companhia para a Cooperativa. A partir de 1º de janeiro de 2019 a Companhia na condição de produtor agrícola passou apropriar os créditos de ICMS dessa atividade que, além da compensação em conta gráfica, poderá proceder com a transferência para a Cooperativa. O Saldo do credito de ICMS oriundo da incorporação da CAQ na presente data é de R\$ 13.166.

Na eventualidade de remanescerem creditos acumulados da atividade agrícola por meio dos estabelecimentos agrícolas filiais da Companhia, esta poderá se valer do processo de crédito acumulado de acordo com a legislação do Estado de São Paulo para viabilizar sua completa monetização.

Em relação ao pis e cofins, os créditos vinculados nas receitas de exportação e nas receitas oriundas do açúcar comercializados no mercado interno, além da compensação em conta gráfica, podem ser compensados com qualquer tributo administrado pela Receita Federal do Brasil e ou Pedido de Ressarcimento em moeda.

Tanto em relação aos créditos de ICMS, como aos créditos de PIS e COFINS, a Companhia estima que os saldos existentes em 30 de setembro de 2022 serão realizados no curso normal de suas operações sem a ocorrência de perdas.



14. Imposto de renda e contribuição social--Continuação

a) Composição, natureza e realização dos impostos--Continuação

A Companhia estima recuperar a totalidade dos créditos tributários nos períodos a serem encerrados em:

	Controladora	
	30/09/2022	31/03/2022
Ativo de imposto diferido		
Ativo de imposto diferido a ser recuperado em até 12 meses	79.746	79.968
Ativo de imposto diferido a ser recuperado depois de 12 meses	223.556	281.793
	303.302	361.761
	Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022
Ativo de imposto diferido a ser recuperado em até 12 meses	94.562	72.556
Ativo de imposto diferido a ser recuperado depois de 12 meses	206.746	290.953
	301.308	363.509

A Companhia preve a recuperabilidade dos ativos, conforme demonstrado abaixo:

Impostos de renda e contribuição social constituídos sobre prejuízo fiscal acumulados	Controladora	Consolidado
2022/2023	14.742	15.313
2023/2024	42.886	43.581
2024/2025	36.185	36.717
2025/2026	28.144	28.881
2026/2027	10.722	10.260
A partir de 2027/2028	1.340	-
Total	134.019	134.752
Diferenças temporárias	Controladora	Consolidado
Contingências	82.183	82.183
Arrendamento mercantil CPC 06	54.241	54.241
Provisão PMR	4.896	4.896
Provisão estoques	3.089	3.089
Provisão para perdas esperadas	5.949	5.949
Outras	18.925	16.198
	169.283	166.556
Total	303.302	301.308



14. Imposto de renda e contribuição social--Continuação

a) Composição, natureza e realização dos impostos--Continuação

As estimativas de recuperação dos créditos tributários foram fundamentadas nas projeções dos lucros tributáveis levando em consideração diversas premissas financeiras e de negócios consideradas quando de sua elaboração e do direito legal de compensar no futuro o imposto de renda devido oriundo de passivos fiscais diferidos.

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

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais combinadas e da despesa de imposto de renda e contribuição social debitada em resultado é demonstrada como segue:

	Controladora					
	30/09/2022			30/09/2021		
	Imposto de renda	Contribuição social	Total	Imposto de renda	Contribuição social	Total
Resultado antes dos impostos	202.092	202.092	202.092	550.477	550.477	550.477
Alíquota máxima	25%	9%	34%	25%	9%	34%
	(50.523)	(18.188)	(68.711)	(137.619)	(49.543)	(187.162)
Tributos sobre adições e exclusões permanentes:						
Resultado de equivalência patrimonial	9.045	3.256	12.301	15.110	5.440	20.550
Créditos de Descarbonização (CBIO)	1.973	3.155	5.128	1.188	428	1.616
Outras adições e exclusões permanentes	(896)	(325)	(1.221)	(7.995)	98	(7.897)
Ajustes permanentes	(17.779)	(7.779)	(25.558)	-	-	-
Tributos no resultado	(58.180)	(19.881)	(78.061)	(129.316)	(43.577)	(172.893)
Corrente	(2.430)	1.515	(915)	(50.537)	(18.199)	(68.736)
Diferido	(55.750)	(21.396)	(77.146)	(78.779)	(25.378)	(104.157)
Tributos no resultado	(58.180)	(19.881)	(78.061)	(129.316)	(43.577)	(172.893)
Alíquota efetiva	28,8%	9,8%	38,6%	23,5%	7,9%	31,4%
	Consolidado					
	30/09/2022			30/09/2021		
	Imposto de renda	Contribuição social	Total	Imposto de renda	Contribuição social	Total
Resultado antes dos impostos	217.201	217.201	217.201	566.212	566.212	566.212
Alíquota máxima	25%	9%	34%	25%	9%	34%
	(54.300)	(19.548)	(73.848)	(141.553)	(50.959)	(192.512)
Tributos sobre adições e exclusões permanentes:						
Resultado de equivalência patrimonial	3.742	1.346	5.088	12.546	4.517	17.063
Créditos de Descarbonização (CBIO)	1.973	3.155	5.128	(1.188)	(428)	(1.616)
Outras adições e exclusões permanentes	(3.236)	1.688	(1.548)	(5.456)	1.324	(4.132)
Ajustes permanentes	(17.779)	(7.779)	(25.558)	-	-	-
Tributos no resultado	(69.600)	(21.138)	(90.738)	(135.651)	(45.546)	(181.197)
Corrente	(13.789)	256	(13.533)	(56.895)	(20.167)	(77.062)
Diferido	(55.811)	(21.394)	(77.205)	(78.756)	(25.379)	(104.135)
Tributos no resultado	(69.600)	(21.138)	(90.738)	(135.651)	(45.546)	(181.197)
Alíquota efetiva	32,0%	9,7%	41,8%	24,0%	8,0%	32,0%



14. Imposto de renda e contribuição social--Continuação

c) Ativo fiscal corrente

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
IRPJ - Imposto de Renda da Pessoa Jurídica	14.765	18.473	19.780	20.857
CSLL - Contribuição Social sobre o Lucro Líquido	3.600	5.610	5.086	5.993
	18.365	24.083	24.866	26.850

Saldo negativo de exercício anteriores. Corresponde às antecipações de imposto de renda e contribuição social pagas durante os exercícios anteriores que superaram o valor efetivamente devido no encerramento do ano fiscal. A diretoria da Companhia estima que o saldo existente será realizado no curso normal de suas operações sem a ocorrência de perdas, seja pela compensação com tributos administrados pela receita federal, seja pela monetização através do pedido de ressarcimento em espécie.

15. Partes relacionadas

a) Operações com pessoal-chave

O pessoal-chave da Companhia é composto pelos membros do Conselho de Administração e da Diretoria eleitos a cada dois anos por ocasião da Assembleia Geral Ordinária. O montante referente à remuneração do pessoal-chave da Companhia durante o período findo em 30 de setembro de 2022 a título de benefícios de curto prazo foi de R\$ 9.031 (R\$ 9.099 em setembro de 2021). A Companhia e suas controladas não concedem ao pessoal-chave da Companhia benefícios com características de longo prazo.

b) Saldos e operações

	Nota	Controladora				
		CAQ	Acionistas	PTX	BE	Total
Saldos						
Ativo circulante						
Cientes e outras contas a receber - Vendas de derivados de levedura (i)	8	-	-	128.823	41.951	170.774
Ativo não circulante						
Partes relacionadas (v)		-	9.892	-	-	9.892
Passivo circulante						
Fornecedores - Empresas ligadas		24.926	-	-	-	24.926
Passivo de arrendamento		39.376	-	-	-	39.376
Passivo não circulante						
Passivo de arrendamento		589.505	-	-	-	589.505
Operações						
Compra de cana-de-açúcar (ii)		96.332	-	-	-	96.332
Receita financeiras - repasse FINEP (iii)		101	-	-	-	101



15. Partes relacionadas--Continuação

b) Saldos e operações--Continuação

	Nota	Controladora				31/03/2022
		CAQ	Acionistas	PTX	BE	Total
Saldos						
Ativo circulante						
Clientes e outras contas a receber - Vendas de derivados de levedura (i)	8	-	-	102.848	15.157	118.005
Ativo não circulante						
Partes relacionadas (v)		-	9.892	-	-	9.892
Passivo circulante						
Passivo de arrendamento		37.837	-	-	-	37.837
Passivo circulante						
Passivo de arrendamento		612.403	-	-	-	612.403
Operações						
Compra de cana-de-açúcar (ii)		93.687	-	-	-	93.687
Receita financeiras - repasse FINEP (iii)		267	-	-	-	267

	Nota	Consolidado	
		30/09/2022	31/03/2022
		Companhia Agrícola Quatá	Companhia Agrícola Quatá
Saldos			
Ativo não circulante			
Mútuo financeiro com acionistas (v)		9.892	9.892
Passivo circulante			
Passivo de arrendamento		39.376	37.837
Passivo não circulante			
Passivo de arrendamento		589.505	612.403
Operações			
Compra de cana-de-açúcar (ii)		96.332	93.687
Receitas financeiras - FINEP (iii)		101	267



15. Partes relacionadas--Continuação

b) Saldos e operações--Continuação

i) *Clientes e outras contas a receber - Venda de derivados de levedura*

Refere-se, substancialmente, às contas a receber decorrentes de exportações realizadas para as empresas ligadas *PTX Food Corporation* e *Biorigin Europe NV*. As vendas são realizadas com base no preço de venda no mercado interno para demais clientes, seguindo as regras legais de preço de transferência.

ii) *Fornecimento de cana-de-açúcar - Compra de cana-de-açúcar*

Decorre de fornecimento de cana-de-açúcar pela Companhia Agrícola Quatá através de contrato de parceria agrícola com a Companhia. A compra da cana-de-açúcar é efetuada a preço balizado pelo Conselho dos Produtores de Cana-de-Açúcar, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo - CONSECANA-SP.

iii) *FINEP*

A Companhia contratou uma linha de financiamento junto à Financiadora de Estudos e Projetos - FINEP, cujo objetivo era financiar projetos de inovação tecnológica no processo produtivo da cana-de-açúcar e seus derivados. Suas partes relacionadas Companhia Agrícola Quatá e Açucareira Zillo Lorenzetti S.A. (incorporada pela Companhia em 31 de dezembro de 2018) são membros de parte dos projetos financiados e firmaram o contrato de financiamento como coexecutoras e fiadoras. Em paralelo as partes relacionadas celebraram um instrumento particular de compartilhamento de recursos com a Companhia, no qual a financiada efetua o repasse dos recursos correspondente aos projetos das coexecutoras, que por vez, assumem proporcionalmente os encargos e obrigações da operação de financiamento.

iv) *Aquisição de operação agrícola - Carve-out*

Os valores referem-se substancialmente ao saldo da operação, onde a Companhia comprou a operação da CAQ, com previsão de pagamento de acordo com fluxo de vencimento dos passivos da CAQ.

v) *Mútuo financeiro*

Os valores referem-se substancialmente ao saldo da operação, onde a Companhia comprou a operação da CAQ, o pagamento ocorreu em dezembro/21 corrigido no valor de R\$ 55.208 e R\$ 9.892 com os acionistas.



15. Partes relacionadas--Continuação

c) Dividendos propostos e a pagar

	Saldo em 31 de março de 2022	Pagamento	Saldo em 30 de setembro de 2022
Dividendos da safra 20/21 (a) Açucareira Quatá S.A.	51.501	(22.100)	29.401
Dividendos da safra 21/22 (b) Açucareira Quatá S.A.	150.357	(12.530)	137.827
	201.858	(34.630)	167.228
Total circulante	(41.201)		(104.579)
Total não circulante	160.657		62.649

- (a) Valor referente deliberação de pagamento de dividendos aos acionistas no valor de R\$ 82.402 que foi aprovado em Assembleia Geral Ordinária em julho de 2021, deliberado o pagamento em 24 parcelas no valor de R\$ 3.433. De março a setembro de 2022 foram pagos o valor de R\$ 22.100.
- (b) Valor referente deliberação de pagamento de dividendos aos acionistas no valor de R\$ 150.357 que foi aprovado em Assembleia Geral Ordinária em julho de 2022, deliberado o pagamento em 24 parcelas no valor de R\$ 6.265. Durante a safra 22/23 foram pagos o valor de R\$ 12.530.

16. Investimentos

A Companhia registrou um ganho de R\$ 36.179 controladora e R\$ 14.966 consolidado em 30 de setembro de 2022 (um ganho de R\$ 153.510 controladora e R\$ 392.988 consolidado em 31 de março de 2022) de equivalência patrimonial de suas coligadas, controladas e empreendimento controlados em conjunto nas demonstrações financeiras individuais.

