

# Raízen S.A.

Informações contábeis  
intermediárias em 30 de setembro de 2022.

# Conteúdo

<b>Relatório sobre a revisão de informações trimestrais.....</b>	<b>1</b>
<b>Balancos patrimoniais.....</b>	<b>3</b>
<b>Demonstrações dos resultados.....</b>	<b>5</b>
<b>Demonstrações dos resultados abrangentes.....</b>	<b>7</b>
<b>Demonstrações das mutações do patrimônio líquido.....</b>	<b>9</b>
<b>Demonstrações dos fluxos de caixa – Método indireto .....</b>	<b>11</b>
<b>Demonstrações do valor adicionado.....</b>	<b>12</b>
<b>Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias</b>	<b>13</b>

## Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Aos  
Administradores e Acionistas da  
**Raízen S.A.**

### Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Raízen S.A. (Companhia), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 30 de setembro de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A diretoria é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com a NBC TG 21 Demonstração Intermediária e com a norma internacional IAS 34 *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

### Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e ISRE 2410 *Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity*, respectivamente). 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 sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 e a IAS 34 aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

## **Outros assuntos**

### *Demonstrações do valor adicionado*

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão 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, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 10 de novembro de 2022.

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S.S.  
CRC-2SP034519/O



Uilian Dias Castro de Oliveira  
Contador CRC-1SP223185/O

**RAÍZEN S.A.****Balancos patrimoniais em 30 de setembro de 2022**

Em milhares de Reais – R\$

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	3	477.190	578.004	6.655.461	8.234.568
Títulos e valores mobiliários	4.a	-	-	1.027	87.529
Caixa restrito	4.b	55.870	326.055	1.370.056	2.279.632
Instrumentos financeiros derivativos	27	245.207	154.842	5.358.745	5.409.266
Contas a receber de clientes	5.a	2.313.912	2.338.361	8.692.228	6.271.015
Estoques	6	2.821.061	2.983.519	17.430.950	9.931.945
Adiantamentos a fornecedores	14.b	143.837	2.825	1.400.644	4.215.961
Ativos biológicos	7	-	-	2.174.944	3.913.957
Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	17.b	372.610	352.937	615.199	605.854
Tributos a recuperar	8	2.407.412	1.595.810	4.973.854	3.325.080
Dividendos a receber		15.372	110.610	4.218	4.287
Partes relacionadas	9.a	891.843	984.683	1.115.141	975.556
Ativos de contratos com clientes	10	430.503	420.514	568.680	555.612
Outros créditos		702.278	483.173	1.492.021	1.235.078
Total do ativo circulante		10.877.095	10.331.333	51.853.168	47.045.340
Não circulante					
Contas a receber de clientes	5.a	266.687	270.356	377.223	366.823
Títulos e valores mobiliários	4.a	-	-	115.461	-
Instrumentos financeiros derivativos	27	1.280.245	976.060	2.442.974	2.082.299
Tributos a recuperar	8	1.270.781	1.267.315	2.038.341	2.091.851
Partes relacionadas	9.a	690.348	681.517	1.136.433	1.110.082
Adiantamentos a fornecedores	14.b	-	-	227.086	190.506
Ativos de contratos com clientes	10	1.943.023	1.930.565	2.557.813	2.530.981
Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	17.b	-	-	60.154	71.818
Imposto sobre a renda e contribuição social diferidos	17.d	118.915	-	3.892.441	3.163.593
Depósitos judiciais	18	67.763	51.832	805.927	723.460
Outros créditos		44.942	6.552	566.977	547.826
Investimentos	11	30.045.677	29.344.844	1.385.362	1.354.419
Imobilizado	12	1.578.811	1.581.362	22.530.967	22.264.852
Intangível	13	2.242.772	2.273.786	6.104.420	6.020.859
Direito de uso	15.a	226.966	228.796	9.590.839	10.779.635
Total do ativo não circulante		39.776.930	38.612.985	53.832.418	53.299.004
Total do ativo		50.654.025	48.944.318	105.685.586	100.344.344

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

**RAÍZEN S.A.****Balancos patrimoniais em 30 de setembro de 2022**

Em milhares de Reais – R\$

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Passivo					
Circulante					
Fornecedores	14	4.950.296	8.683.342	17.301.732	19.059.514
Passivo de arrendamento	15.b	49.778	51.603	2.154.728	2.417.813
Empréstimos e financiamentos	16	1.123.210	213.604	8.905.370	1.565.260
Partes relacionadas	9.a	8.986.443	3.517.885	2.061.310	1.746.606
Instrumentos financeiros derivativos	27	121.939	830.748	5.118.397	7.174.053
Ordenados e salários a pagar		84.263	203.546	939.228	1.090.396
Imposto sobre a renda e contribuição social a pagar	17.c	-	-	103.298	160.666
Tributos a pagar		160.405	215.761	480.937	775.748
Dividendos e juros sobre capital próprio a pagar	20.b	326.019	244.121	326.019	269.662
Receitas antecipadas		-	-	76.038	114.699
Bonificações a pagar		61.981	68.684	76.862	84.230
Adiantamentos de clientes	5.b	66.524	54.398	1.001.299	4.796.239
Outras obrigações		779.372	667.440	2.102.371	1.160.321
Total do passivo circulante		16.710.230	14.751.132	40.647.589	40.415.207
Não circulante					
Passivo de arrendamento	15.b	102.584	95.191	8.253.189	8.006.891
Empréstimos e financiamentos	16	6.720.478	7.112.721	25.702.014	20.709.616
Partes relacionadas	9.a	3.673.021	3.532.363	3.291.327	3.271.094
Instrumentos financeiros derivativos	27	351.701	451.109	1.022.294	1.278.472
Tributos a pagar		-	-	197.033	210.140
Provisão para demandas judiciais	18	724.720	724.706	1.885.298	1.835.953
Imposto sobre a renda e contribuição social diferidos	17.d	-	113.305	1.177.050	1.373.942
Bonificações a pagar		225.684	214.811	268.577	267.681
Outras obrigações		352.426	300.567	818.160	716.440
Total do passivo não circulante		12.150.614	12.544.773	42.614.942	37.670.229
Total do passivo		28.860.844	27.295.905	83.262.531	78.085.436
Patrimônio líquido	20				
Atribuído aos acionistas controladores					
Capital social		6.859.670	6.859.670	6.859.670	6.859.670
Ações em tesouraria		(194.236)	(40.082)	(194.236)	(40.082)
Reservas de capital		10.275.825	10.285.353	10.275.825	10.285.353
Ajustes de avaliação patrimonial		2.901.711	1.939.039	2.901.711	1.939.039
Reservas de lucros		2.278.433	2.604.433	2.278.433	2.604.433
Prejuízos acumulados		(328.222)	-	(328.222)	-
		21.793.181	21.648.413	21.793.181	21.648.413
Participação dos acionistas não controladores		-	-	629.874	610.495
Total do patrimônio líquido		21.793.181	21.648.413	22.423.055	22.258.908
Total do passivo e patrimônio líquido		50.654.025	48.944.318	105.685.586	100.344.344

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## RAÍZEN S.A.

### Demonstrações dos resultados

Períodos de três e seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021

Em milhares de Reais – R\$

		<b>Controladora</b>			
	<u>Nota</u>	<u>Jul-Set/22</u>	<u>Abr-Set/22</u>	<u>Jul-Set/21</u>	<u>Abr-Set/21</u>
Receita operacional líquida	22	37.941.004	75.366.179	30.313.021	55.273.794
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	24	<u>(36.791.919)</u>	<u>(73.287.617)</u>	<u>(29.587.304)</u>	<u>(53.851.000)</u>
Lucro bruto		<u>1.149.085</u>	<u>2.078.562</u>	<u>725.717</u>	<u>1.422.794</u>
Receitas (despesas) operacionais					
Com vendas	24	(415.243)	(850.187)	(362.902)	(668.228)
Gerais e administrativas	24	(149.721)	(292.976)	(131.727)	(239.031)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	25	(477.042)	(293.700)	40.886	191.181
Resultado da equivalência patrimonial	11	<u>(547.328)</u>	<u>(208.018)</u>	<u>627.594</u>	<u>1.113.947</u>
		<u>(1.589.334)</u>	<u>(1.644.881)</u>	<u>173.851</u>	<u>397.869</u>
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro e do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>(440.249)</u>	<u>433.681</u>	<u>899.568</u>	<u>1.820.663</u>
Resultado financeiro	26				
Despesas financeiras		(280.758)	(336.440)	(104.738)	(250.736)
Receitas financeiras		33.080	81.265	60.623	114.220
Variações cambiais, líquidas		(261.937)	(1.097.136)	(875.110)	215.866
Efeito líquido dos derivativos		<u>(117.064)</u>	<u>351.122</u>	<u>677.543</u>	<u>(343.599)</u>
		<u>(626.679)</u>	<u>(1.001.189)</u>	<u>(241.682)</u>	<u>(264.249)</u>
Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>(1.066.928)</u>	<u>(567.508)</u>	<u>657.886</u>	<u>1.556.414</u>
Imposto sobre a renda e contribuição social	17.a				
Corrente		(5.984)	(5.373)	-	(133.596)
Diferido		<u>192.791</u>	<u>244.659</u>	<u>54.787</u>	<u>90.404</u>
		<u>186.807</u>	<u>239.286</u>	<u>54.787</u>	<u>(43.192)</u>
Lucro líquido (prejuízo) do período		<u><u>(880.121)</u></u>	<u><u>(328.222)</u></u>	<u><u>712.673</u></u>	<u><u>1.513.222</u></u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN S.A.