Abaixo a abertura dos saldos de ativo, passivo e resultado referente a setembro de 2022:

	Controladora 30/09/2022				Total
	BIUS	BE01	USP	Copersucar S.A.	
Em sociedades controladas / coligadas:					
Ações/quotas possuídas	236.400	614.122	75.837.598	234.686.831	
Percentual de participação	100,00%	100,00%	46,26%	12,48%	
Capital social	236	616	25.246	1.507.768	
Patrimônio líquido	33.280	94.656	127.543	1.516.575	
Lucro líquido (prejuízo) do período	(4.768)	25.793	2.703	67.312	
Movimentação dos investimentos:					
Em 31 de março de 2022	28.870	69.810	59.267	217.322	375.269
Variação cambial de investimentos no exterior	5.869	503	-	-	6.372
Dividendos distribuídos	-	-	-	(43.067)	(43.067)
Outros ajustes de participação	3.309	(1.450)	(569)	57	1.347
Participação nos resultados de controladas e coligadas	(4.768)	25.793	188	14.966	36.179
Em 30 de setembro de 2022	33.280	94.656	58.886	189.278	376.100



16. Investimentos--Continuação

	Consolidado	
	30/09/2022	
	Copersucar	Total
	S.A.	
Em sociedades controladas / coligadas:		
Ações possuídas	234.686.831	
Percentual de participação	12,48%	
Capital social	1.507.768	
Patrimônio líquido	1.516.575	
Lucro líquido do período	67.312	
Movimentação dos investimentos:		
Em 31 de março de 2022	217.323	217.323
Ajuste de avaliação patrimonial em investida	2.203	2.203
Perda na participação de investida	(2.146)	(2.146)
Dividendos recebidos	(43.067)	(43.067)
Participação nos resultados de controladas	14.966	14.966
Em 30 de setembro de 2022	189.279	189.279

Abaixo a abertura dos saldos de ativo, passivo e resultado referente a março de 2022:

	Controladora				
	31/03/2022				
	BIUS	BE01	USP	Copersucar S.A.	Total
Em sociedades controladas / coligadas:					
Ações/quotas possuídas	236.400	614.122	75.837.598	165.760.285	
Percentual de participação	100,00%	100,00%	46,26%	12,41%	
Capital social	474	616	25.246	947.847	
Patrimônio líquido	32.179	68.366	127.385	1.823.470	
Resultado não realizado acumulado	(3.052)	1.477	-	-	
(Prejuízo) lucro líquido do exercício	18.859	11.069	38.799	781.117	
Resultado não realizado	(83)	12.739	-	-	
Movimentação dos investimentos:					
Em 31 de março de 2021	15.358	63.036	41.314	144.307	273.613
Variação cambial de investimentos no exterior	(4.980)	(17.010)	-	-	(21.990)
Dividendos distribuídos	-	-	-	(426)	(426)
Outros ajustes de participação	(284)	-	-	-	(9.882)
Ajuste de avaliação patrimonial em investida	-	-	-	(19.556)	(19.556)
Participação nos resultados de controladas e coligadas	18.776	23.784	17.952	92.998	153.510
Em 31 de março de 2022	28.870	69.810	59.266	217.323	375.269



16. Investimentos--Continuação

	Consolidado	
	31/03/2022	
	Copersucar S.A.	Total
Em sociedades controladas / coligadas:		
Ações possuídas	165.760.285	
Percentual de participação	12,41%	
Capital social	947.847	
Patrimônio líquido	1.823.470	
Lucro líquido do exercício	781.117	
Movimentação dos investimentos:		
Em 31 de março de 2021	144.307	144.307
Ajuste de avaliação patrimonial em investida	(19.556)	(19.556)
Dividendos distribuídos	(426)	(426)
Participação nos resultados de controladas	92.998	92.998
Em 31 de março de 2022	217.323	217.323

Abaixo a abertura dos saldos de ativo, passivo e resultado referente a setembro de 2022:

	BIUS	BE01	USP	Copersucar S.A.
Ativo	178.911	171.684	273.575	16.699.124
Passivo	(145.631)	(77.028)	(146.032)	(15.182.549)
Patrimônio líquido	33.280	94.656	127.543	1.516.575
Receita operacional líquida em setembro/22	1.572.876	183.322	-	34.403.327
Lucro líquido do período em setembro/22	(4.768)	25.793	2.703	67.312

Abaixo a abertura dos saldos de ativo, passivo e resultado referente a março de 2022:

	BIUS	BE01	USP	Copersucar S.A.
Ativo	149.517	119.638	165.858	15.866.547
Passivo	(117.338)	(51.272)	(38.473)	(14.043.077)
Patrimônio líquido	32.179	68.366	127.385	1.823.470
Receita operacional líquida em março/22	225.640	298.483	-	74.883.461
Lucro líquido do período março/22	18.859	11.069	38.799	781.117



16. Investimentos--Continuação

Informação sobre os investimentos na Copersucar S.A.

A Copersucar S.A., constituída na forma de sociedade anônima de capital fechado, domiciliada no Brasil, tem a exclusividade na comercialização dos volumes de açúcar e etanol produzidos pelas unidades produtoras sócias e que inclui a Zilor, localizadas nos Estados de São Paulo, Paraná, Minas Gerais e Goiás, gerenciando todos os elos da cadeia de açúcar e etanol, desde o acompanhamento da safra no campo até os mercados finais, incluindo as etapas de armazenamento, de transporte e de comercialização.

Atualmente, membros da diretoria da Zilor, representam a Companhia nas decisões das políticas operacionais, financeiras e estratégicas da Copersucar S.A., através da participação no Conselho de Administração, Conselho Fiscal e Comitês de Governança. Assim, o investimento na Copersucar S.A. é reconhecido pelo método de equivalência patrimonial uma vez que a Companhia exerce influência significativa em sua administração.



17. Imobilizado

a) Movimentação do ativo imobilizado

	Terras	Edifícios e construções	Benfeitorias	Maquinismos, instalações e equipamentos	Veículos, máquinas e implementos agrícolas	Móveis e utensílios	Outros	Obras em andamento	Imobilizações - entressafra	Lavoura de cana (planta portadora)	Total
Em 31 de março 2021	14.384	181.245	15.187	595.773	65.494	5.598	1.187	99.997	118.367	452.044	1.549.276
Aquisição	-	-	-	617	32	134	111	240.454	126.321	142.888	510.557
Incorporação ZLAA e APGV	-	9	10	-	-	-	-	-	-	-	19
Alienação (residual)	-	-	-	(529)	(1.752)	(4)	-	95.783	-	-	93.498
Transferências	2.620	3.217	-	61.459	12.936	1.714	691	(85.017)	-	-	(2.380)
Realização de Ajuste a valor presente	-	-	-	-	328	-	-	-	-	-	328
Ajuste a valor presente - Lavoura de cana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.076	2.076
Baixa para despesa	-	-	-	-	-	-	-	(590)	(3.183)	-	(3.773)
Demais baixas	-	-	-	-	(262)	-	-	-	-	-	(262)
Depreciação	-	(5.816)	(982)	(65.572)	(13.356)	(2.668)	(239)	-	(117.304)	(157.135)	(363.072)
Em 31 de março de 2022	17.004	178.655	14.215	591.748	63.420	4.774	1.750	350.627	124.201	439.873	1.786.267
Custo total	17.004	277.473	37.196	1.594.152	134.168	30.570	5.364	350.627	124.201	905.700	3.320.462
Depreciação acumulada	-	(98.818)	(22.981)	(1.002.404)	(70.748)	(25.796)	(3.614)	-	-	(465.827)	(1.534.195)
Valor líquido	17.004	178.655	14.215	591.748	63.420	4.774	1.750	350.627	124.201	439.873	1.786.267
Em 31 de março de 2022	17.004	178.655	14.215	591.748	63.420	4.774	1.750	350.627	124.201	439.873	1.786.267
Aquisição	-	-	-	292	-	62	19	153.235	3.336	108.154	265.098
Alienação (residual)	-	-	-	(46)	(95)	-	-	25.344	-	-	25.203
Transferências	-	2.807	1.372	36.444	1.717	809	343	(43.492)	-	-	-
Realização de Ajuste a valor presente	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	80
Ajuste a valor presente - Lavoura de cana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.157	1.157
Baixa de aquisição	-	-	-	(7)	-	-	-	-	-	-	(7)
Depreciação	-	(2.936)	(491)	(33.950)	(5.602)	(1.213)	(151)	-	(101.054)	(116.099)	(261.496)
Em 30 de setembro de 2022	17.004	178.526	15.096	594.481	59.520	4.432	1.961	485.714	26.483	433.085	1.816.302
Custo total	17.004	280.279	38.568	1.630.130	136.030	31.441	5.725	485.714	26.483	1.018.342	3.669.716
Depreciação acumulada	-	(101.753)	(23.472)	(1.035.649)	(76.510)	(27.009)	(3.764)	-	-	(585.257)	(1.853.414)
Valor líquido	17.004	178.526	15.096	594.481	59.520	4.432	1.961	485.714	26.483	433.085	1.816.302
Valor líquido de:											
Custo histórico	3.870	135.497	15.096	574.073	58.854	4.432	1.961	485.714	26.483	433.085	1.739.065
Mais-valia	13.134	43.029	-	20.408	666	-	-	-	-	-	77.237
	17.004	178.526	15.096	594.481	59.520	4.432	1.961	485.714	26.483	433.085	1.816.302
Vida Útil		de 22 a 48 anos	de 14 a 25	de 2 a 18 anos	de 2 a 11 anos	de 2 a 20	de 3 a 17 anos			de 5 a 6 anos	



17. Imobilizado--Continuação

a) Movimentação do ativo imobilizado--Continuação

	Consolidado										
	Terras	Edifícios e construções	Benfeitorias	Maquinismos, instalações e equipamentos	Veículos, máquinas e implementos agrícolas	Móveis e utensílios	Outros	Obras em andamento	Imobilizações - entressafra	Lavoura de cana (planta portadora)	Total
Em 31 de março 2021	17.651	187.080	17.103	627.365	65.495	6.622	1.239	108.352	118.367	452.045	1.601.319
Aquisição	-	-	-	617	32	187	111	250.264	126.321	142.888	520.420
Alienação (residual)	-	-	-	(529)	(1.752)	(4)	-	95.783	-	-	93.498
Transferências	2.620	3.218	-	61.459	12.936	1.714	691	(85.017)	-	-	(2.379)
Realização de ajuste a valor presente	-	-	-	-	328	-	-	-	-	2.076	2.404
Baixa para despesa	-	-	-	-	-	-	-	(590)	(3.183)	-	(3.773)
Demais baixas	-	-	-	-	(262)	-	-	-	-	-	(262)
Variação cambial	(463)	(957)	(283)	(4.983)	-	(153)	(7)	(1.406)	-	-	(8.252)
Depreciação	-	(6.019)	(1.347)	(68.595)	(13.357)	(2.892)	(252)	-	(117.304)	(157.135)	(366.901)
Em 31 de março 2022	19.808	183.322	15.473	615.334	63.420	5.474	1.782	372.386	124.201	439.874	1.836.074
Custo total	19.808	284.542	38.851	1.656.229	134.168	32.710	5.524	367.386	124.201	905.700	3.569.119
Depreciação acumulada	-	(101.220)	(23.378)	(1.040.895)	(70.748)	(27.236)	(3.742)	-	-	(465.826)	(1.733.045)
Valor líquido	19.808	183.322	15.473	615.334	63.420	5.474	1.782	367.386	124.201	439.874	1.836.074
Em 31 de março 2022	19.808	183.322	15.473	615.334	63.420	5.474	1.782	367.386	124.201	439.874	1.836.074
Aquisição	-	-	-	292	-	62	19	153.678	3.336	108.154	265.541
Alienação (residual)	-	-	-	(56)	(95)	-	-	25.326	-	-	25.175
Transferências	-	2.807	1.372	36.425	1.717	809	343	(43.473)	-	-	-
Realização de ajuste a valor presente	-	-	-	-	80	-	-	-	-	1.157	1.237
Baixa de aquisição	-	-	-	(7)	-	-	-	-	-	-	(7)
Variação cambial	322	649	162	3.247	-	75	4	2.366	-	-	6.825
Depreciação	-	(3.032)	(657)	(35.206)	(5.602)	(1.311)	(157)	-	(101.054)	(116.099)	(263.118)
Em 30 de setembro 2022	20.130	183.746	16.350	620.029	59.520	5.109	1.991	505.283	26.483	433.086	1.871.727
Custo total	20.130	288.337	40.031	1.700.969	136.031	33.828	5.908	505.283	26.483	1.021.673	3.778.673
Depreciação acumulada	-	(104.591)	(23.681)	(1.080.940)	(76.511)	(28.719)	(3.917)	-	-	(588.587)	(1.906.946)
Valor líquido	20.130	183.746	16.350	620.029	59.520	5.109	1.991	505.283	26.483	433.086	1.871.727
Valor líquido de:											
Custo histórico	7.000	140.717	16.350	599.621	58.854	5.109	1.991	505.283	26.483	433.086	1.794.494
Mais-valia	13.130	43.029	-	20.408	666	-	-	-	-	-	77.233
	20.130	183.746	16.350	620.029	59.520	5.109	1.991	505.283	26.483	433.086	1.871.727
Bens em garantias (b)	11.859	2.430	-	34.258	20.525	-	-	-	-	-	69.072
Vida Útil		de 22 a 48 anos	de 14 a 25	de 2 a 18 anos	de 2 a 11 anos	de 2 a 20	de 3 a 17 anos			de 5 a 6 anos	



17. Imobilizado--Continuação

Em 30 de setembro de 2022, o montante de obras em andamento foi de R\$ 505.283 consolidado. Desse montante, foram aplicados R\$ 208.000 em modernização do parque industrial para o aumento de eficiência, e R\$ 297.283 referem-se a equipamentos para expansão da co-geração de energia nas Usinas São José e Barra Grande.

b) Garantia

Em 30 de setembro de 2022, bens com valor contábil de R\$ 69.072 consolidado e controladora (R\$ 69.072 em março de 2022) estavam sujeitos a fiança registrada para garantir empréstimos e financiamentos bancários e processos judiciais.

18. Direito de uso e passivo de arrendamento

Com a adoção do CPC 06 (R2) - Arrendamentos, a Companhia passou a reconhecer um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento.

O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente pelo valor presente dos pagamentos de aluguéis que não foram pagos na data de transição, descontados usando uma taxa nominal fixa baseada no endividamento da Companhia, equivalente a aproximadamente 100% do CDI futuro para os arrendamentos reconhecidos. Durante o período findo em 30 de setembro de 2022, as taxas de descontos aplicadas de acordo com a vigência contratual foram em média de 8,49%.

<u>Vigência dos contratos</u>	<u>Taxa CDI Futuro</u>
13 a 24 meses	7,01%
25 a 36 meses	7,45%
37 a 48 meses	7,82%
49 a 60 meses	8,25%
61 a 72 meses	8,52%
73 a 84 meses	8,74%
85 a 96 meses	8,91%
97 a 108 meses	9,06%
109 a 120 meses	9,16%
121 a 132 meses	9,23%
133 a 360 meses	9,30%
Média total	8,49%

Os saldos estimados de arrendamento a pagar e parceria agrícola a pagar no longo prazo tem a seguinte composição de vencimento:

	<u>30/09/2022</u>	<u>31/03/2022</u>
De 01/10/2022 a 31/03/2023	139.326	271.830
De 01/04/2023 a 31/03/2024	280.899	270.040
De 01/04/2024 a 31/03/2025	274.548	262.939
De 01/04/2025 a 31/03/2026	259.319	247.224
De 01/04/2026 a 31/03/2027	230.866	218.573
A partir de 01/04/2027	963.837	897.396
	2.148.795	2.168.002



18. Direito de uso e passivo de arrendamento--Continuação

A movimentação do direito de uso em 30 de setembro de 2022 e 31 de março de 2022 está demonstrada abaixo, respectivamente:

	Controladora e Consolidado		
	30/09/2022		
	Terras	Demais Ativos	Total
Ativo			
Saldo inicial em 31/03/2022	2.122.441	20.523	2.142.964
Amortização	(146.142)	(5.394)	(151.536)
Novos contratos	87.419	-	87.419
Atualização CONSECANA por remensuração	77.232	-	77.232
Saldo final	2.140.950	15.129	2.156.079

	Controladora e Consolidado		
	30/09/2022		
	Terras	Demais Ativos	Total
Passivo			
Saldo inicial em 31/03/2022	2.143.691	24.311	2.168.002
Amortização	(197.240)	(6.347)	(203.587)
Juros provisionados	97.488	654	98.142
Novos contratos e renovações	142.353	-	142.353
Atualização CONSECANA por remensuração	(56.115)	-	(56.115)
Saldo final	2.130.177	18.618	2.148.795
Passivo circulante	261.273	14.055	275.328
Passivo não circulante	1.868.904	4.563	1.873.467
	2.130.177	18.618	2.148.795

Saldo com demais fornecedores 2.130.177 18.618 2.148.795

	Controladora e Consolidado		
	31/03/2022		
	Terras	Demais Ativos	Total
Ativo			
Saldo inicial em 31/03/2021	1.474.561	29.130	1.503.691
Amortização	(345.815)	(16.249)	(362.064)
Novos contratos	180.606	7.642	188.248
Atualização CONSECANA por remensuração	813.089	-	813.089
Saldo final - reapresentado	2.122.441	20.523	2.142.964

	Controladora e Consolidado		
	31/03/2022		
	Terras	Demais Ativos	Total
Passivo			
Saldo inicial em 31/03/2021	1.441.465	33.223	1.474.688
Amortização	(425.524)	(18.871)	(444.395)
Juros provisionados	182.269	2.317	184.586
Novos contratos	180.606	7.642	188.248
Atualização CONSECANA por remensuração	764.875	-	764.875
Saldo final - reapresentado	2.143.691	24.311	2.168.002
Passivo circulante	270.784	11.159	281.943
Passivo não circulante	1.872.907	13.152	1.886.059
	2.143.691	24.311	2.168.002

Saldo com demais fornecedores 2.143.691 24.311 2.168.002



19. Intangível

	Controladora		
	Licenças de software	Marcas e patentes	Total
Em 1º de abril de 2021	1.877	9.919	11.796
Adições	5.638	63	5.701
Amortização	(1.121)	-	(1.121)
Em 31 de março de 2022	6.394	9.982	16.376
Custo	36.003	9.982	45.985
Amortização acumulada	(29.609)	-	(29.609)
Saldo contábil líquido	6.394	9.982	16.376
Em 31 de março de 2022	6.394	9.982	16.376
Adições	394	6	400
Amortização	(590)	-	(590)
Em 30 de setembro de 2022	6.198	9.988	16.186
Custo	36.398	9.988	46.386
Amortização acumulada	(30.200)	-	(30.200)
Saldo contábil líquido	6.198	9.988	16.186

Vida Útil

5 anos

indefinida

Consolidado

	Licenças de software	Marcas e patentes	Pesquisa e desenvolvi- mento	Outros	Total
Em 1º de abril de 2021	2.078	9.919	216	1.794	14.007
Adições	5.638	63	-	-	5.701
Variação cambial	(28)	-	(30)	(208)	(266)
Amortização	(1.175)	-	(59)	(841)	(2.075)
Em 31 de março de 2022	6.513	9.982	127	745	17.367
Custo	36.420	9.982	43.725	7.463	97.590
Amortização acumulada	(29.907)	-	(43.598)	(6.718)	(80.223)
Saldo contábil líquido	6.513	9.982	127	745	17.367
Em 31 de março de 2022	6.513	9.982	127	745	17.367
Adições	394	6	-	-	400
Variação cambial	18	-	18	105	141
Amortização	(618)	-	(30)	(426)	(1.074)
Em 30 de setembro de 2022	6.307	9.988	115	424	16.834
Custo	36.891	9.988	49.898	8.517	105.294
Amortização acumulada	(30.584)	-	(49.783)	(8.093)	(88.460)
Saldo contábil líquido	6.307	9.988	115	424	16.834

Vida Útil

5 anos

indefinida

5 anos



20. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
Fornecedores de cana-de-açúcar	229.934	142.407	229.934	142.407
Fornecedores de bens e serviços	254.938	262.333	275.038	276.639
	484.872	404.740	504.972	419.046

21. Empréstimos, financiamentos e debêntures

	Taxa média ponderada (% ao ano)	Indexador	Controladora		Consolidado	
			30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
Moeda nacional:						
Linhas do BNDES	12,37	PRE	1.995	2.525	1.995	2.525
Linhas do BNDES	8,04	TJLP	30.096	1.688	30.096	1.688
Linhas do BNDES (iv)	9,57	IPCA+ (TLP)	105.909	105.261	105.909	105.261
FINEP	3,52	PRE	42.889	75.116	42.889	75.116
Capital de giro (i)	16,97	CDI+	1.063.282	1.194.557	1.063.282	1.194.557
CRA (ii)	16,68	CDI+	453.769	533.601	453.769	533.601
CRA (ii)	12,74	IPCA+	491.014	473.692	491.014	473.692
Debêntures (iii)	13,24	IPCA+	658.899	226.451	658.899	226.451
Aquisição de cota "FIDC" (vi)	3,50	+ CDI	-	-	84.477	86.166
			2.847.853	2.612.891	2.932.330	2.699.057
Moeda estrangeira:						
Capital de Giro (v)	6,53	Var. cambial	16.217	21.313	16.217	21.313
Capital de Giro (v)	-	Var. cambial + LIBOR	-	23.799	-	23.799
Pré-pagamento de exportação (USD)	3,25	Var. cambial	53.820	80.217	53.820	80.217
Pré-pagamento de exportação (EUR)	-	Var. cambial + EURIBOR	138.556	137.521	138.556	137.521
Empréstimo externo (EUR)	0,95	Var. cambial + EURIBOR	-	-	21.562	23.664
Empréstimo externo (USD)	0,95	Var. cambial	-	-	12.068	13.238
			208.593	262.850	242.223	299.752
Financiamentos - Cooperativa						
Moeda nacional:						
Letra de Cambio	5,73	CDI+	50.485	48.841	50.485	48.841
			3.106.931	2.924.582	3.225.038	3.047.650
Circulante			(681.332)	(623.403)	(714.962)	(660.305)
Não circulante			2.425.599	2.301.179	2.510.076	2.387.345

(i) Em continuidade ao processo de alongamento da dívida, a Companhia assinou em 25 de fevereiro de 2019 a proposta para estruturação de financiamento sindicalizado junto ao Banco Itaú BBA S.A. e ao Banco Rabobank *International* Brasil S.A. coordenadores e estruturadores da operação sindicalizada das seguintes instituições: i) Banco Itaú BBA S.A.; ii) Banco Rabobank *International* Brasil S.A.; iii) Banco BTG Pactual S.A. e iv) Banco do Brasil S.A., através da celebração de contrato de abertura de crédito e outras avenças em 13 de junho de 2019, prevendo a participação no montante de R\$ 140.000 por participante, totalizando R\$ 560.000, por meio de emissão de Cédulas de Crédito à Exportação (CCE), com vencimentos semestrais, sendo o primeiro vencimento de principal para o dia 20 de abril de 2021 e o último 20 de abril de 2025.

(ii) Buscando o alongamento das linhas de crédito durante a Safra 18/19, a Companhia elaborou um planejamento de reorganização de seu endividamento. Como resultado dessa reorganização foi emitido em março de 2019 uma operação de debênture simples, não conversíveis em ações, no valor total de R\$ 560.000, liquidada antecipadamente em 18 de novembro de 2019. A Companhia captou de recursos por meio da emissão de Cédula de Produto Rural Financeira pela Companhia, no montante total de R\$ 600.000 em favor da True Securitizadora S.A. ("Securitizadora"), para ser utilizada como lastro para a emissão de Certificado de Recebíveis do Agronegócio ("CRA"), no montante de R\$ 600.000, pela Securitizadora e coordenados por Itaú BBA S.A. na qualidade de coordenador líder, XP Investimentos Corretora de Câmbios, Títulos e Valores Mobiliários S.A. e Banco Rabobank *International* Brasil S.A. cuja a emissão foi em 14 de novembro de 2019. A remuneração do CRA é de 100% do CDI acrescido de sobretaxa de 2,5% ao ano, com pagamentos semestrais de juros a partir de 09 de outubro de 2020 e sete amortizações semestrais a partir de 13 de outubro de 2021.

Buscando o alongamento das linhas de crédito durante a Safra 21/22 a Companhia captou recursos por meio da emissão de Cédula de Produto Rural Financeira no montante total de R\$ 480.000 em favor da True Securitizadora S.A. ("Securitizadora"), para ser utilizada como lastro para a emissão de Certificado de Recebíveis do Agronegócio ("CRA"), no montante de R\$ 480.000, pela Securitizadora e coordenados por XP Investimentos Corretora de Câmbios, Títulos e Valores Mobiliários S.A. na qualidade de coordenador líder, Banco BTG Pactual S.A. e Banco Itaú BBA S.A., cuja a liquidação foi realizada em 23 de novembro de 2021. A remuneração do CRA é de 6,9849% a.a., acrescido de atualização monetária pelo IPCA, com pagamentos semestrais de juros a partir de 18 de abril de 2022 e amortização em parcela única em de 15 de outubro de 2026.



21. Empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

- (iii) Em Reunião do Conselho de Administração realizada em 04 de novembro de 2020, foi aprovada a emissão da 2ª debênture simples da Companhia para manutenção da produção de cana-de-açúcar relativas as safras 2019/2020 2020/2021 e 2021/2022. Em janeiro de 2021 a Companhia encerrou a emissão da 2ª debênture simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, com garantia Fidejussória, realizada em consonância com a Instrução nº 476 da Comissão de Valores Mobiliários ("CVM"), de 16 de janeiro de 2009, conforme alterada ("Instrução CVM 476" e "Oferta Restrita", respectivamente). As Debêntures são incentivadas e contarão com o benefício tributário nos termos do artigo 2º da Lei no 12.431, de 24 de junho de 2011 ("Lei 12.431/11") e, conseqüentemente, também gozarão do tratamento tributário previsto no artigo 1º da referida lei. O montante bruto da emissão é de R\$ 201.830.000,00, remunerada com taxa contratual de 7,2094% a.a. com prazo de vencimento de 5 (cinco) anos contados da data de emissão, vencendo em 15 de novembro de 2025. Os recursos serão direcionados para manutenção da produção de cana-de-açúcar relativas as safras 19/20 20/21 e 21/22 destinada a produção de Etanol nas Unidades Barra Grande, São Jose e Quatá todas no estado de São Paulo. A diretoria da Companhia aprovou, por meio de Reunião Extraordinária do Conselho de Administração, a 3ª Emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, com garantia Fidejussória, da Companhia, para distribuição pública com esforços restritos, nos termos da Instrução CVM nº 476/2009 ("Emissão"). Foram emitidas 450.000 (quatrocentos e cinquenta mil) de Debêntures, com valor unitário de R\$ 1.000,00 (um mil reais), totalizando na Data de Emissão o valor de R\$ 450.000 (quatrocentos e cinquenta milhões de reais). As Debêntures foram emitidas em 10 de agosto de 2022. As Debêntures terão prazo de vigência de doze anos contados da Data de Emissão, com a amortização a partir do 4º ano, com remuneração de 100% do IPCA + 7,8722% a.a.
- (iv) A Companhia formalizou contrato em 06 de janeiro de 2022 no montante de R\$ 100.000, junto ao BNDES no âmbito do programa Renovabio. A remuneração junto ao BNDES é IPCA acrescido de sobretaxa de 6,33% ao ano, com amortização do principal iniciando-se em 15 de fevereiro de 2024 e encerrando em 15 de janeiro de 2030. O programa Renovabio é voltado para estimular boas práticas ambientais, sociais e de governança (ESG), tendo o objetivo de apoiar o desenvolvimento do setor de biocombustíveis, e conta com incentivo para o aumento de eficiência produtiva e ambiental.
- (v) O montante de capital de giro em moeda estrangeira possui operação de swap de dólar para reais, mitigando o risco de variação cambial na operação, cujo custo após o swap é de CDI + 1,64% ao ano.
- O montante de capital de giro em moeda estrangeira possui operação de swap de dólar para reais, mitigando o risco de variação cambial na operação, cujo custo após o swap é de CDI + 2,50% ao ano.
- (vi) A Companhia lançou o Programa de Financiamento de Parceiros Agrícolas, que visa facilitar o acesso ao crédito para financiamento das atividades dos Parceiros Agrícolas, por meio de estruturação de Fundo de Investimento em Direitos Creditórios (FIDC), no montante de R\$ 120.000 milhões. Em 01 de junho de 2021, a Açucareira Quatá S.A. assinou (i) Termo de Adesão ao Regulamento do fundo exclusivo Produtores Rurais Receivables e (ii) Boletim de Subscrição de Cotas da 1ª Emissão de Cotas do FIDC Produtores Rurais Subordinadas Receivables, cuja integralização de recursos ocorreu em 01 de junho de 2021 com o apoio do BTG Pactual Asset (gestor, administrador e custodiante). O Fundo foi estruturado tendo como cotistas inicialmente a Companhia que participa com cota subordinada, correspondendo a 35% do fundo, bem como o Banco BTG Pactual S/A, que participam com cotas mezanino e sênior, correspondendo a 15% e 50% do fundo, respectivamente, sendo o BTG Pactual S/A responsável por essas referidas cotas, no montante atualizado de R\$ 84.477 em 30 de setembro de 2022, conforme patrimônio líquido do fundo.

As parcelas classificadas no passivo não circulante têm o seguinte cronograma de pagamento:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
De 13 a 24 meses	732.497	612.837	732.497	699.003
De 25 a 36 meses	363.179	705.854	363.179	705.854
De 37 a 48 meses	361.592	401.406	361.592	401.406
De 49 a 60 meses	582.090	527.943	666.567	527.943
De 61 a 72 meses	68.014	17.451	68.014	17.451
De 73 a 84 meses	318.227	35.688	318.227	35.688
	2.425.599	2.301.179	2.510.076	2.387.345



21. Empréstimos, financiamentos e debêntures—Continuação

As linhas de empréstimos, financiamentos e debêntures possuem, ainda, avais de empresas ligadas, fiança bancária para operações BNDES, FINEP e COPERSUCAR, e alienação fiduciária de bens.

Os empréstimos, financiamentos e debêntures possuem as seguintes movimentações durante o período encerrado em setembro e março de 2022:

	Saldo inicial em 1º de abril de 2022	Liberações	Pagamentos principal	Pagamento de juros	Apropriação de encargos financeiros	Controladora Saldo final em 30 de setembro de 2022
Empréstimos, financiamentos e debêntures						
Moeda Nacional	2.661.732	782.575	(543.810)	(133.183)	131.024	2.898.338
Moeda Estrangeira	262.850	-	(103.173)	(4.096)	53.012	208.593
Total	2.924.582	782.575	(646.983)	(137.279)	184.036	3.106.931
Consolidado						
	Saldo inicial em 1º de abril de 2022	Liberações	Pagamentos principal	Pagamento de juros	Apropriação de encargos financeiros	Saldo final em 30 de setembro de 2022
Empréstimos, financiamentos e debêntures						
Moeda Nacional	2.661.732	780.332	(543.811)	(133.183)	133.268	2.898.338
Moeda Estrangeira	299.752	10.212	(116.224)	(4.096)	52.579	242.223
FIDC	86.166	-	-	-	(1.689)	84.477
Total	3.047.650	790.544	(660.035)	(137.279)	184.158	3.225.038

a) Obrigações contratuais

A Companhia possui algumas obrigações contratuais, como manutenção de certos índices financeiros, operacionais e de performance financeira (i), apresentação das demonstrações financeiras combinadas auditadas com parecer do auditor independente sem ressalvas e limitações na realização de operações relativas à cisão, incorporação e fusão das companhias combinadas e manutenção de certos índices financeiros, operacionais e de performance financeira i) razão entre a Dívida Líquida e o EBITDA Ajustado combinado Zilor; ii) Liquidez Corrente (Ativo Circulante/Passivo circulante sem considerar o Ativo Biológico); iii) razão entre a Dívida Líquida e o Patrimônio Líquido. Todas essas obrigações decorrentes as cláusulas dos *covenants* referentes à emissão dos CRA e Debentures Incentivadas com colocação restrita que possuem exigências financeiras que estão sendo cumpridas.



21. Empréstimos, financiamentos e debêntures—Continuação

b) Juros provisionados, juros pagos e taxa média ponderada

A taxa média ponderada sobre a totalidade dos empréstimos, financiamentos e debêntures em 30 de setembro de 2022 foi de 13,51% a.a. (7,7% a.a. em setembro de 2021). Os juros totais provisionados sobre os empréstimos foram de R\$ 184.036 controladora e R\$ 184.158 consolidado (R\$ 86.650 controladora e R\$ 86.680 consolidado em setembro de 2021) (nota explicativa 21).

Os juros efetivamente pagos sobre empréstimos foram de R\$ 137.279 controladora e consolidado (R\$ 58.006 controladora e R\$ 58.035 consolidado em setembro de 2021), sem considerar os juros financeiros ativos sobre as aplicações financeiras no valor de R\$ 69.609 controladora e R\$ 78.145 consolidado (R\$ 14.942 controladora e R\$ 16.923 consolidado em setembro de 2021) (nota explicativa 31). Considerando uma base de caixa líquida, o custo financeiro sobre os empréstimos e financiamentos foi de R\$ 67.670 controladora e R\$ 59.134 consolidado (R\$ 43.064 controladora e R\$ 41.112 consolidado em setembro de 2021).

c) Variação cambial

Em que pese a Companhia não ter optado pela política de contabilidade de *hedge* (*hedge accounting*), a gestão financeira da diretoria, para eliminar riscos de exposição cambial, fruto do fluxo de caixa advindo dos efetivos recebíveis e das estimativas de exportação da unidade de negócio Biorigin, privilegia financiamentos mantidos em moeda estrangeira cuja gestão diária proporciona uma espécie de *hedge* natural. Considerando que esses financiamentos possuem natureza de longo prazo, extrapolando o fluxo de recebíveis em moeda estrangeira e a previsão de exportação, a variação cambial passiva contabilizada contra o resultado, neste período, no valor de R\$ 10.837 consolidado e controladora resultou em aumento em 30 de setembro de 2022 do endividamento neste mesmo montante, sendo uma despesa que não gera efeito caixa.



22. Tributos parcelados

	Controladora e Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022
IRPJ - Imposto de Renda da Pessoa Jurídica e CSLL - Contribuição Social sobre Lucro Líquido (i)	36.027	43.261
Taxa do IAA - Instituto do Açúcar e do Alcool	939	1.131
PIS sobre faturamento - Lei 10.637/2002	230	278
INSS – Salário educação	410	494
Débito previdenciário	324	373
	37.930	45.537
Circulante	(17.215)	(16.847)
Não circulante	20.715	28.690

- (i) O parcelamento de IRPJ e CSLL refere-se glosa fiscal de despesas com debêntures contabilizadas a título de provisão relativas ao período de 1997 à 2002 parcelado no âmbito da lei 11.941/09, consolidada em setembro de 2011 com previsão de encerramento em outubro de 2024.

23. Obrigações com a Cooperativa

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
Letra de câmbio (i)	116.112	114.209	130.969	128.877
Parcelamento Lei 11.941/2009 - Arrepar (ii)	15.390	18.538	15.390	18.538
Parcelamento Lei 11.941/2009 - Cooperativa (iii)	5.867	7.015	5.920	7.069
	137.369	139.762	152.279	154.484
Circulante	(9.947)	(10.252)	(10.001)	(10.306)
Não circulante	127.422	129.510	142.278	144.178

(i) Letra de câmbio

Corresponde a recursos disponibilizados aos cooperados para financiamento de suas operações, por meio de sobra de caixa obtido através de liminares em processos judiciais que pleiteiam a suspensão de exigibilidades, venda de ativos imobilizados e investimentos. Os valores são corrigidos mensalmente pela taxa SELIC e os juros auferidos não são exigíveis no curto prazo.

(ii) Parcelamento Lei 11.941/2009 - Arrepar.

Refere-se ao parcelamento do auto de infração lavrado pela RFB relativo à cobrança de imposto de renda pessoa jurídica e contribuição social sobre o lucro líquido, por suposto ganho de capital contra a Companhia denominada 1770 Participações S.A. que foi incorporada pela empresa Arrepar Participações S.A., uma controlada da Cooperativa. A Cooperativa, na qualidade de controladora da Arrepar Participações S.A., devendo prover os recursos necessários para que esta pudesse fazer face ao débito, emitiu um Termo de Ratificação de Obrigações e Outras Avenças que foi assinado pela Cooperativa, cooperados e ex-cooperados em 28 de fevereiro de 2012, objetivando contrapor a obrigação na proporção da respectiva participação nas operações sociais de cada cooperado na Cooperativa.

(iii) Parcelamento Lei 11.941/2009 - Cooperativa

A Companhia reconheceu em seu passivo a obrigação fiscal assumida através da Cooperativa, pela consolidação da adesão ao parcelamento da Lei 11.941/2009, homologada pela RFB - Receita Federal do Brasil em junho de 2011.