## Demonstrações dos resultados

Períodos de três e seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021

Em milhares de Reais – R\$

		<b>Consolidado</b>			
	<b>Nota</b>	<b>Jul-Set/22</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Jul-Set/21</b>	<b>Abr-Set/21</b>
Receita operacional líquida	22	64.238.157	130.496.135	48.340.224	82.386.886
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	24	<u>(61.985.737)</u>	<u>(125.687.440)</u>	<u>(45.705.981)</u>	<u>(77.406.221)</u>
Lucro bruto		<u>2.252.420</u>	<u>4.808.695</u>	<u>2.634.243</u>	<u>4.980.665</u>
Receitas (despesas) operacionais					
Com vendas	24	(1.431.433)	(2.622.186)	(1.054.009)	(1.761.037)
Gerais e administrativas	24	(566.285)	(1.125.043)	(498.185)	(734.457)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	25	(615.204)	205.401	203.332	361.314
Resultado da equivalência patrimonial	11	<u>(39.225)</u>	<u>(76.853)</u>	<u>(17.091)</u>	<u>(23.924)</u>
		<u>(2.652.147)</u>	<u>(3.618.681)</u>	<u>(1.365.953)</u>	<u>(2.158.104)</u>
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro e do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>(399.727)</u>	<u>1.190.014</u>	<u>1.268.290</u>	<u>2.822.561</u>
Resultado financeiro	26				
Despesas financeiras		(771.732)	(1.209.025)	(409.491)	(717.953)
Receitas financeiras		262.069	422.209	152.790	244.445
Variações cambiais, líquidas		(481.974)	(1.581.901)	(1.048.448)	219.826
Efeito líquido dos derivativos		<u>(81.057)</u>	<u>357.513</u>	<u>744.390</u>	<u>(481.721)</u>
		<u>(1.072.694)</u>	<u>(2.011.204)</u>	<u>(560.759)</u>	<u>(735.403)</u>
Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>(1.472.421)</u>	<u>(821.190)</u>	<u>707.531</u>	<u>2.087.158</u>
Imposto sobre a renda e contribuição social	17.a				
Corrente		(144.707)	(751.102)	(265.665)	(661.139)
Diferido		<u>683.489</u>	<u>1.244.578</u>	<u>288.881</u>	<u>85.194</u>
		<u>538.782</u>	<u>493.476</u>	<u>23.216</u>	<u>(575.945)</u>
Lucro líquido (prejuízo) do período		<u>(933.639)</u>	<u>(327.714)</u>	<u>730.747</u>	<u>1.511.213</u>
Atribuível a:					
Acionistas controladores		(880.121)	(328.222)	712.673	1.513.222
Acionistas não controladores		<u>(53.518)</u>	<u>508</u>	<u>18.074</u>	<u>(2.009)</u>
		<u>(933.639)</u>	<u>(327.714)</u>	<u>730.747</u>	<u>1.511.213</u>
Lucro (prejuízo) por ação em R\$	20.e				
Básico		(0,09)	(0,03)	0,07	0,21
Diluído		<u>(0,09)</u>	<u>(0,03)</u>	<u>0,07</u>	<u>0,21</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações contábeis intermediárias.



## RAÍZEN S.A.

### Demonstrações dos resultados abrangentes

Períodos de três e seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021

Em milhares de Reais – R\$

	<b>Controladora</b>			
	<b>Jul-Set/22</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Jul-Set/21</b>	<b>Abr-Set/21</b>
Lucro líquido (prejuízo) do período	(880.121)	(328.222)	712.673	1.513.222
Itens que são ou podem ser subsequentemente reclassificados para o resultado				
Equivalência patrimonial sobre outros resultados abrangentes	639.655	351.184	(1.382.445)	(1.090.368)
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	1.431	(4.552)	(3.261)	764
Tributos diferidos sobre <i>hedge</i>	(486)	1.548	1.109	(260)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	39.730	614.492	343.140	(203.746)
Total do resultado abrangente do período (Nota 20.c)	680.330	962.672	(1.041.457)	(1.293.610)
Resultado abrangente do período	(199.791)	634.450	(328.784)	219.612

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## RAÍZEN S.A.

### Demonstrações dos resultados abrangentes

Períodos de três e seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021

Em milhares de Reais – R\$

			<b>Consolidado</b>	
	<b>Jul-Set/22</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Jul-Set/21</b>	<b>Abr-Set/21</b>
Lucro líquido (prejuízo) do período	(933.639)	(327.714)	730.747	1.511.213
Itens que são ou podem ser subsequentemente reclassificados para o resultado				
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	783.841	413.294	(2.094.242)	(1.625.128)
Tributos diferidos sobre <i>hedge</i>	(266.506)	(140.520)	712.042	552.543
Efeito de conversão de moeda estrangeira	<u>162.469</u>	<u>713.338</u>	<u>340.743</u>	<u>(221.025)</u>
Total do resultado abrangente do período (Nota 20.c)	<u>679.804</u>	<u>986.112</u>	<u>(1.041.457)</u>	<u>(1.293.610)</u>
Resultado abrangente do período	<u>(253.835)</u>	<u>658.398</u>	<u>(310.710)</u>	<u>217.603</u>
Atribuível a:				
Acionistas controladores	(199.791)	634.450	(328.784)	219.612
Acionistas não controladores	<u>(54.044)</u>	<u>23.948</u>	<u>18.074</u>	<u>(2.009)</u>
	<u>(253.835)</u>	<u>658.398</u>	<u>(310.710)</u>	<u>217.603</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN S.A.

## Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Período de seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021

Em milhares de Reais – R\$

	Atribuível aos acionistas controladores											Participação dos acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
	Reservas de capital					Reservas de lucros					Total		
	Capital social	Ações em tesouraria	Transações com acionistas	Reserva de capital	Especial lei n° 8.200/91	Ajustes de avaliação patrimonial	Legal	Incentivos fiscais	Retenção de lucros	Prejuízos acumulados			
Em 31 de março de 2022	6.859.670	(40.082)	42.305	10.242.954	94	1.939.039	197.097	375.803	2.031.533	-	21.648.413	610.495	22.258.908
Resultado abrangente do período													
Prejuízo do período	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(328.222)	(328.222)	508	(327.714)
Equivalência patrimonial reflexa do patrimônio líquido das investidas (Nota 11.c)	-	-	-	-	-	351.184	-	-	-	-	351.184	-	351.184
Perda líquida com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	-	-	-	-	-	(3.004)	-	-	-	-	(3.004)	-	(3.004)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	-	-	-	-	614.492	-	-	-	-	614.492	23.440	637.932
Total do resultado abrangente do período	-	-	-	-	-	962.672	-	-	-	(328.222)	634.450	23.948	658.398
Contribuições dos (distribuição aos) acionistas, líquidas													
Recompra de ações (Nota 20.d)	-	(185.077)	-	-	-	-	-	-	-	-	(185.077)	-	(185.077)
Exercício de pagamento baseado em ações (Nota 21)	-	30.923	(30.923)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transação com pagamento baseado em ações (Nota 21)	-	-	24.586	-	-	-	-	-	-	-	24.586	-	24.586
Combinação de negócios (Nota 30.b)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.453	1.453
Dividendos e juros sobre capital próprio ("JCP") (Nota 20.b)	-	-	-	-	-	-	-	-	(326.000)	-	(326.000)	(4.238)	(330.238)
Efeito reflexo da compra de participação em controlada (Nota 11.c)	-	-	-	(3.191)	-	-	-	-	-	-	(3.191)	(1.784)	(4.975)
Total das contribuições dos (distribuição aos) acionistas, líquidas	-	(154.154)	(6.337)	(3.191)	-	-	-	-	(326.000)	-	(489.682)	(4.569)	(494.251)
Em 30 de setembro de 2022	6.859.670	(194.236)	35.968	10.239.763	94	2.901.711	197.097	375.803	1.705.533	(328.222)	21.793.181	629.874	22.423.055

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN S.A.

## Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Período de seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021

Em milhares de Reais – R\$

	Atribuível aos acionistas controladores								Participação dos acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
	Reservas de capital			Ajustes de avaliação patrimonial	Reservas de lucros		Lucros acumulados	Total		
	Capital social	Reserva de capital	Especial lei n° 8.200/91		Legal	Retenção de lucros				
Em 31 de março de 2021	1.921.843	510.847	94	1.302.428	197.097	1.394.018	-	5.326.327	283.515	5.609.842
Resultado abrangente do período										
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	-	1.513.222	1.513.222	(2.009)	1.511.213
Equivalência patrimonial reflexa do patrimônio líquido das investidas	-	-	-	(1.090.368)	-	-	-	(1.090.368)	-	(1.090.368)
Ganho líquido com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	-	-	-	504	-	-	-	504	-	504
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	-	-	(203.746)	-	-	-	(203.746)	-	(203.746)
Total do resultado abrangente do período	-	-	-	(1.293.610)	-	-	1.513.222	219.612	(2.009)	217.603
Contribuições dos (distribuições aos) acionistas, líquidas										
Aumentos de capital (Nota 20.a)	4.937.827	9.923.655	-	-	-	-	-	14.861.482	27.454	14.888.936
Gastos com emissão de ações, líquidos (Nota 20.a)	-	(109.684)	-	-	-	-	-	(109.684)	-	(109.684)
Dividendos e JCP	-	-	-	-	-	(1.394.018)	(226.612)	(1.620.630)	(13.714)	(1.634.344)
Efeito reflexo de transação entre sócias em controlada	-	(7.423)	-	-	-	-	-	(7.423)	2.423	(5.000)
Efeito reflexo de resgate de ações preferenciais em controlada	-	2.220	-	-	-	-	-	2.220	-	2.220
Total das contribuições dos (distribuições aos) acionistas, líquidas	4.937.827	9.808.768	-	-	-	(1.394.018)	(226.612)	13.125.965	16.163	13.142.128
Em 30 de setembro de 2021	6.859.670	10.319.615	94	8.818	197.097	-	1.286.610	18.671.904	297.669	18.969.573

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN S.A.

## Demonstrações dos fluxos de caixa – Método indireto Período de seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021 Em milhares de Reais – R\$

	Controladora		Consolidado	
	Abr-Set/22	Abr-Set/21	Abr-Set/22	Abr-Set/21
Fluxo de caixa das atividades operacionais				
Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e contribuição social	(567.508)	1.556.414	(821.190)	2.087.158
Ajustes de:				
Depreciação e amortização (Nota 24)	172.694	141.204	5.087.436	2.553.596
Amortização de ativos de contratos com clientes (Notas 10 e 22)	229.391	209.535	300.836	268.977
Perda (ganho) decorrente de mudança no valor justo e realização de mais ou menos valia dos ativos biológicos (Nota 7)	-	-	1.581.979	(279.648)
Ganho por compra vantajosa (Nota 30.d)	-	-	(264.846)	-
Resultado da equivalência patrimonial (Nota 11)	208.018	(1.113.947)	76.853	23.924
Perda (ganho) apurado nas baixas do ativo imobilizado (Nota 25)	1.498	906	(9.249)	(1.021)
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	1.651.798	(111.923)	3.237.710	451.316
Mudança no valor justo de instrumentos financeiros (Nota 26)	(328.638)	36.268	(692.288)	(115.562)
Perda (ganho) com instrumentos financeiros derivativos, líquida	(107.890)	538.838	707.707	1.134.561
Reconhecimento de créditos fiscais e outros resultados, líquido	351.042	(134.247)	271.450	(238.321)
Mudança no valor justo dos estoques – Hedge de valor justo (Nota 6)	135.004	(70.733)	135.004	(70.733)
Receita de subvenções governamentais	-	-	(167.677)	(16.914)
Outros	51.964	14.971	(13.519)	(32)
Varição nos ativos e passivos				
Contas a receber de clientes e adiantamentos de clientes	199.447	140.913	(5.466.703)	2.769.254
Estoques	27.455	(827.122)	(5.407.175)	(4.869.987)
Caixa restrito	342.875	(40.730)	996.295	(897.178)
Pagamentos de ativos de contratos com clientes	(369.794)	(349.402)	(473.277)	(446.366)
Instrumentos financeiros derivativos	(1.099.429)	(122.261)	(2.897.915)	66.407
Partes relacionadas	369.159	5.270	234.361	(405.936)
Fornecedores e adiantamento a fornecedores	(3.844.352)	1.526.172	617.530	(782.495)
Tributos a recuperar e a pagar	(717.809)	(515.165)	(1.609.449)	(581.208)
Ordenados e salários a pagar	(119.283)	(4.129)	(175.990)	(69.300)
Outros, líquidos	(681.750)	(410.836)	(8.595)	(377.831)
Pagamento de imposto sobre a renda e contribuição social sobre o lucro líquido	-	-	(537.167)	(332.962)
Caixa líquido (utilizado) gerado nas atividades operacionais	(4.096.108)	469.996	(5.297.879)	(130.301)
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Aplicações em títulos e valores mobiliários, líquidas	-	-	(27.242)	(208.440)
Adições ao investimento (Nota 11)	(25.000)	(6.010.700)	(70.597)	(22.516)
Aquisição de participação adicional em controlada	-	-	(5.121)	(5.000)
Aquisição de negócios, líquida de caixa adquirido (Notas 30.a e 30.d)	14.386	(4.581.899)	(715.905)	(4.294.499)
Adições aos ativos biológicos (Notas 7 e 31.b)	-	-	(1.103.258)	(472.138)
Adições aos ativos imobilizado e intangível (Notas 12, 13 e 31.b)	(253.881)	(58.006)	(2.625.697)	(907.185)
Caixa contribuído através de reorganização societária da RESA	-	-	-	2.636.055
Caixa recebido na alienação de participação societária	50.691	-	83.648	10.574
Caixa recebido na alienação de ativo imobilizado	9.201	199	46.588	28.359
Dividendos recebidos de controladas e coligadas	108.659	86.594	6.876	5.918
Caixa líquido utilizado gerado nas atividades de investimentos	(95.944)	(10.563.812)	(4.410.708)	(3.228.872)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
Aumento de capital (Nota 20.a)	-	6.709.671	-	6.709.671
Gastos com emissão de ações (Nota 20.a)	-	(149.347)	-	(149.347)
Captações de empréstimos e financiamentos de terceiros (Nota 16.a)	-	4.075.993	12.413.937	4.428.994
Pagamentos de principal de empréstimos e financiamentos de terceiros	(185.596)	(131.146)	(2.125.376)	(884.945)
Juros pagos sobre empréstimos e financiamentos de terceiros	(114.630)	(50.319)	(543.784)	(267.354)
Pagamentos de passivo de arrendamento de terceiros (Nota 15.b)	(25.651)	(17.658)	(1.414.088)	(805.421)
Pagamentos de passivo de arrendamento intragrupo (Nota 9.a)	(9.756)	(8.856)	(134.986)	(76.282)
Pagamentos de principal de pré-pagamentos de exportação ("PPE") intragrupo	(312.464)	-	-	-
Juros pagos sobre de PPE intragrupo	(53.355)	(53.688)	-	(981)
Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos, líquidas	-	(19.188)	(1.487)	(19.188)
Ações em tesouraria (Nota 20.d)	(185.077)	-	(185.077)	-
Pagamento de dividendos e JCP (Nota 20.b)	(244.102)	(650.000)	(273.518)	(673.424)
Gestão de recursos financeiros intragrupo, líquidos e outros	5.204.520	(224.935)	4.537	(702.285)
Caixa líquido gerado nas atividades de financiamentos	4.073.889	9.480.527	7.740.158	7.559.438
Acréscimo (decrécimo) de caixa e equivalentes de caixa, líquido	(118.163)	(613.289)	(1.968.429)	4.200.265
Caixa e equivalentes de caixa no início do período (Nota 3)	578.004	1.988.154	8.234.568	2.604.779
Efeito da variação cambial sobre o caixa e equivalentes de caixa	17.349	4.655	389.322	3.365
Caixa e equivalentes de caixa no final do período (Nota 3)	477.190	1.379.520	6.655.461	6.808.409

Informações suplementares ao fluxo de caixa estão demonstradas na Nota 31.

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN S.A.