23. Obrigações com a Cooperativa--Continuação

A natureza dos débitos dá-se da seguinte forma:

	Controladora e Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022
IPi - Imposto sobre Produtos Industrializados	5.271	6.350
PIS - Programa de Integração Social	342	412
Outros valores a pagar	307	307
	5.920	7.069

24. Salários e contribuições sociais

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/03/2022	30/09/2022	31/03/2022
Provisão de férias e encargos	36.978	19.980	37.584	20.609
Remuneração variável – Plano de participação nos resultados	13.495	29.174	15.376	30.923
Contribuição Social com empregados	10.957	9.122	10.978	9.155
Salários e ordenados	12.316	9.096	12.316	9.096
Outras contribuições	1.099	547	1.228	937
	74.845	67.919	77.482	70.720

25. Provisões

	Controladora			
	1º de abril de 2022	Adições	Reversões	30 de setembro de 2022
Tributárias	203.985	2.574	(6.078)	200.481
Cíveis e ambientais	3.045	1.918	(915)	4.048
Trabalhistas	13.732	16.084	(13.433)	16.383
Total de passivos contingentes	220.762	20.576	(20.426)	220.912

	Consolidado			
	1º de abril de 2022	Adições	Reversões	30 de setembro de 2022
Tributárias	268.362	39.070	(6.078)	301.354
Cíveis e ambientais	3.046	1.918	(915)	4.049
Trabalhistas	13.732	16.084	(13.433)	16.383
Total de passivos contingentes	285.140	57.072	(20.426)	321.786

- (i) Houve assunção dos passivos na qual a Companhia era avalista gerando a liquidação da provisão constituída durante a safra 2018/2019, em decorrência da compra de lavoura junto a parceiro agrícola; tal reversão foi realizada durante a safra 2019/2020 no valor de R\$ 21.367. Posteriormente na safra 2019/2020 foram constituídas duas novas provisões do mesmo tema, no valor R\$ 54.045, na safra 2020/2021, com a subsequente liquidação de R\$ 1.946. Do montante de reversões do período findo em 31 de dezembro de 2021, R\$ 39.146 foi revertida a provisão na sua totalidade por ter encerrado as suas obrigações com a outra parte.



25. Provisões--Continuação

A Companhia e suas controladas possuem outras contingências passivas envolvendo questões tributárias, cíveis e trabalhistas em andamento, cujas avaliações, são efetuadas pela Companhia com o apoio de seus assessores jurídicos, são consideradas de risco possível e cujas eventuais perdas financeiras foram mensuradas no montante de R\$ 931.038 para o consolidado e controladora em setembro de 2022 (R\$ 731.059 consolidado e controladora em março de 2022).

Além desses, existem outros processos que foram mensurados como remotos. Em ambos os casos, nenhuma provisão para perdas foi registrada nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Adicionalmente, determinados contratos com assessores jurídicos, que defendem a Companhia e suas controladas nesses processos, preveem honorários que somente serão devidos quando do êxito da ação em favor da Companhia e suas controladas, mediante percentuais sobre as causas, conforme previstos em contratos.

26. Patrimônio líquido

a) Capital social

O capital social está representado por 338.720.926.114 ações ordinárias nominativas, sem valor nominal, totalmente integralizado.

b) Reservas de lucros

Reserva legal

A reserva legal é constituída anualmente com destinação de 5% do lucro líquido do exercício, e não poderá exceder a 20% do capital social. A reserva legal tem por finalidade assegurar a integridade do capital social e somente poderá ser utilizada para compensar prejuízo e/ou aumentar o capital.

Reserva de investimento

Para atender a projetos de investimento e expansão, a Companhia poderá reter parte dos lucros do exercício. Essa retenção deverá estar justificada com o respectivo orçamento de capital aprovado pela Assembleia Geral.

Reserva de integralidade do patrimônio líquido

É constituída nos termos do artigo 24 do Estatuto Social da AQ que tem por finalidade propiciar recursos para atender às necessidades de capital de giro e não poderá exceder a 80% do capital social.

Em 30 de setembro de 2022 a saldo de reserva de lucros superava o Capital Social da Companhia, cabendo a Assembleia a deliberação da destinação do excesso.



26. Patrimônio Líquido--Continuação

c) Ajuste de avaliação patrimonial

i) *Custo atribuído*

É composto dos efeitos da adoção do custo atribuído para o ativo imobilizado em decorrência da aplicação do Pronunciamento Técnico - CPC 27 - Ativo Imobilizado e da Interpretação Técnica - ICPC 10 - Interpretação sobre a Aplicação Inicial ao Ativo Imobilizado e à Propriedade para Investimento dos Pronunciamentos Técnicos CPCs 27, 28, 37 e 43 na data de transição (1º de janeiro de 2009), deduzido do respectivo imposto de renda e contribuição social diferidos, e que vem sendo realizado mediante depreciação, alienação ou baixa dos ativos que lhe deram origem.

ii) *Ajuste de avaliação patrimonial reflexa*

Constituído em decorrência da reavaliação de bens do ativo imobilizado da coligada Copersucar S.A..

iii) *Ajuste acumulado de conversão*

Registra as variações cambiais dos investimentos em controladas, sendo a conversão para Real das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de investidas com moeda funcional diferente da controladora.

iv) *Dividendos propostos*

Os dividendos serão destinados de acordo com o artigo 33 do Estatuto Social da AQ que estabelece uma série de regras e limites para pagamento dos dividendos mínimos obrigatórios e dividendos adicionais, cuja liberação varia de acordo com o indicador de dívida líquida Ebitda.

Conforme disposto no art. 33 do Estatuto Social, aos acionistas estão assegurados dividendos mínimos obrigatórios sobre o lucro líquido do exercício, ajustados na forma dos incisos I a III do art. 202 da Lei das Sociedades por Ações e para este resultado, apurado na forma do art. 191 da Lei 6.404/76.



27. Instrumentos financeiros

a) Classificação contábil e valores justos

A tabela a seguir apresenta os valores contábeis e os valores justos dos ativos e passivos financeiros, incluindo os seus níveis na hierarquia do valor justo. Não inclui informações sobre o valor justo dos ativos e passivos financeiros não mensurados ao valor justo, se o valor contábil é uma aproximação razoável do valor justo.

				Controladora
				30/09/2022
	Valor contábil			Hierarquia do valor justo
	Valor justo por meio de resultado	Custo amortizado	Total	Nível 2
Ativos financeiros mensurados ao valor justo				
Caixa e equivalentes de caixa - Aplicações financeiras	1.023.721	-	1.023.721	1.023.721
Instrumentos financeiros derivativos	32.052	-	32.052	32.052
Total	1.055.773	-	1.055.773	1.055.773
Ativos financeiros não-mensurados ao valor justo				
Caixa e equivalentes de caixa - Caixa e bancos	-	28.750	28.750	28.750
Clientes e outras contas a receber	-	200.758	200.758	200.758
Contas a receber - Cooperativa	-	203.685	203.685	203.685
Mútuo financeiro	-	9.892	9.892	9.892
Total	-	443.085	443.085	443.085
Passivos financeiros não-mensurados ao valor justo				
Fornecedores	-	484.872	484.872	484.872
Instrumentos financeiros derivativos	-	8.017	8.017	8.017
Empréstimos e financiamentos	-	3.106.931	3.106.931	3.106.931
Passivo de arrendamento	-	2.148.795	2.148.795	2.148.795
Obrigações com a Cooperativa	-	137.369	137.369	137.369
Outras contas a pagar	-	5.159	5.159	5.159
Dividendos a pagar	-	167.228	167.228	167.228
Total	-	6.058.371	6.058.371	6.058.371



27. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Classificação contábil e valores justos--Continuação

	Controladora			31/03/2022
	Valor contábil			Hierarquia do valor justo
	Valor justo por meio de resultado	Custo amortizado	Total	Nível 2
Ativos financeiros mensurados ao valor justo				
Caixa e equivalentes de caixa - Aplicações financeiras	1.499.055	-	1.499.055	1.499.055
Instrumentos financeiros derivativos	57.337	-	57.337	57.337
Total	1.556.392	-	1.556.392	1.556.392
Ativos financeiros não-mensurados ao valor justo				
Caixa e equivalentes de caixa - Caixa e bancos	-	94.582	94.582	94.582
Clientes e outras contas a receber	-	146.473	146.473	146.473
Contas a receber - Cooperativa	-	182.755	182.755	182.755
Mútuo financeiro	-	9.892	9.892	9.892
Total	-	433.702	433.702	433.702
Passivos financeiros não-mensurados ao valor justo				
Fornecedores	-	404.740	404.740	404.740
Empréstimos e financiamentos	-	2.924.582	2.924.582	2.924.582
Passivo de arrendamento	-	2.168.002	2.168.002	2.168.002
Obrigações com a Cooperativa	-	139.762	139.762	139.762
Outras contas a pagar	-	25.063	25.063	25.063
Dividendos a pagar	-	41.201	41.201	41.201
Total	-	5.703.350	5.703.350	5.703.350
	Consolidado			30/09/2022
	Valor contábil			Hierarquia do valor justo
	Valor justo por meio de resultado	Custo amortizado	Total	Nível 2
Ativos financeiros mensurados ao valor justo				
Caixa e equivalentes de caixa - Aplicações financeiras	1.132.417	-	1.132.417	1.132.417
Instrumentos financeiros derivativos	32.052	-	32.052	32.052
Total	1.164.469	-	1.164.469	1.164.469
Ativos financeiros não-mensurados ao valor justo				
Caixa e equivalentes de caixa - Caixa e bancos	-	66.559	66.559	66.559
Clientes e outras contas a receber	-	149.311	149.311	149.311
Contas a receber - Cooperativa	-	204.634	204.634	204.634
Mútuo financeiro	-	9.892	9.892	9.892
Total	-	430.396	430.396	430.396
Passivos financeiros não-mensurados ao valor justo				
Fornecedores	-	504.972	504.972	504.972
Instrumentos financeiros derivativos	-	8.017	8.017	8.017
Empréstimos e financiamentos	-	3.225.038	3.225.038	3.225.038
Passivo de arrendamento	-	2.148.795	2.148.795	2.148.795
Obrigações com a Cooperativa	-	152.279	152.279	152.279
Outras contas a pagar	-	8.713	8.713	8.713
Dividendos a pagar	-	167.228	167.228	167.228
Total	-	6.215.042	6.215.042	6.215.042



27. Instrumentos financeiros—Continuação

a) Classificação contábil e valores justos--Continuação

				Consolidado
				31/03/2022
	Valor contábil			Hierarquia do valor justo
	Valor justo por meio de resultado	Custo amortizado	Total	Nível 2
Ativos financeiros mensurados ao valor justo				
Caixa e equivalentes de caixa - Aplicações financeiras	1.609.008	-	1.609.008	1.609.008
Instrumentos financeiros derivativos	57.337	-	57.337	57.337
Total	1.666.345	-	1.666.345	1.666.345
Ativos financeiros não-mensurados ao valor justo				
Caixa e equivalentes de caixa - Caixa e bancos	-	112.057	112.057	112.057
Clientes e outras contas a receber	-	125.050	125.050	125.050
Contas a receber - Cooperativa	-	183.408	183.408	183.408
Mútuo financeiro	-	9.892	9.892	9.892
Total	-	430.407	430.407	430.407
Passivos financeiros não-mensurados ao valor justo				
Fornecedores	-	419.046	419.046	419.046
Empréstimos e financiamentos	-	3.047.650	3.047.650	3.047.650
Passivo de arrendamento	-	2.168.002	2.168.002	2.168.002
Obrigações com a Cooperativa	-	154.484	154.484	154.484
Outras contas a pagar	-	28.533	28.533	28.533
Dividendos a pagar	-	41.201	41.201	41.201
Total	-	5.858.916	5.858.916	5.858.916

b) Gerenciamento dos riscos financeiros

A Companhia e suas controladas possuem exposição para os seguintes riscos resultantes de instrumentos financeiros:

- Risco de crédito;
- Risco de liquidez; e
- Risco de mercado.

i) Estrutura de gerenciamento de risco

O Conselho de Administração estabeleceu o Comitê de Finanças, Auditoria e Risco, que é responsável pelo desenvolvimento e acompanhamento das políticas de gerenciamento de risco da Zilor. O Comitê reporta regularmente ao Conselho de Administração sobre suas atividades.

A Companhia tem a responsabilidade global sobre a gestão sobre o sistema de risco elaborando, acompanhando e controlando planos de ação que visa eliminação, mitigação e monitoramento de riscos da companhia.



27. Instrumentos financeiros—Continuação

b) Gerenciamento dos riscos financeiros

Em outubro de 2021 a Companhia criou uma área especializada em controles internos com o objetivo de salvaguardar seu patrimônio, conferir exatidão e fidedignidade aos dados contábeis, promover a eficiência operacional e encorajar a obediência às diretrizes traçadas pela diretoria da Companhia. Além da área de controle interno a Companhia contratou uma auditoria de renome para assessorar o conselho com uma auditoria interna. Por fim foi criada uma área de gestão de riscos para poder mapear e organizar planos de ação para mitigar os mesmos.

As políticas de gerenciamento de risco da Companhia são estabelecidas para identificar e analisar os riscos aos quais a Companhia está exposta, para definir limites de riscos e controles apropriados, e para monitorar os riscos e a aderência aos limites definidos. As políticas de gerenciamento de risco e os sistemas são revisados regularmente para refletir mudanças nas condições de mercado e nas atividades da Companhia. A Companhia através de suas normas e procedimentos de treinamento e gerenciamento, busca manter um ambiente de disciplina e controle no qual todos os empregados tenham consciência de suas atribuições e obrigações.

ii) *Risco de crédito*

Risco de crédito é o risco de a Companhia e suas controladas incorrerem em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente das contas a receber de clientes relacionadas ao negócio Biorigin e de instrumentos financeiros da Companhia.

A comercialização de açúcar e etanol é realizada por meio da Cooperativa sem indícios para risco de crédito.

Os valores contábeis dos ativos financeiros e ativos de contrato representam a exposição máxima do crédito.



27. Instrumentos financeiros--Continuação

b) Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

Contas a receber e ativos de contrato

A exposição da Companhia e suas controladas ao risco de crédito é influenciada principalmente pelas características individuais de cada cliente. Contudo, a diretoria também considera os fatores que podem influenciar o risco de crédito da sua base de clientes, incluindo o risco de não pagamento da indústria e do país no qual o cliente opera.

O Conselho de Administração da Companhia estabeleceu uma política de crédito, constantemente monitorado pelo Comitê de Finanças, Auditoria e Risco, na qual cada novo clientes é analisado individualmente quando à sua condição financeira antes de a Companhia apresentar uma proposta de limite de crédito e termos de pagamento. A revisão efetuada pela Companhia e suas controladas inclui a avaliação de ratings externos, quando disponíveis, demonstrações financeiras individuais e consolidadas, informações de agências de crédito, informações da indústria, e, em alguns casos, referências bancárias. Limites de crédito são estabelecidos para cada cliente e são revisados trimestralmente. Vendas que eventualmente excedam esses limites exigem aprovação do Comitê de Gerenciamento de Risco.

A Companhia e suas controladas limitam a sua exposição ao risco de crédito de contas a receber, estabelecendo um prazo máximo de pagamento de 12 meses para clientes individuais e corporativos, respectivamente.

A Companhia não exige garantias com relação a contas a receber de clientes e outros recebíveis. A Companhia não tem contas a receber de clientes e ativos de contrato para os quais nenhuma provisão de perda é reconhecida por causa da garantia.

A Companhia e suas controladas utilizam uma matriz de provisões para a mensuração da perda de crédito esperada com contas a receber de clientes individuais, consistindo em um grande número de pequenos saldos.

As taxas de perda são calculadas por meio do uso do método de 'rolagem' com base na probabilidade de um valor a receber avançar por estágios sucessivos de inadimplemento até a baixa completa.

Essas taxas foram multiplicadas por fatores de escala para refletir as diferenças entre as condições econômicas durante o período em que os dados históricos foram coletados, as condições atuais e a visão da Companhia e suas controladas sobre as condições econômicas ao longo da vida esperada dos recebíveis.



27. Instrumentos financeiros--Continuação

b) Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

iii) *Risco de liquidez*

Risco de liquidez é o risco de que a Companhia e suas controladas irão encontrar dificuldades em cumprir as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos em caixa ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Companhia e suas controladas na administração da liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre terá liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou risco de prejudicar a reputação da Companhia e suas controladas.

A Companhia e suas controladas buscam manter o nível de seu 'Caixa e equivalentes de caixa' e outros investimentos com mercado ativo em um montante superior às saídas de caixa para liquidação de passivos financeiros (exceto 'Fornecedores') para os próximos 60 dias. A Companhia e suas controladas monitoram também o nível esperado de entradas de caixa proveniente do 'Contas a receber de clientes e outros recebíveis' em conjunto com as saídas esperadas de caixa relacionadas à 'Fornecedores e outras contas a pagar'.

Exposição ao risco de liquidez

A seguir, estão os vencimentos contratuais de passivos financeiros na data da demonstração financeira. Esses valores são brutos e não descontados, e incluem pagamentos de juros contratuais e excluem o impacto dos acordos de compensação.



27. Instrumentos financeiros--Continuação

b) Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

iii) Risco de liquidez--Continuação

Exposição ao risco de liquidez--Continuação

	Controladora						
	30/09/2022						
	Valor contábil	Valor total do fluxo de caixa	6 meses ou menos	6 – 12 meses	1 – 2 anos	2 – 5 anos	Mais do que 5 anos
Passivos							
Fornecedores	484.872	484.872	484.872	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	3.106.931	6.787.384	664.472	817.330	1.644.392	3.522.193	138.997
Instrumentos financeiros derivativos	8.017	8.017	4.009	4.009	-	-	-
Obrigações com a Cooperativa	137.369	137.369	4.974	4.974	9.948	19.896	97.577
Outras contas a pagar	5.159	5.159	-	-	5.159	-	-
	3.742.348	7.422.801	1.158.327	826.313	1.659.499	3.542.089	236.574

	Controladora						
	31/03/2022						
	Valor contábil	Valor total do fluxo de caixa	6 meses ou menos	6 – 12 meses	1 – 2 anos	2 – 5 anos	Mais do que 5 anos
Passivos							
Fornecedores	404.740	404.740	404.740	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	2.924.582	3.913.893	588.349	341.117	869.190	2.071.339	43.898
Instrumentos financeiros derivativos	87	87	44	44	-	-	-
Obrigações com a Cooperativa	139.762	139.762	5.126	5.126	10.252	20.504	98.754
Outras contas a pagar	25.063	25.063	-	-	25.063	-	-
	3.494.234	4.483.545	998.259	346.287	904.505	2.091.843	142.652

	Consolidado						
	30/09/2022						
	Valor contábil	Valor total do fluxo de caixa	6 meses ou menos	6 – 12 meses	1 – 2 anos	2 – 5 anos	Mais do que 5 anos
Passivos							
Fornecedores	504.972	504.972	504.972	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	3.225.038	6.787.384	664.472	817.330	1.644.392	3.522.193	138.997
Instrumentos financeiros derivativos	8.017	8.017	4.009	4.009	-	-	-
Obrigações com a Cooperativa	152.279	152.279	5.001	5.000	8.743	17.486	116.049
Outras contas a pagar	8.713	-	-	-	8.713	-	-
	3.899.019	7.452.652	1.178.454	826.339	1.661.848	3.539.679	255.046

	Consolidado						
	31/03/2022						
	Valor contábil	Valor total do fluxo de caixa	6 meses ou menos	6 – 12 meses	1 – 2 anos	2 – 5 anos	Mais do que 5 anos
Passivos							
Fornecedores	419.046	419.046	419.046	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	3.047.650	3.913.893	588.349	341.117	869.190	2.071.339	43.898
Instrumentos financeiros derivativos	87	87	44	44	-	-	-
Obrigações com a Cooperativa	154.484	154.484	5.153	5.153	8.743	17.486	117.949
Outras contas a pagar	28.533	-	-	-	28.533	-	-
	3.649.800	4.487.510	1.012.592	346.314	906.466	2.088.825	161.847

Os fluxos, divulgados na tabela acima, representam os fluxos de caixa contratuais não descontados relacionados aos passivos financeiros mantidos para fins de gerenciamento de risco e que normalmente não são encerrados antes do vencimento contratual. A divulgação apresenta os montantes dos fluxos de caixa líquidos, que são liquidados em caixa com base em sua exposição líquida e fluxos de caixa bruto de entradas e saídas para os que têm liquidação simultânea bruta.



27. Instrumentos financeiros--Continuação

b) Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

iv) *Risco de mercado*

Risco de mercado é o risco de que alterações nos preços de mercado - tais como taxas de câmbio, taxas de juros e preços de ações - irão afetar os ganhos da Companhia e suas controladas ou o valor de seus instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercado, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno.

A Companhia utiliza derivativos para gerenciar riscos de mercado. Todas essas operações são conduzidas dentro das orientações estabelecidas pelo Conselho de Administração da Companhia e constantemente monitoradas pelo Comitê de Finanças, Auditoria e Risco.

v) *Risco cambial*

A Companhia está exposta ao risco cambial de operações estrangeiras decorrente de diferenças entre as moedas nas quais as vendas, compras, recebíveis e empréstimos são denominados, e as respectivas moedas funcionais das entidades da Companhia. As moedas funcionais da Companhia e suas controladas são principalmente o Real (R\$), o Dólar Norte-Americano (USD) e o Euro (€).

Exposição ao risco cambial

Um resumo da exposição a risco cambial da Companhia e suas controladas, está apresentado abaixo:

	Controladora			
	30/09/2022		31/03/2022	
	USD	Euro	USD	Euro
Caixa e equivalentes de caixa	1.902	2.919	1.875	2.535
Clientes a receber	22.796	7.929	24.677	2.884
Empréstimos e financiamentos	(9.955)	(26.190)	(21.954)	(26.164)
Swap de moeda e taxa de juros	2.994	-	10.987	-
Instrumentos financeiros derivativos NDF "Venda"	25.300	29.600	(28.710)	(29.700)
Exposição líquida	43.037	14.258	(13.125)	(50.445)
	Consolidado			
	30/09/2022		31/03/2022	
	USD	Euro	USD	Euro
Caixa e equivalentes de caixa	1.909	2.916	12.532	5.285
Clientes a receber	9.854	12.827	10.521	6.676
Fornecedores	(1.077)	(123)	(640)	(264)
Empréstimos e financiamentos	(7.305)	(36.363)	(49.994)	(30.228)
Swap de moeda e taxa de juros	2.994	-	10.987	-
Instrumentos financeiros derivativos NDF "Venda"	25.300	29.600	(28.710)	(29.700)
Exposição líquida	34.669	8.857	(45.304)	(48.231)



27. Instrumentos financeiros--Continuação

b) Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

v) Risco cambial--Continuação

Exposição ao risco cambial--Continuação

A exposição líquida está dentro dos limites suportados pela condição econômica, patrimonial e operacional da Companhia, buscando contrapor o fluxo operacional advindo dos efetivos recebíveis em moeda estrangeira e das futuras exportações por meio da unidade de negócios Biorigin. Para tanto, a gestão financeira da Companhia implementou uma política de gestão diária medindo o fluxo financeiro no horizonte de três anos vis a vis às exposições cambiais, objetivando assegurar de forma gerencial a efetividade do *hedge*, seja através dos financiamentos mantidos em moeda estrangeira ou da contratação de instrumentos financeiros derivativos de proteção.

Análise de sensibilidade

Uma valorização (desvalorização) razoavelmente possível do Real, USD e € contra todas as outras moedas em 30 de setembro de 2022, teriam afetado a mensuração dos instrumentos financeiros denominados em moeda estrangeira e afetado o patrimônio líquido e o resultado pelos montantes demonstrados abaixo. A análise considera que todas as outras variáveis, especialmente as taxas de juros, permanecem constantes e ignoram qualquer impacto da previsão de vendas e compras, somente para a visão consolidada da Companhia e suas controladas:

	Controladora				
	30/09/2022				
	Saldo	25%	50%	-25%	-50%
Caixa e equivalentes de caixa	4.821	1.205	2.411	(1.205)	(2.411)
Clientes a receber	30.725	7.681	15.363	(7.681)	(15.363)
Empréstimos e financiamentos	(36.145)	(9.036)	(18.073)	9.036	18.073
Swap de moeda	2.994	749	1.497	(749)	(1.497)
Instrumentos financeiros derivativos NDF "Venda"	54.900	13.725	27.450	(13.725)	(27.450)
Exposição líquida	57.295	14.324	28.648	(14.324)	(28.648)
	Consolidado				
	30/09/2022				
	Saldo	25%	50%	-25%	-50%
Caixa e equivalentes de caixa	4.825	1.206	2.413	(1.206)	(2.413)
Clientes a receber	22.681	5.670	11.341	(5.670)	(11.341)
Fornecedores	(1.200)	(300)	(600)	300	600
Empréstimos e financiamentos	(43.668)	(10.917)	(21.834)	10.917	21.834
Swap de moeda	2.994	749	1.497	(749)	(1.497)
Instrumentos financeiros derivativos NDF "Venda"	54.900	13.725	27.450	(13.725)	(27.450)
Exposição líquida	40.532	10.133	20.267	(10.133)	(20.267)



27. Instrumentos financeiros--Continuação

b) Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

vi) *Risco operacional*

A Companhia e suas controladas consideram que suas instalações e atividades estão sujeitas às regulamentações ambientais. A Companhia e suas controladas diminuem os riscos associados com assuntos ambientais, por procedimentos operacionais e investimentos em equipamento de controle de poluição e sistemas, que são procedimentos técnicos / operacionais e não foram objeto de análise dos auditores independentes por tratar-se de itens não financeiros. A diretoria da Companhia e suas controladas acreditam que nenhuma provisão para perdas relacionadas a assuntos ambientais é requerida atualmente, baseada nas atuais leis e regulamentos em vigor.