## Demonstrações do valor adicionado Período de seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021 Em milhares de Reais – R\$

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Abr-Set/21</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Abr-Set/21</b>
Receitas				
Vendas brutas de produtos e serviços, incluindo resultado com instrumentos financeiros	77.226.710	57.158.816	138.159.945	88.814.998
Devoluções e cancelamentos de vendas, descontos e abatimentos	(591.358)	(443.027)	(916.056)	(592.910)
Amortização de ativos de contratos com clientes (Notas 10 e 22)	(229.391)	(209.535)	(300.836)	(268.977)
Constituição de provisão de perda estimada com créditos de liquidação duvidosa, líquida (Nota 5)	(4.822)	(2.791)	(12.492)	(6.039)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(323.658)	157.176	132.364	293.610
	<u>76.077.481</u>	<u>56.660.639</u>	<u>137.062.925</u>	<u>88.240.682</u>
Insumos adquiridos de terceiros				
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(73.148.057)	(53.942.104)	(118.591.540)	(75.019.639)
Mudança no valor justo dos estoques – Hedge de valor justo (Nota 6)	(135.004)	70.733	(135.004)	70.733
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(668.417)	(534.170)	(2.249.230)	(1.415.044)
Ganho (perda) decorrente de mudanças no valor justo e realização de mais ou menos valia dos ativos biológicos (Nota 7)	-	-	(1.581.979)	279.648
Outros	(4.557)	20.834	11.285	18.110
	<u>(73.956.035)</u>	<u>(54.384.707)</u>	<u>(122.546.468)</u>	<u>(76.066.192)</u>
Valor adicionado bruto	<u>2.121.446</u>	<u>2.275.932</u>	<u>14.516.457</u>	<u>12.174.490</u>
Depreciação e amortização (Nota 24)	<u>(172.694)</u>	<u>(141.204)</u>	<u>(5.087.436)</u>	<u>(2.553.596)</u>
Valor adicionado líquido produzido	<u>1.948.752</u>	<u>2.134.728</u>	<u>9.429.021</u>	<u>9.620.894</u>
Valor adicionado recebido em transferências				
Resultado da equivalência patrimonial (Nota 11)	(208.018)	1.113.947	(76.853)	(23.924)
Receitas financeiras	81.265	114.220	422.209	244.445
Ganho com variações cambiais	-	1.090.976	-	1.268.274
Ganho em operações com derivativos	468.186	677.543	438.570	744.390
Outros valores recebidos em transferência	29.958	33.666	73.037	63.609
	<u>371.391</u>	<u>3.030.352</u>	<u>856.963</u>	<u>2.296.794</u>
Valor adicionado a distribuir	<u>2.320.143</u>	<u>5.165.080</u>	<u>10.285.984</u>	<u>11.917.688</u>
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal				
Remuneração direta	191.322	151.537	1.406.139	1.055.775
Benefícios	36.488	29.922	210.700	127.720
FGTS	15.401	10.147	93.851	37.240
	<u>243.211</u>	<u>191.606</u>	<u>1.710.690</u>	<u>1.220.735</u>
Impostos, taxas e contribuições				
Federais e no exterior	187.425	344.301	5.694.877	4.770.160
Estaduais	909.540	1.057.747	1.566.782	1.498.050
Municipais	2.208	1.620	13.944	10.212
Tributos fiscais diferidos (Nota 17.d)	(244.659)	(90.404)	(1.244.578)	(85.194)
	<u>854.514</u>	<u>1.313.264</u>	<u>6.031.025</u>	<u>6.193.228</u>
Remuneração de capitais de terceiros				
Despesas financeiras	336.440	250.736	1.209.025	717.953
Perda com variações cambiais	1.097.136	875.110	1.581.901	1.048.448
Perda em operações com derivativos	117.064	1.021.142	81.057	1.226.111
	<u>1.550.640</u>	<u>2.146.988</u>	<u>2.871.983</u>	<u>2.992.512</u>
Remuneração de capital próprio				
Dividendos e JCP	-	226.612	-	226.612
Lucros retidos (prejuízo) do período	(328.222)	1.286.610	(328.222)	1.286.610
Participação de acionistas não controladores	-	-	508	(2.009)
	<u>(328.222)</u>	<u>1.513.222</u>	<u>(327.714)</u>	<u>1.511.213</u>
Valor adicionado distribuído	<u>2.320.143</u>	<u>5.165.080</u>	<u>10.285.984</u>	<u>11.917.688</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## **RAÍZEN S.A.**

**Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022**  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

---

### **1. Contexto operacional**

A Raízen S.A. (“Companhia” ou “Raízen”), é uma sociedade anônima de capital aberto, inscrita perante a Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”) na Categoria A, cujo pedido de registro foi concedido em 28 de maio de 2021, e tem sua sede e foro na Avenida Almirante Barroso, nº 81, 36º andar, sala 32B109, na cidade do Rio de Janeiro (RJ), Brasil. A Companhia é controlada em conjunto pela Shell PLC (“Shell”) e Cosan S.A. (“Cosan”).

A partir de 5 de agosto de 2021, no âmbito de sua oferta pública inicial de ações (“IPO”) da Companhia, se iniciou o processo de negociação de suas ações preferenciais na B3 S.A. – Brasil, Bolsa, Balcão (“B3”), sob o código “RAIZ4”, no segmento de listagem denominado Nível 2 de governança corporativa.

A Companhia tem como atividades preponderantes: (i) distribuição e venda de etanol e de petróleo, combustíveis e outros hidrocarbonetos fluidos e seus subprodutos, (ii) comercialização de gás natural e atuação como representante comercial em relação à venda de lubrificantes em postos de abastecimento de combustível, (iii) operações relacionadas ao negócio de lojas de conveniências e proximidade; (iv) pesquisa e uso industrial e comercial de novas fontes de energia; (v) desenvolvimento e licenciamento de tecnologia em escala global relativas à produção de açúcar e etanol; (vi) importação e exportação dos produtos citados acima; (vii) negócios, por meio de suas subsidiárias argentinas, de refino de petróleo e fabricação e comercialização de lubrificantes automotivos e industriais; (viii) produção, *trading* e comércio de açúcar, etanol e pellets, por meio das controladas Raízen Energia S.A. (“RESA”) e Biosev S.A. (“Biosev”), assim como a cogeração de energia por meio do bagaço de cana-de-açúcar e por negócios de *trading* de energia elétrica; (ix) comercialização de energia, desenvolvimento, implantação, operação e manutenção de plantas de geração de energia elétrica a partir de fontes renováveis e (x) a participação societária em outras sociedades.

O plantio de cana-de-açúcar requer um período de 12 a 18 meses para maturação e o período de colheita inicia-se geralmente entre os meses de abril e maio de cada ano e termina, em geral, entre os meses de novembro e dezembro, período em que também ocorre a produção de açúcar e etanol. A comercialização da produção ocorre durante todo o ano e não sofre variações decorrentes de sazonalidade, somente de condições de oferta e demanda normais dos mercados. Em função de seu ciclo de produção, o exercício social da Companhia, bem como de suas controladas RESA e Biosev, tem início em 1º de abril e termina em 31 de março de cada ano.

As principais transações ocorridas no período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022 foram:

#### **1.1 Aquisição do negócio de lubrificantes da Shell Brasil Petróleo Ltda. (“SBPL”) no Brasil pela Raízen**

Em 1º de maio de 2022, foi concluída a aquisição da totalidade das ações representativas do capital social da Neolubes Indústria de Lubrificantes Ltda. (“Neolubes”), correspondente ao negócio de lubrificantes da SBPL, por meio da controlada Blueway Trading Importação e Exportação S.A. (“Blueway”), no valor de R\$ 731.796. O contrato previa determinados ajustes de preço após a transação, que foram firmados e concluídos entre a Companhia e os vendedores em 13 de setembro de 2022.

Os detalhes desta combinação de negócios estão descritos na Nota 30.d.

## **RAÍZEN S.A.**

**Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022**  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

---

### **1.2 Programa de recompra de ações**

Em 11 de agosto de 2022, o Conselho de Administração da Raízen aprovou um programa de recompra de ações de sua emissão até 100.000.000 de ações preferenciais, representando 0,97% do total de ações e 8,29% do total de ações em circulação da Companhia, cujo prazo para a realização da operação é de 18 meses, se encerrando em 12 de fevereiro de 2024. Vide Nota 20.d.

O objetivo do referido programa é recomprar ações para atender a obrigações que venham a ser decorrentes de planos de remuneração em ações da Companhia e maximizar a geração de valor para os acionistas por meio de uma gestão eficiente de capital. As ações recompradas poderão ser, a critério da Administração, posteriormente entregues aos beneficiários de programas de remuneração baseada em ações, canceladas, alienadas ou mantidas em tesouraria.

### **1.3. Conflito no leste europeu entre Rússia e Ucrânia**

Este conflito e seus desdobramentos geopolíticos, continuam pressionando os preços de petróleo, derivados de petróleo e gás e de fertilizantes no mercado internacional, uma vez que a Rússia é o segundo maior produtor de petróleo do mundo e um importante produtor de insumos para fertilizantes, como nitrato, fósforo e potássio.

Diante desse cenário e, considerando a importância dessas *commodities* nas operações da Raízen, a Administração avalia que o aumento dos custos de petróleo e seus derivados e dos insumos de fertilizantes observados atualmente no mercado, até o momento, não causa impacto significativo em suas informações contábeis intermediárias, exceto por aqueles divulgados nas Notas 6 e 7, em razão da sua prática de manutenção de estoques prudentiais e pela sua política de *hedge*, que visa proteger o seu resultado em função das variações dos preços de moeda e *commodities* em geral.

A Raízen monitora constantemente os mercados internacionais destas *commodities* e, através de iniciativas comerciais e de estratégia de fornecimento e suprimento, busca minimizar possíveis impactos financeiros e riscos de ruptura no abastecimento de suas operações, fomentando alternativas viáveis de produtos e países fornecedores para contornar eventual falta de algum produto ou insumo.