Ainda em relação aos aspectos ambientais é importante mencionar a relevância do RenovaBio ao país e ao setor sucroenergético. A Companhia e suas controladas estão em processo de certificação em suas unidades produtivas com previsão firme de participação no programa que fomenta a importância do etanol de cana-de-açúcar na matriz energética do país, contribuindo para que o Brasil atenda ao acordo de Paris com a redução das emissões de gases de efeito estufa do setor de transportes.

28. Receita operacional líquida

a) Fluxos da receita

A Companhia e suas controladas geram receita principalmente pela venda de açúcar e etanol, derivados de levedura e receita de venda de energia elétrica.

A conciliação entre a receita bruta e a receita líquida para fins fiscais apresentadas na demonstração do resultado é conforme segue:

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)
Receita bruta de produtos	850.648	1.693.668	840.144	1.614.244	878.701	1.777.890	875.136	1.677.994
Devoluções e abatimentos	(239)	(1.370)	(2.038)	(2.745)	(666)	(1.707)	(3.369)	(6.101)
Impostos sobre vendas	(48.979)	(119.422)	(65.732)	(123.726)	(48.979)	(119.422)	(65.732)	(123.726)
	801.430	1.572.876	772.374	1.487.773	829.056	1.656.761	806.035	1.548.167



28. Receita operacional líquida--Continuação

b) Desagregação da receita de contratos com clientes

Na tabela seguinte, apresenta-se a composição analítica das receitas de mercadorias por categoria de produtos.

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)
Mercado interno:								
Etanol	237.284	660.953	397.687	742.172	320.322	660.953	402.902	742.172
Açúcar	226.939	453.977	123.167	208.774	226.939	453.977	123.167	208.774
Energia elétrica	55.446	85.836	62.097	93.571	55.446	85.836	62.097	93.571
Derivados de levedura	6.041	21.388	6.055	20.018	6.041	21.388	6.427	20.018
Outras receitas - CBIOS	112	36.343	2.962	5.190	112	36.343	2.962	5.190
Outras vendas	9.640	9.913	127	422	9.640	9.913	125	422
	535.462	1.268.410	592.095	1.070.147	618.500	1.268.410	597.680	1.070.147
Mercado externo:								
Derivados de levedura	208.897	221.609	121.355	256.438	153.912	305.831	150.762	320.188
Açúcar	62.774	122.229	111.817	256.799	62.774	122.229	111.817	256.799
Etanol	43.515	81.420	14.877	30.860	43.515	81.420	14.877	30.860
	315.186	425.258	248.049	544.097	260.201	509.480	277.456	607.847
Receita bruta de produtos	850.648	1.693.668	840.144	1.614.244	878.701	1.777.890	875.136	1.677.994
Devoluções e abatimentos	(239)	(1.370)	(2.038)	(2.745)	(666)	(1.707)	(3.369)	(6.101)
Impostos sobre vendas	(48.979)	(119.422)	(65.732)	(123.726)	(48.979)	(119.422)	(65.732)	(123.726)
	801.430	1.572.876	772.374	1.487.773	829.056	1.656.761	806.035	1.548.167

i) *Venda de produtos - açúcar e etanol*

As receitas auferidas e despesas incorridas pela Cooperativa são apropriadas ao resultado do período com base em rateio, definido de acordo com a produção da AQ, (UBG e AZL incorporadas pela Companhia a partir de 1º de janeiro de 2019) em relação às demais cooperadas, em conformidade com o disposto no PN 66.

ii) *Venda de produtos - derivados de levedura, energia elétrica e outros*

A receita operacional da venda de produtos no curso normal das atividades é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando existe evidência convincente de que os riscos e benefícios mais significativos inerentes à propriedade dos bens tenham sido transferidos para o comprador; de que seja provável que os benefícios econômico-financeiros fluirão para a entidade; de que os custos associados e a possível devolução de mercadorias possam ser estimados de maneira confiável, de que não haja envolvimento contínuo com os produtos vendidos; e de que o valor da receita operacional possa ser mensurado de maneira confiável.



29. Despesas operacionais por natureza

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)
Custo								
Matéria prima e materiais de uso e consumo	369.463	756.428	308.609	591.005	371.319	788.899	325.822	617.602
Depreciação e amortização	144.475	293.773	116.947	234.997	143.547	293.385	116.381	235.224
Despesas com pessoal	57.943	121.570	49.824	109.549	62.471	128.767	56.214	121.343
Baixa de insumos	9.691	11.632	622	1.299	10.589	12.530	622	1.304
Outros gastos	-	12.036	-	4.133	-	12.036	-	4.133
Variação no valor justo do ativo biológico	(34.552)	(57.480)	(44.580)	(96.255)	(34.552)	(57.480)	(44.580)	(96.255)
	547.020	1.137.959	431.422	844.728	553.374	1.178.137	454.459	883.351
Despesas com vendas								
Rateio despesas - Copersucar	1.665	3.646	11.361	24.612	1.665	3.646	11.361	24.612
Gastos com armazenagens	4.100	3.751	1.302	2.660	3.365	3.751	622	2.660
Despesas com pessoal	5.106	8.861	4.160	7.467	6.373	11.288	5.357	9.330
Frete	(307)	4.143	(1.246)	4.802	(2.474)	4.143	(2.932)	4.802
Serviços prestados por terceiros	10.617	11.819	22.424	25.196	17.528	19.678	27.690	31.288
Comissão	-	3	46	69	425	1.717	1.795	2.475
Depreciação e amortização	1.072	2.156	1.087	2.064	2.541	3.636	2.216	3.205
Outros	824	431	(18.736)	(30.850)	(1.922)	(5.615)	(19.512)	(29.440)
	23.077	34.810	20.398	36.020	27.501	42.244	26.597	48.932
Despesas administrativas e gerais								
Despesas com pessoal	20.973	38.608	15.899	31.200	21.834	40.102	16.386	32.224
Serviços prestados por terceiros	18.499	27.791	9.506	13.409	19.564	30.084	10.148	15.116
Despesas com pesquisa e desenvolvimento	2.897	5.694	2.416	5.059	3.088	5.946	2.625	5.473
Depreciação e amortização	955	1.594	894	1.445	1.478	2.608	1.468	2.550
Aluguéis	531	1.157	559	1.118	531	1.157	559	1.118
Outros	1.614	17.476	6.171	12.242	3.478	20.352	7.255	14.750
	45.469	92.320	35.445	64.473	49.973	100.249	38.441	71.231
Total de despesas e custos	615.566	1.265.089	487.265	945.221	630.848	1.320.630	519.497	1.003.514
Classificadas como:								
Custo dos produtos vendidos	581.572	1.195.439	476.002	940.983	587.926	1.235.617	499.039	979.606
Variação no valor justo do ativo biológico	(34.552)	(57.480)	(44.580)	(96.255)	(34.552)	(57.480)	(44.580)	(96.255)
Despesas de vendas	23.077	34.810	20.398	36.020	27.501	42.244	26.597	48.932
Despesas administrativas e gerais	45.469	92.320	35.445	64.473	49.973	100.249	38.441	71.231
	615.566	1.265.089	487.265	945.221	630.848	1.320.630	519.497	1.003.514



30. Outras receitas (despesas) operacionais líquidas

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)
Receita da Cooperativa com Indenizatória (IAA) (i)	-	-	88.065	88.065	-	-	108.334	108.334
Indenização	-	(2)	1.690	2.046	-	(2)	1.690	2.046
Lavoura parceiros	-	1.102	-	750	-	1.102	-	750
Resultado com vendas de imobilizado	23	66	121	1.531	23	66	121	1.531
Receita com operação CCEE	(213)	(159)	4	(7)	(213)	(159)	4	(7)
Resultado líquido com outras vendas	864	1.173	595	(1.150)	859	1.164	592	(1.158)
Custo com venda de imobilizado	(15)	(152)	(290)	(1.470)	(15)	(152)	(290)	(1.470)
Resultado líquido com outras operações com a Cooperativa	(1.270)	(2.531)	(1.854)	(2.613)	(1.270)	(2.531)	(1.854)	(2.613)
Provisão para contingências	(1.511)	(4.937)	(3.545)	(4.761)	(1.693)	(9.845)	(3.545)	(4.761)
Outras	2.782	3.502	530	745	861	6.145	22	2.919
	660	(1.938)	85.316	83.136	(1.448)	(4.212)	105.074	105.571

31. Receitas financeiras

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)
Resultado com instrumentos financeiros derivativos	22.528	20.363	22.845	72.597	22.528	20.363	22.844	72.597
Juros sobre aplicações financeiras	35.218	69.609	8.327	14.942	39.787	78.145	9.537	16.923
Juros sobre conta-corrente mercantil	-	-	1.170	2.064	-	-	1.170	2.064
Juros sobre atualização de créditos tributários	626	741	307	898	626	741	404	1.086
Juros sobre operações com a Cooperativa	1.856	1.971	43	89	1.838	2.084	116	162
Juros sobre demais operações e descontos financeiros	1.693	6.235	(343)	6.447	1.692	6.235	(343)	6.447
	61.921	98.919	32.349	97.037	66.471	107.568	33.728	99.279

32. Despesas financeiras

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)
Juros apropriados sobre empréstimos e financiamentos	(81.267)	(184.036)	(47.559)	(86.650)	(81.321)	(184.158)	(47.562)	(86.680)
Resultado com instrumentos financeiros derivativos	(5.023)	(14.075)	(38.854)	(50.816)	(5.023)	(14.075)	(38.854)	(50.816)
Despesa financeira com arrendamentos (CPC 06 (R2))	(50.817)	(23.384)	(91.045)	(87.410)	(50.817)	(23.384)	(91.045)	(87.410)
Juros sobre demais operações	(1.000)	(2.063)	(5.182)	(6.486)	(1.262)	(2.541)	(5.407)	(6.922)
Despesas bancárias	(2.367)	(4.760)	(3.512)	(6.736)	(2.407)	(4.847)	(3.567)	(6.866)
Juros sobre operações com a Cooperativa	(4.344)	(8.250)	(3.342)	(6.491)	(4.345)	(8.254)	(3.507)	(6.659)
Impostos e contribuições sobre operações financeiras	(1.949)	(3.958)	(849)	(1.715)	(2.162)	(4.365)	(913)	(1.819)
Juros sobre atualização de débitos tributários e contingências	(3.137)	(3.741)	(308)	(513)	(3.175)	(3.787)	(306)	(511)
	(149.904)	(244.267)	(190.651)	(246.817)	(150.512)	(245.411)	(191.161)	(247.683)



33. Variações cambiais líquidas

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2022 (3 meses)	30/09/2022 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)
Varição cambial ativa								
Empréstimos e financiamentos	10.970	20.548	188	57.335	10.970	20.548	188	57.335
Demais operações	4.092	10.045	11.442	12.679	7.150	15.713	12.659	14.908
	15.062	30.593	11.630	70.014	18.120	36.261	12.847	72.243
Varição cambial passiva								
Empréstimos e financiamentos	(5.389)	(31.385)	(32.190)	(32.311)	(5.389)	(31.385)	(32.190)	(32.311)
Demais operações	(1.270)	6.204	5.205	(23.575)	(2.835)	3.283	4.390	(25.726)
	(6.659)	(25.181)	(26.985)	(55.886)	(8.224)	(28.102)	(27.800)	(58.037)
Variações cambiais líquidas	8.403	5.412	(15.355)	14.128	9.896	8.159	(14.953)	14.206

34. Informação por segmento

A diretoria definiu os seguimentos operacionais da Açucareira Quatá S.A. (Controladora e Consolidado), com base nos relatórios utilizados para a tomada de decisões estratégica, revisados pelos principais tomadores de decisão, sendo eles: a diretoria, a presidência e o Conselho de Administração.

As análises realizadas segmentando o negócio sob a ótica dos produtos comercializados pela Açucareira Quatá e suas controladas, compondo os seguintes segmentos:

- (i) Açúcar, Etanol e Energia Elétrica;
- (ii) Biorigin;

As análises de desempenho dos segmentos operacionais são realizadas com base na demonstração do resultado por produto, com foco na rentabilidade.