Diversos governos e instituições anunciaram recentemente sanções a certos setores industriais na Rússia. Essas e quaisquer sanções adicionais, bem como contramedidas adotadas pelos governos da Rússia ou de outras jurisdições, podem afetar adversamente nossos negócios.

### **1.4. Liquidez**

Em 30 de setembro de 2022, a controladora Raízen apresentou capital circulante líquido negativo de R\$ 5.833.135 (negativo de R\$ 4.419.799 em 31 de março de 2022). Parte relevante do passivo circulante decorre de saldo a pagar à controlada RESA, relacionado aos contratos de gestão de recursos e de PPE (Nota 9.a), no montante de R\$ 9.288.551 (R\$ 3.913.189 em 31 de março de 2022), renegociáveis quanto ao prazo de vencimento, se necessário. A Companhia gerencia de forma integrada os fluxos de caixa operacionais, de investimentos e de financiamentos no nível consolidado.



## **2. Apresentação das informações contábeis intermediárias e principais políticas contábeis**

### **2.1. Base de preparação**

As informações contábeis intermediárias foram elaboradas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) – Demonstração intermediária e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), e estão apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela CVM, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais – ITR.

Estas informações contábeis intermediárias foram elaboradas seguindo a base de preparação e políticas contábeis consistentes com aquelas adotadas na elaboração das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022 e devem ser lidas em conjunto com tais demonstrações. As informações das notas explicativas que não sofreram alterações significativas em comparação a 31 de março de 2022 não foram repetidas integralmente nestas informações contábeis intermediárias. Determinadas informações selecionadas foram incluídas para apresentar os principais eventos e transações ocorridas, demonstrando as mudanças na posição financeira e desempenho das operações da Companhia desde a publicação das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022.

As informações contábeis intermediárias consolidadas das demonstrações do resultado, do resultado abrangente, dos fluxos de caixa, da mutação do patrimônio líquido e do valor adicionado, bem como as correspondentes notas explicativas relativas ao período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, constantes nestas informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, não são comparativas com as respectivas informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, de 30 de setembro de 2021, substancialmente, em razão da reorganização societária mediante aumento de capital com a totalidade de ações da RESA ocorrida em 1º de junho de 2021 – realizada pelas acionistas Shell e Cosan – e divulgada na Nota 20.a, bem como pelas aquisições da Biosev, da rede de distribuição de combustíveis no Paraguai da Raízen Paraguay S.A. (“Raízen Paraguai”), anteriormente denominada Barcos & Rodados S.A., Grupo Gera e Neolubes, divulgadas na Nota 30.

Estas informações contábeis intermediárias são apresentadas em real, que é a moeda funcional da Companhia. A moeda funcional das controladas que atuam em ambiente econômico internacional é o dólar norte-americano, com exceção da Raízen Paraguai, cuja moeda funcional é o guarani paraguaio. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma. As informações contábeis de cada controlada incluída na consolidação da Companhia, e aquelas utilizadas como base para avaliação de investimentos pelo método de equivalência patrimonial, são preparadas com base na moeda funcional de cada sociedade.

Na preparação destas informações contábeis intermediárias, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis da Companhia e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas, despesas, ganhos e perdas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua e não sofreram alterações relevantes na preparação destas informações contábeis intermediárias em relação às demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022.

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), individual e consolidada, é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às companhias de capital aberto, entretanto as IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração, sendo a mesma considerada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto destas referidas informações contábeis intermediárias.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

As informações contábeis intermediárias evidenciam todas as informações relevantes próprias e, somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela Administração em sua gestão.

A emissão destas informações contábeis intermediárias foi aprovada pela Administração em 10 de novembro de 2022.

## 2.2. Base de consolidação

Em 30 de setembro de 2022 as informações contábeis intermediárias consolidadas incluem as informações financeiras da Raízen e suas controladas e dos fundos de investimento exclusivos. As controladas diretas, indiretas e fundos de investimento estão listadas a seguir:

	30.09.2022		31.03.2022	
	Direta	Indireta	Direta	Indireta
Blueway Trading Importação e Exportação S.A.	100%	-	100%	-
Petróleo Sabbá S.A.	80%	-	80%	-
Raízen Argentina S.A. (1)	100%	-	100%	-
Raízen Energina S.A. (1)	95%	5%	95%	5%
Deheza S.A. (1)	-	100%	-	100%
Estación Lima S.A. (1)	-	100%	-	100%
Raízen Mime Combustíveis S.A. ("Raízen Mime")	76%	-	76%	-
Raízen Serviços e Participações S.A.	100%	-	100%	-
Sabor Raiz Alimentação S.A.	69%	-	69%	-
Saturno Investimentos Imobiliários Ltda.	100%	-	100%	-
Raízen Paraguay S.A. (anteriormente denominada Barcos & Rodados S.A.)	50%	-	50%	-
Raízen Energia S.A. (2)	100%	-	100%	-
Agrícola Ponte Alta Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Benálcool Açúcar e Alcool Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Araraquara Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Barra Ltda. ("Bio Barra") (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Caarapó Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Costa Pinto Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Gasa Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Jataí Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Maracaí Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Rafard Ltda.	-	100%	-	100%
Bioenergia Serra Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Tarumã Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Univalem Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Araraquara Açúcar e Alcool Ltda. (2 e 5)	-	-	-	100%
Raízen Ásia PT Ltd. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Biomassa S.A. (2)	-	82%	-	82%
Raízen Biotecnologia S.A. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Caarapó Açúcar e Alcool Ltda. ("Caarapó") (2 e 6)	-	100%	-	100%
Raízen Centroeste Açúcar e Alcool Ltda. (2 e 5)	-	-	-	100%
Raízen Energy Finance Ltd. (2) (8)	-	-	-	100%
Raízen Fuels Finance S.A. ("Raízen Fuels") (2)	-	100%	-	100%
Raízen GD Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Raízen International Universal Corp. (2)	-	100%	-	100%
Raízen North América, Inc. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Paraguaçu Ltda. ("Paraguaçu") (2 e 6)	-	-	-	100%
Raízen Trading Colombia S.A.S. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Trading LLP (2)	-	100%	-	100%
Raízen Trading Netherlands BV (2)	-	100%	-	100%
Raízen Trading S.A. (2)	-	100%	-	100%
Raízen-Geo Biogás S.A. (2)	-	85%	-	85%
RWXE Participações S.A. (2)	-	100%	-	100%
RZ Agrícola Caarapó Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Unimodal Ltda. (2) (7)	-	-	-	73%
WX Energy Comercializadora de Energia Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Biosev S.A. (3)	100%	-	100%	-
Biosev Bioenergia S.A. (3)	-	100%	-	100%
Biosev Comercializadora S.A. (3)	-	100%	-	100%
Biosev Bioenergia International S.A. (3)	-	100%	-	100%
Gera Next Participações S.A. (2)	-	100%	-	100%
Gera Energia Rio S.A. (2)	-	100%	-	100%
Bio Gera Energia S.A. (2)	-	100%	-	100%
GER Serviços de O&M Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bio Gera Locações de Máquinas e Equipamentos Industriais Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bio Gera Consultoria em Engenharia Elétrica Ltda. (2)	-	100%	-	100%
CGB Santos Energia Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Gera Microgerações Solar Ltda. (2)	-	100%	-	100%
CGS Piancó Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Gera Desenvolvedora S.A. (2)	-	51%	-	51%
Neolubes Indústria de Lubrificantes Ltda. (4)	-	100%	-	-

- (1) Conjuntamente denominada Raízen Argentina, todas situadas na Argentina;
- (2) Conjuntamente denominada Raízen Energia e controladas;
- (3) Conjuntamente denominada Biosev;
- (4) Adquirida em 1º de maio de 2022 pela controlada direta Blueway (Nota 30.d);
- (5) Em 2 de maio de 2022, as referidas controladas indiretas foram incorporadas pela controlada RESA;
- (6) Em 2 de maio de 2022, a Paraguaçu foi incorporada pela Caarapó;
- (7) Em 25 de julho de 2022, a Unimodal Ltda. encerrou suas atividades; e
- (8) Em 11 de agosto de 2022, a Raízen Energy Finance encerrou suas atividades.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Fundos de investimento exclusivos ("FI")	Participação total	
	30.09.2022	31.03.2022
FI renda fixa crédito privado RJ – Banco Santander S.A.	100%	100%
FI renda fixa crédito privado RAÍZEN I – Banco BNP PARIBAS BRASIL S.A.	100%	100%
Otto Energy – BTG Pactual S.A. (1)	-	100%

(1) Fundo de investimento resgatado em sua totalidade durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022.

### 2.3. Sumário das principais políticas contábeis

As políticas contábeis aplicadas nessas informações contábeis intermediárias são as mesmas aplicadas nas demonstrações financeiras anuais, individuais e consolidadas, da Companhia no exercício findo em 31 de março de 2022.