Resultado	Controladora			30/09/2022
	Açúcar, Etanol e Energia Elétrica	Biorigin	Não Segmentado	
Receita operacional líquida	1.341.489	231.387	-	1.572.876
Varição no valor justo do ativo biológico	-	-	57.480	57.480
Custo dos produtos vendidos	(943.705)	(251.734)	-	(1.195.439)
Lucro bruto	397.784	(20.347)	57.480	434.917
Margem Bruta	30%	-9%	-	28%
Despesas com vendas	(16.358)	(18.452)	-	(34.810)
Demais despesas e outras receitas (despesas)	-	-	(94.258)	(94.258)
Lucro operacional	381.426	(38.799)	(36.778)	305.849
Demais financeiras, equivalência e impostos	-	-	(181.818)	(181.818)
Lucro líquido (prejuízo) do período	381.426	(38.799)	(218.596)	124.031



34. Informação por segmento—Continuação

Resultado	Controladora			31/03/2022
	Açúcar, Etanol e Energia Elétrica	Biorigin	Não Segmentado	
Receita operacional líquida	2.548.297	523.198	-	3.071.495
Variação no valor justo do ativo biológico	-	-	79.159	79.159
Custo dos produtos vendidos	(2.037.788)	(396.151)	-	(2.433.939)
Lucro bruto	510.509	127.047	79.159	716.715
Margem Bruta	20%	24%	-	23%
Despesas com vendas	31.512	(99.082)	-	(67.570)
Demais despesas e outras receitas (despesas)	248.570	-	(141.940)	106.630
Lucro operacional	790.591	27.965	(62.781)	755.775
Demais financeiras, equivalência e impostos	-	-	(130.548)	(130.548)
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	790.591	27.965	(193.329)	625.227

Resultado	Consolidado			30/09/2022
	Açúcar, Etanol e Energia Elétrica	Biorigin	Não Segmentado	
Receita operacional líquida	1.339.190	317.571	-	1.656.761
Variação no valor justo do ativo biológico	-	-	57.480	57.480
Custo dos produtos vendidos	(943.705)	(291.912)	-	(1.235.617)
Lucro bruto	395.485	25.659	57.480	478.624
Margem Bruta	-30%	8%	-	29%
Despesas com vendas	(13.950)	(28.294)	-	(42.244)
Demais despesas e outras receitas (despesas)	-	-	(104.461)	(104.461)
Lucro operacional	381.535	(2.635)	(46.981)	331.919
Demais financeiras, equivalência e impostos	-	-	(205.456)	(205.456)
Lucro líquido (prejuízo) do período	381.535	(2.635)	(252.437)	126.463

Resultado	Consolidado			31/03/2022
	Açúcar, Etanol e Energia Elétrica	Biorigin	Não Segmentado	
Receita operacional líquida	2.176.737	1.047.321	-	3.224.058
Variação no valor justo do ativo biológico	-	-	79.159	79.159
Custo dos produtos vendidos	(1.578.098)	(912.459)	-	(2.490.557)
Lucro bruto	598.639	134.862	79.159	812.660
Margem Bruta	28%	13%	-	25%
Despesas com vendas	31.511	(125.325)	-	(93.814)
Demais despesas e outras receitas (despesas)	305.779	-	(156.756)	149.023
Lucro operacional	935.929	9.537	(77.597)	867.869
Demais financeiras, equivalência e impostos	-	-	(224.288)	(224.288)
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	935.929	9.537	(301.885)	643.581



34. Informação por segmento—Continuação

	Controladora			
Ativos operacionais	Açúcar, Etanol e Energia Elétrica	Biorigin	Ativos compartilhados	30/09/2022
Cientes e outras contas a receber	55.392	145.366	-	200.758
Contas a receber - Cooperativa	203.685	-	-	203.685
Estoques	800.805	105.962	-	906.767
Imobilizado	1.566.286	250.016	-	1.816.302
Intangível	6.214	9.972	-	16.186
Total de ativos alocados	2.632.382	511.316	-	3.143.698
Demais ativos não alocáveis	-	-	4.551.853	4.551.853
Total	2.632.382	511.316	4.551.853	7.695.551

	Controladora			
Ativos operacionais	Açúcar, Etanol e Energia Elétrica	Biorigin	Ativos compartilhados	31/03/2022
Cientes e outras contas a receber	13.104	133.369	-	146.473
Contas a receber - Cooperativa	182.755	-	-	182.755
Estoques	114.458	108.117	-	222.575
Imobilizado	1.529.783	256.484	-	1.786.267
Intangível	6.455	9.921	-	16.376
Total de ativos alocados	1.846.555	507.891	-	2.354.446
Demais ativos não alocáveis	-	-	4.998.975	4.998.975
Total	1.846.555	507.891	4.998.975	7.353.421

	Consolidado			
Ativos operacionais	Açúcar, Etanol e Energia Elétrica	Biorigin	Ativos compartilhados	30/09/2022
Cientes e outras contas a receber	3.945	145.366	-	149.311
Contas a receber - Cooperativa	204.634	-	-	204.634
Estoques	946.515	105.962	-	1.052.477
Imobilizado	1.621.711	250.016	-	1.871.727
Intangível	6.862	9.972	-	16.834
Total de ativos alocados	2.783.667	511.316	-	3.294.983
Demais ativos não alocáveis	-	-	4.739.437	4.739.437
Total	2.783.667	511.316	4.739.437	8.034.420

	Consolidado			
Ativos operacionais	Açúcar, Etanol e Energia Elétrica	Biorigin	Ativos compartilhados	31/03/2022
Cientes e outras contas a receber	(119.038)	244.088	-	125.050
Contas a receber - Cooperativa	183.408	-	-	183.408
Estoques	114.458	215.755	-	330.213
Imobilizado	1.529.783	306.291	-	1.836.074
Intangível	6.455	10.912	-	17.367
Total de ativos alocados	1.715.066	777.046	-	2.492.112
Demais ativos não alocáveis	-	-	5.150.597	5.150.597
Total	1.715.066	777.046	5.150.597	7.642.709



35. Compromissos

a) Compra de cana-de-açúcar

A AQ possui compromissos de compra de cana-de-açúcar com terceiros para garantir parte de sua produção com contratos até 2032 com possibilidade de prorrogação. A quantidade de cana-de-açúcar a ser adquirida é calculada com base em estimativa de colheita por área geográfica. O montante a ser pago pela AQ será determinado ao término de cada exercício de colheita de acordo com a sistemática de pagamento da cana-de-açúcar adotada pelo CONSECANA-SP.

Contratos de parceria agrícola e arrendamento de terras

A Açucareira Quatá possui contratos de parceria agrícola e arrendamento de terras para plantio de cana-de-açúcar, nota explicativa 18, que geralmente terminam em até 20 anos. Os pagamentos relacionados a essas obrigações são calculadas basicamente pelo preço acumulado do ATR divulgado pelo CONSECANA e o volume de cana-de-açúcar por hectare, definido contratualmente.

Além dos compromissos de compra, a AQ na qualidade de cooperada da Cooperativa, possui toda sua produção de açúcar e etanol compromissada com a Cooperativa pelos próximos 3 anos.

36. Lucro por ação

	<u>30/09/2022</u> <u>(3 meses)</u>	<u>30/09/2022</u> <u>(6 meses)</u>	<u>30/09/2021</u> <u>(3 meses)</u>	<u>30/09/2021</u> <u>(6 meses)</u>
Lucro do período atribuível aos acionistas da Companhia	81.576.673,96	124.030.537,00	147.129.039,05	377.583.077,52
Quantidade de ações ordinárias	338.720.926.114	338.720.926.114	338.720.926.114	338.720.926.114
Lucro básico e diluído por ação	0,000240837420	0,000366173234	0,000434366547	0,001114732065



Açucareira Quatá S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas

Em 30 de setembro de 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)



37. Avais, fianças e garantias

A Açucareira Quatá é avalista de seus principais fornecedores de cana-de-açúcar em operações de empréstimos e financiamentos, conforme segue:

	<u>30/09/2022</u>	<u>31/03/2022</u>
Açucareira Quatá S.A.	52.772	66.130
	<u>52.772</u>	<u>66.130</u>

No dia 31 de março de 2019 a Companhia foi notificada por um de seus parceiros agrícolas sobre a existência de dificuldades financeiras deste para continuar executando suas as operações agrícolas. Diante dessa notificação, a Companhia iniciou tratativas com o parceiro agrícola com aquisição de sua lavoura de cana e de seus demais ativos tendo como contrapartida assunção e liquidação futura dos empréstimos e financiamentos dos quais a Companhia é avalista. Para esta potencial transação e, na condição de avalista, a Companhia registrou a provisão contábil de R\$ 21.367 durante a safra 18/19. Tendo em vista a conclusão do processo a Companhia registrou em junho de 2019 a liquidação da provisão em função de sua efetiva realização no montante de R\$ 20.999 e seu respectivo ajuste a valor presente de R\$ 1.120 resultando em impacto líquido no resultado de R\$ 1.488.

A Companhia é avalista no montante líquido de R\$ 66.130 na safra 21/22 registrado a provisão contábil. Os montantes a serem liquidados são: de R\$ 5.602 na safra 22/23, R\$ 19.234 na safra 23/24, R\$ 17.707 na safra e R\$ 10.229 na safra 25/26.



38. Seguros (não auditado)

A Companhia possui um programa de gerenciamento de riscos com o objetivo de delimitar os riscos, proporcionando um tratamento único e uniforme, buscando no mercado coberturas compatíveis com seu porte e suas operações. As coberturas foram contratadas pelos montantes a seguir indicados, considerados suficientes pela diretoria para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade, os riscos envolvidos em suas operações, e a orientação de seus consultores de seguros.

Em 30 de setembro de 2022, a Companhia possuía as seguintes principais apólices de seguro contratadas com terceiros:

Bens Segurados	Riscos Cobertos	Mantante máximo da cobertura
Prédios, instalações, móveis, máquinas e utensílios - Usina e Biorigin	Cobertura Básica (incêndio, raio, explosão, quebra de máquinas, roubo e furto)	R\$ 350.000.000,00
	Lucros Cessantes	R\$ 184.241.771,70
Prédios, instalações, móveis, máquinas e utensílios - Escritórios e Armazem Paulínia	Cobertura Básica (incêndio, raio, explosão, quebra de máquinas, roubo e furto)	R\$ 30.000.000,00
Veículos	Casco	100% Tabela Fipe
	Acidente Pessoal por passageiros	R\$ 50.000,00
	Danos Materiais	R\$ 150.000,00
	Danos Corporais	R\$ 200.000,00
	Danos Morais	R\$ 200.000,00
Equipamentos Agrícolas - Benfeitoria	Cobertura Básica (incêndio, raio, explosão, quebra de máquinas, roubo e furto)	R\$ 4.975.316,73
	Danos Elétrico	30% do valor do equipamento sinistrado
Equipamentos Agrícolas - Penhor Rural	Cobertura Básica (incêndio, raio, explosão, quebra de máquinas, roubo e furto)	R\$ 4.326.463,45
	Danos Elétrico	30% do valor do equipamento sinistrado
Responsabilidade Civil Geral	Danos causados a terceiros em virtude da operação da empresa	\$ 20.000.000,00
	Danos ao empregado	\$ 20.000.000,00
D&O (Responsabilidade Civil Diretores e Administradores)	Ações contra diretores e Administradores	R\$ 50.000.000,00
	Danos causados a mercadorias e/ou maquinários durante transporte inland	R\$ 2.000.000,00
Transporte Importação	Danos Causados a mercadoria durante o transporte de importação	\$ 2.500.000,00
Transporte Exportação	Danos Causados a mercadoria durante o transporte de exportação	\$ 1.700.000,00

O escopo de nossos auditores independentes não incluiu a análise das suficiências de seguros.



Açucareira Quatá S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas

Em 30 de setembro de 2022

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)



39. Evento subsequente

A Companhia e a sua controlada USP receberam em outubro de 2022, a 5ª parcela do 1º precatório e a 4ª parcela do 2º precatório no montante bruto de R\$ 491.987. Deste montante foi retido R\$ 96.048 na Cooperativa de Produtores de Cana-de-Açúcar, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo, sendo repassado para a Companhia e sua controlada USP o montante total de R\$ 395.938, sobre esse montante serão recolhidos tributos no valor de R\$ 133.873, resultando em um aumento no lucro líquido de R\$ 262.065.

Açucareira Quatá S.A.
CNPJ: 60.855.574/0001-73

Diretoria Executiva

Diretores

Fabiano José Zillo

Marcos Ponce de Leon Arruda

Contador Responsável: Paulo Souza de Oliveira Junior
CRC: SP-253903/O-2