### 3. Caixa e equivalentes de caixa

	Indexador	Remuneração média ponderada consolidada		Controladora		Consolidado	
		30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Recursos em banco, em caixa e outros				445.534	152.080	3.696.681	4.182.878
Aplicações financeiras em CDB, compromissadas e outros (1)	CDI	101,3%	98,7%	31.656	425.924	2.958.780	4.051.690
Total de caixa e equivalentes de caixa				477.190	578.004	6.655.461	8.234.568
No País (moeda nacional)				109.190	459.610	2.967.451	4.281.058
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)				368.000	118.394	3.688.010	3.953.510
				477.190	578.004	6.655.461	8.234.568

(1) Correspondem, substancialmente, a aplicações financeiras de renda fixa, realizadas junto a instituições financeiras de primeira linha, com rendimentos e liquidez diários.

### 4. Títulos e valores mobiliários ("TVM") e Caixa restrito

#### (a) TVM

	Indexador	Remuneração média ponderada consolidada		Controladora		Consolidado	
		30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Letra Financeira do Tesouro ("LFT")	Selic	100%	100%	-	-	1.027	87.529
Debêntures (1)	IPCA	100%	100%	-	-	115.461	-
				-	-	116.488	87.529
Circulante				-	-	(1.027)	(87.529)
Não circulante				-	-	115.461	-

(1) Corresponde a emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, adicional fidejussória, normativas, em série única, para colocação privada da Tamara Energia e Participações S.A., com pagamentos de parcelas anuais a partir de maio de 2024 e com vencimento final em 2051.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

#### (b) Caixa restrito

	Indexador	Remuneração média ponderada consolidada		Controladora		Consolidado	
		30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	CDI	99,5%	99,1%	-	-	1.601	67
Aplicações financeiras vinculadas à operações com derivativos (Nota 27.g) (1)	CDI	99,9%	99,1%	8.175	24.512	96.488	100.821
Depósito de margem em operações com derivativos (Nota 27.g) (2)				47.695	301.543	1.271.967	2.178.744
				<u>55.870</u>	<u>326.055</u>	<u>1.370.056</u>	<u>2.279.632</u>
No país (moeda nacional)				8.175	24.512	98.074	100.888
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)				47.695	301.543	1.271.982	2.178.744
				<u>55.870</u>	<u>326.055</u>	<u>1.370.056</u>	<u>2.279.632</u>

- (1) Correspondem a aplicações financeiras em CDB, realizadas junto a bancos de primeira linha, que são utilizadas como garantias dadas em operações de instrumentos derivativos.
- (2) Os depósitos de margem em operações com derivativos se referem às chamadas de margens em bolsa de mercadorias, expostas a variação do dólar norte-americano e *commodities* em operações de instrumentos derivativos.

## 5. Contas a receber e adiantamentos de clientes

#### (a) Contas a receber clientes

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
No País (moeda nacional)	2.526.831	2.473.947	4.997.765	3.920.718
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)	13.056	2.568	3.986.439	2.529.851
Outras contas a receber (i)	179.102	265.770	279.385	366.267
Provisão para perdas de crédito esperadas	(138.390)	(133.568)	(194.138)	(178.998)
	<u>2.580.599</u>	<u>2.608.717</u>	<u>9.069.451</u>	<u>6.637.838</u>
Circulante	(2.313.912)	(2.338.361)	(8.692.228)	(6.271.015)
Não circulante	<u>266.687</u>	<u>270.356</u>	<u>377.223</u>	<u>366.823</u>

- (i) Outras contas a receber de clientes referem-se, substancialmente, a parcelamentos de débitos vencidos e vendas de imóveis, mediante garantias reais, fianças e avais.

A Companhia não tem títulos cedidos como garantia. A exposição máxima ao risco de crédito na data do balanço é o valor contábil de cada classe de contas a receber de clientes.

A análise do vencimento das contas a receber de clientes, está demonstrada abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
A vencer	2.240.498	2.327.776	8.457.744	6.123.548
Vencidas:				
Até 30 dias	40.250	38.987	190.342	145.487
De 31 a 90 dias	57.811	35.725	91.426	59.327
De 91 a 180 dias	39.472	33.070	51.593	59.367
Acima de 180 dias	340.958	306.727	472.484	429.107
	<u>2.718.989</u>	<u>2.742.285</u>	<u>9.263.589</u>	<u>6.816.836</u>

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Para os títulos vencidos e sem provisão para perdas de crédito esperadas, a Companhia possui garantias reais como, por exemplo, hipotecas e cartas de créditos.

A provisão para perdas de crédito esperadas foi calculada com base na análise de risco das operações de crédito que, dentre outros fatores, contempla o histórico de perdas, a situação individual dos clientes, bem como do grupo econômico ao qual pertencem, as garantias reais para os débitos e, quando aplicável, a avaliação dos assessores jurídicos.

A provisão para perdas de crédito esperadas é considerada suficiente pela Administração da Companhia para cobrir eventuais perdas sobre os valores a receber e a movimentação para os períodos de seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021, está demonstrada abaixo:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2022	<u>(133.568)</u>	<u>(178.998)</u>
Combinação de negócios (Nota 30.d)	-	(2.492)
Perdas de crédito esperadas	(22.041)	(39.503)
Reversão e baixa	17.219	27.011
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	(156)
Em 30 de setembro de 2022	<u><u>(138.390)</u></u>	<u><u>(194.138)</u></u>
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2021	<u>(110.917)</u>	<u>(131.701)</u>
Combinação de negócios	-	(942)
Provisão contribuída através de reorganização societária da RESA	-	(26.143)
Perdas de crédito esperadas	(29.219)	(43.035)
Reversão e baixa	26.428	36.996
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	302
Em 30 de setembro de 2021	<u><u>(113.708)</u></u>	<u><u>(164.523)</u></u>

#### (b) Adiantamentos de clientes

Em 30 de setembro de 2022, a Companhia possuía os montantes de R\$ 66.524 e R\$ 1.001.299, na Controladora e no Consolidado, respectivamente (R\$ 54.398 e R\$ 4.796.239 em 31 de março de 2022, na Controladora e no Consolidado) registrado no passivo circulante, na rubrica de “Adiantamentos de clientes”, os quais se referem, principalmente, a recebimentos de clientes no exterior para aquisição de açúcar e etanol. Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, os adiantamentos de performance de exportação de *commodities*, foram integralmente liquidados.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

#### 6. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Produtos acabados:				
Diesel (2)	1.701.569	1.246.900	6.439.488	2.846.277
Gasolina (2)	700.444	1.266.737	1.641.663	2.011.989
Combustível para aviação	211.158	190.247	300.077	234.516
Demais derivados de petróleo (1)	30.800	31.214	582.938	280.940
Etanol	138.215	206.373	3.584.087	2.359.159
Açúcar	-	-	2.585.923	686.022
Petróleo ( <i>crude oil</i> )	-	-	570.097	418.453
Produtos em processo	-	-	886.027	344.331
Outros	38.875	42.048	840.650	750.258
	<u>2.821.061</u>	<u>2.983.519</u>	<u>17.430.950</u>	<u>9.931.945</u>

(1) Refere-se, substancialmente, aos estoques de óleo combustível, lubrificantes e asfalto.

(2) A Raízen designa a valor justo o estoque e compras altamente prováveis de derivados de petróleo com derivativos atrelados. O principal objetivo de gerenciamento de risco (Nota 27.e) é o reconhecimento dos estoques a preço flutuante, tal como será a receita de venda da Raízen quando da efetivação da comercialização. Em 30 de setembro de 2022, os referidos estoques incluem avaliação a valor justo, considerando hierarquia de nível 2, como segue:

	Valor de custo		Valor justo		Controladora Resultado (1)	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	Abr-Set/22	Abr-Set/21
	Produtos acabados:					
Diesel	1.828.803	1.251.259	1.701.569	1.246.900	(122.875)	80.314
Gasolina	716.310	1.270.474	700.444	1.266.737	(12.129)	(9.581)
	<u>2.545.113</u>	<u>2.521.733</u>	<u>2.402.013</u>	<u>2.513.637</u>	<u>(135.004)</u>	<u>70.733</u>
	Valor de custo		Valor justo		Consolidado Resultado (1)	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	Abr-Set/22	Abr-Set/21
	Produtos acabados:					
Diesel	6.566.722	2.850.636	6.439.488	2.846.277	(122.875)	80.314
Gasolina	1.657.529	2.015.726	1.641.663	2.011.989	(12.129)	(9.581)
	<u>8.224.251</u>	<u>4.866.362</u>	<u>8.081.151</u>	<u>4.858.266</u>	<u>(135.004)</u>	<u>70.733</u>

(1) Reconhecido na rubrica “Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados”.

Em 30 de setembro de 2022, os estoques apresentam-se deduzidos por perdas estimadas de realização e baixa rotatividade e/ou obsoletos, no montante de R\$ 205 e R\$ 86.024 (R\$ 222 e R\$ 73.902 em 31 de março de 2022), na Controladora e Consolidado, respectivamente. A movimentação das referidas perdas para os períodos de seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021 estão demonstradas abaixo e foram reconhecidas na demonstração do resultado na rubrica “Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados”:

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2022	(222)	(73.902)
Combinação de negócios	-	(7.517)
Perda estimada	(18.567)	(143.619)
Reversão e baixa	18.584	141.991
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	(2.977)
Em 30 de setembro de 2022	<u>(205)</u>	<u>(86.024)</u>
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2021	(20.606)	(21.690)
Perda contribuída através de reorganização societária da RESA	-	(22.539)
Combinação de negócios	-	(11.689)
Perda estimada	(163)	(10.078)
Reversão e baixa	20.517	24.092
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	(133)
Em 30 de setembro de 2021	<u>(252)</u>	<u>(42.037)</u>

Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, devido (i) à alta das cotações internacionais sobre o barril de petróleo e da taxa de câmbio, (ii) aos reajustes de preços dos derivados de petróleo e (iii) ao aumento dos custos logísticos, influenciados também pelo conflito no leste europeu mencionado na Nota 1.3, a Companhia testou a linha dos referidos produtos para redução ao valor recuperável, reduzindo o valor dos custos de estoques relacionados aos seus valores realizáveis líquidos, o que resultou em uma perda estimada líquida consolidada de R\$ 1.628.

A reversão de perda estimada líquida consolidada de R\$ 14.014, do período de seis meses findo em 30 de setembro de 2021, refere-se, principalmente, a retomada de preços praticados pela Companhia na comercialização dos seus produtos dada a redução dos impactos econômicos da pandemia da COVID-19 observada naquele período.

## 7. Ativos biológicos

Os ativos biológicos da Raízen correspondem às canas em pé cultivadas nas lavouras de cana-de-açúcar que serão utilizadas como fonte de matéria-prima para a produção de açúcar, etanol e bioenergia no momento da sua colheita. O método de avaliação do valor justo é o fluxo de caixa descontado a valor presente. O modelo de valorização considera o valor presente dos fluxos de caixa esperados a serem gerados, incluindo projeções de até dois anos, considerando as estimativas de data efetiva de corte da cana em pé.

As áreas cultivadas representam apenas as lavouras de cana-de-açúcar, sem considerar as terras em que estas lavouras se encontram, sendo estas reconhecidas na rubrica “Imobilizado”.

As seguintes principais premissas foram utilizadas na determinação do valor justo:

	<u>Consolidado</u>	
	<u>30.09.2022</u>	<u>31.03.2022</u>
Área estimada de colheita por hectares	621.242	650.598
Quantidade de Açúcar Total Recuperável ("ATR") por hectare	9,79	10,27
Preço do Kg de ATR médio projetado (R\$/Kg)	1,13	1,28

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Em 30 de setembro de 2022, os fluxos de caixa foram descontados por uma taxa anual de 9,16% (7,68% em 31 de março de 2022), que corresponde ao WACC (*Weighted Average Capital Cost* – Custo Médio Ponderado de Capital) da Raízen.

Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, a Companhia revisou os pressupostos utilizados para o cálculo do ativo biológico, dos quais os principais impactos, influenciados também pelo conflito no leste europeu mencionado na Nota 1.3, foram: (i) aumento dos custos agrícolas; e (ii) diminuição de preço do ATR médio, influenciado pelos preços do etanol e do açúcar VHP, em consonância com o que vem sendo observado nos últimos meses, bem como novas projeções de dólar norte-americano.

A movimentação dos ativos biológicos (cana-de-açúcar) encontra-se detalhada a seguir:

	Consolidado	
	Abr-Set/22	Abr-Set/21
Saldo inicial	3.913.957	-
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária da RESA	-	1.288.025
Combinação de negócios	-	844.329
Adições de tratos da cana	1.124.368	487.642
Absorção dos custos de cana colhida	(1.281.402)	(612.603)
Mudança no valor justo, líquida de realização	(1.581.979)	279.648
Saldo final	2.174.944	2.287.041

## 8. Tributos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços (“ICMS”)	1.207.116	918.962	2.267.725	1.908.241
Programa de Integração Social (“PIS”) e Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (“COFINS”)	2.484.041	1.961.219	3.491.399	2.933.464
Imposto sobre Valor Agregado (“IVA”)	-	-	880.070	381.173
Outros	10.533	6.441	401.325	222.377
Perda estimada com realização de impostos	(23.497)	(23.497)	(28.324)	(28.324)
	3.678.193	2.863.125	7.012.195	5.416.931
Circulante	(2.407.412)	(1.595.810)	(4.973.854)	(3.325.080)
Não circulante	1.270.781	1.267.315	2.038.341	2.091.851

A movimentação da referida perda está demonstrada abaixo:

	Controladora	Consolidado
Em 31 de março de 2022	(23.497)	(28.324)
Reversão (constituição) de perda estimada, líquida	-	-
Em 30 de setembro de 2022	(23.497)	(28.324)



## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2021	<u>(23.725)</u>	<u>(28.781)</u>
Reversão de perda estimada, líquida	<u>228</u>	<u>457</u>
Em 30 de setembro de 2021	<u>(23.497)</u>	<u>(28.324)</u>

## 9. Partes relacionadas

### (a) Resumo dos saldos com partes relacionadas

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>30.09.2022</u>	<u>31.03.2022</u>	<u>30.09.2022</u>	<u>31.03.2022</u>
<b>Ativo</b>				
<b>Classificação do ativo por moeda:</b>				
No País (moeda nacional)	1.350.143	1.502.102	1.754.759	1.832.077
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)	<u>232.048</u>	<u>164.098</u>	<u>496.815</u>	<u>253.561</u>
	<u>1.582.191</u>	<u>1.666.200</u>	<u>2.251.574</u>	<u>2.085.638</u>
<b>Operações comerciais, administrativas e outras (3)</b>				
Grupo Rumo	254.704	296.509	290.612	339.443
Grupo Agricopel	10.631	5.128	69.838	53.125
Raízen Energia S.A. e suas controladas	52.511	53.965	-	-
Biosev S.A. e controladas	4.602	17.727	-	-
Grupo Shell	188.232	134.547	503.836	250.908
Raízen Mime Combustíveis S.A.	123.472	153.035	-	-
Petróleo Sabbá S.A.	190.312	198.285	-	-
Outros	<u>52.025</u>	<u>39.081</u>	<u>50.353</u>	<u>45.045</u>
	876.489	898.277	914.639	688.521
<b>Operações contratuais (framework agreement) (4)</b>				
Shell Brazil Holding B.V.	595.431	651.482	595.494	652.165
Shell Brasil Petróleo Ltda.	98.326	100.897	98.326	100.897
Cosan S.A.	8.234	11.833	634.444	635.200
Outros	-	-	<u>8.671</u>	<u>8.855</u>
	701.991	764.212	1.336.935	1.397.117
<b>Ações preferenciais e outros (5)</b>				
Raízen Mime Combustíveis S.A.	3.711	3.711	-	-
	3.711	3.711	-	-
Total do ativo	<u>1.582.191</u>	<u>1.666.200</u>	<u>2.251.574</u>	<u>2.085.638</u>
Circulante	<u>(891.843)</u>	<u>(984.683)</u>	<u>(1.115.141)</u>	<u>(975.556)</u>
Não circulante	<u>690.348</u>	<u>681.517</u>	<u>1.136.433</u>	<u>1.110.082</u>

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
<b>Passivo</b>				
<b>Classificação do passivo por moeda:</b>				
No País (moeda nacional)	8.927.550	3.068.935	2.516.612	2.438.410
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)	3.731.914	3.981.313	2.836.015	2.579.290
	<u>12.659.464</u>	<u>7.050.248</u>	<u>5.352.637</u>	<u>5.017.700</u>
<b>Gestão de recursos (1)</b>				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	7.376.629	1.815.681	-	-
Rio Power Participações S.A.	-	-	1.846	1.846
Outros	-	-	3.640	-
	<u>7.376.629</u>	<u>1.815.681</u>	<u>5.486</u>	<u>1.846</u>
<b>Operações financeiras (2)</b>				
Raízen Fuels Finance S.A. ("Raízen Fuels")	1.911.922	2.097.508	-	-
Outros	-	-	9	9
	<u>1.911.922</u>	<u>2.097.508</u>	<u>9</u>	<u>9</u>
<b>Operações comerciais e administrativas (3)</b>				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	169.651	84.651	-	-
Grupo Rumo	23.020	16.101	107.095	64.058
Petróleo Sabbá S.A.	82.931	66.941	-	-
Raízen Mime Combustíveis S.A.	11.409	15.977	-	-
Biosev S.A. e controladas	5.357	62.290	-	-
Raízen Argentina S.A.	11.594	10.803	-	-
Blueway Trading Importação e Exportação S.A.	734.414	496.349	-	-
Grupo Shell	1.806.920	1.872.434	3.000.533	2.567.919
Outros	13.621	11.352	52.635	42.042
	<u>2.858.917</u>	<u>2.636.898</u>	<u>3.160.263</u>	<u>2.674.019</u>
<b>Operações contratuais (framework agreement) (4)</b>				
Neolubes Indústria de Lubrificantes Ltda.	147.195	-	-	-
Shell Brasil Petróleo Ltda.	3.168	154.283	3.168	154.313
Shell Brazil Holding B.V.	65.580	51.135	65.580	51.135
Cosan S.A.	45	45	707.525	665.435
Outros	13.295	12.448	13.498	12.656
	<u>229.283</u>	<u>217.911</u>	<u>789.771</u>	<u>883.539</u>
<b>Ações preferenciais e outros (5)</b>				
Shell Brazil Holding B.V.	178.957	173.497	178.957	173.497
	<u>178.957</u>	<u>173.497</u>	<u>178.957</u>	<u>173.497</u>
<b>Reestruturação societária (6)</b>				
Uniduto Logística S.A.	-	-	104	1.095
Logum Logística S.A.	-	-	675	7.070
	-	-	<u>779</u>	<u>8.165</u>
<b>Passivo de arrendamento (Nota 15.b) (7)</b>				
Saturno Investimentos Imobiliários Ltda.	103.756	108.753	-	-
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	-	-	256.035	245.595
Aguassanta Desenvolvimento Imobiliário S.A.	-	-	146.753	157.340
Nova Agrícola Ponte Alta S.A.	-	-	144.613	153.959
Aguassanta Agrícola S.A.	-	-	115.768	107.124
Jatobá Propriedades Agrícolas Ltda.	-	-	89.018	95.899
Nova Amaralina S.A. Propriedades Agrícolas	-	-	70.897	79.189
Proud Participações S.A.	-	-	70.039	74.872
Terrainvest Propriedades Agrícolas S.A.	-	-	67.994	75.539
Águas da Ponte Alta S.A.	-	-	67.466	67.653
Bioinvestments Negócios e Participações S.A.	-	-	66.945	71.654
Seringueira Propriedades Agrícolas Ltda.	-	-	56.069	61.148
Outros	-	-	65.775	86.653
	<u>103.756</u>	<u>108.753</u>	<u>1.217.372</u>	<u>1.276.625</u>
Total do passivo	<u>12.659.464</u>	<u>7.050.248</u>	<u>5.352.637</u>	<u>5.017.700</u>
Circulante	<u>(8.986.443)</u>	<u>(3.517.885)</u>	<u>(2.061.310)</u>	<u>(1.746.606)</u>
Não circulante	<u>3.673.021</u>	<u>3.532.363</u>	<u>3.291.327</u>	<u>3.271.094</u>

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

#### (1) Gestão de recursos

Os montantes registrados no passivo, referem-se a recursos recebidos para execução de atividades de gestão de recursos financeiros. A Companhia registrou, no período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, despesas financeiras, líquidas no montante de R\$ 356.428 (receitas financeiras, líquidas de R\$ 16.841 em 30 de setembro de 2021), em função destas atividades, nos termos do contrato de gestão de recursos da RESA.

As remunerações e as despesas relacionadas ao referido contrato são calculadas mediante a aplicação de juros determinados pela taxa de mercado CDI – Certificado de Depósito Interbancários sobre os saldos mensais em aberto da gestão de recursos, com vencimentos acordados entre as partes que não excedem 12 meses.

#### (2) Operações financeiras

Em 30 de setembro e 31 de março de 2022, o montante registrado no passivo da Controladora refere-se a contratos de Pré-Pagamento de Exportação (“PPE”) devidos à controlada indireta Raízen Fuels, conforme demonstrado abaixo:

Contrato	Moeda	Valor principal em		Vencimento	Indexador	30.09.2022	31.03.2022
		moeda estrangeira				30.09.2022	31.03.2022
PPE	US\$	350.000	20/01/2027	-	1.911.922	1.778.576	
PPE (a)	€	60.000	21/09/2022	Euribor	-	318.932	
					<u>1.911.922</u>	<u>2.097.508</u>	
			Circulante		<u>(19.612)</u>	<u>(336.116)</u>	
			Não circulante		<u>1.892.310</u>	<u>1.761.392</u>	

- (a) Em 20 de setembro de 2022, a Companhia efetuou o pagamento deste contrato pelo montante de R\$ 312.464 e R\$ 1.710, principal e juros, respectivamente.

Em 30 de setembro de 2022, a taxa média efetiva de juros anual dos referidos contratos é de 5,33% (4,80% em 31 de março de 2022).

#### Valor justo

Modalidade	Classificação	Valor de captação atualizado		Valor justo (1)		Controladora	
		30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	Resultado financeiro	Resultado financeiro
		Abr-Set/22	Abr-Set/21	Abr-Set/22	Abr-Set/21	Abr-Set/22	Abr-Set/21
PPE	Valor justo por meio de resultado	-	1.990.941	-	2.097.508	106.567	12.453
		<u>-</u>	<u>1.990.941</u>	<u>-</u>	<u>2.097.508</u>	<u>106.567</u>	<u>12.453</u>

- (1) Em 31 de março de 2022, incluía saldo de avaliação a valor justo no montante de R\$ 106.567.

#### (3) Operações comerciais e administrativas

Os montantes registrados no ativo referem-se a operações comerciais de venda de produtos, tais como: gasolina, diesel, combustível de aviação, etanol, açúcar e outros materiais, assim como adiantamentos para aquisição de cana e operações de elevação portuária.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Os montantes registrados no passivo referem-se a operações comerciais de compra de produtos e prestação de serviços tais como: etanol, diesel, gasolina, fretes rodoviários e ferroviários, armazenagem, açúcar, cana, adiantamentos de clientes para exportação de açúcar e concessão de licença do uso da marca Shell (Nota 13).

#### (4) Operações contratuais (*framework agreement*)

Os montantes registrados no ativo e passivo se referem a saldos recobráveis (dos) ou restituíveis (aos) acionistas da Raízen por estarem relacionados ao período anterior à formação da Raízen.

#### (5) Ações preferenciais e outros

O saldo apresentado na controladora, em 30 de setembro e 31 de março de 2022, refere-se a créditos de ações preferenciais a receber da controlada Raízen Mime relacionados ao ganho auferido em determinados desinvestimentos realizados.

O saldo apresentado no consolidado decorre, substancialmente, de créditos fiscais a reembolsar à Shell, quando efetivamente aproveitados pela Raízen, determinados pelos saldos de prejuízos fiscais e base negativa da contribuição social de períodos anteriores à formação da Raízen.

#### (6) Reestruturação societária

O montante registrado no passivo refere-se ao capital a ser integralizado nestas coligadas até dezembro de 2022.

#### (7) Passivo de arrendamento

Em 30 de setembro de 2022 e 2021, a movimentação do passivo de arrendamento está demonstrada abaixo:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2022	108.753	1.276.625
Adições	-	69.391
Baixas	-	(55.119)
Pagamentos	(9.756)	(134.986)
Juros	4.756	52.161
Remensurações	3	9.300
Em 30 de setembro de 2022	<u>103.756</u>	<u>1.217.372</u>
Circulante	<u>(10.554)</u>	<u>(216.419)</u>
Não circulante	<u>93.202</u>	<u>1.000.953</u>
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2021	107.359	-
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária	-	1.214.333
Pagamentos	(8.856)	(76.282)
Juros	4.702	33.769
Remensurações	-	73.190
Em 30 de setembro de 2021	<u>103.205</u>	<u>1.245.010</u>
Circulante	<u>(8.817)</u>	<u>(180.865)</u>
Não circulante	<u>94.388</u>	<u>1.064.145</u>

## RAÍZEN S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### (b) Transações com partes relacionadas (8)

	Controladora			
	Jul-Set/22	Abr-Set/22	Jul-Set/21	Abr-Set/21
<b>Venda de produtos</b>				
Grupo Rumo (4)	730.324	1.354.510	390.283	802.860
Grupo Shell (7)	754.071	1.395.730	307.748	575.005
Grupo Agricopel (5)	76.846	148.770	47.661	95.688
Raízen Energia S.A. e suas controladas	453.368	825.719	304.833	536.556
Petróleo Sabbá S.A.	1.578.051	2.809.383	1.290.677	2.168.861
Raízen Mime Combustíveis S.A.	1.160.272	2.116.095	752.595	1.368.010
Biosev S.A. e controladas	185.570	327.996	66.209	66.209
Outros	731	2.123	1.046	2.036
	<u>4.939.233</u>	<u>8.980.326</u>	<u>3.161.052</u>	<u>5.615.225</u>
<b>Compra de mercadorias e serviços</b>				
Raízen Energia S.A. e suas controladas (6)	(510.724)	(1.217.569)	(241.532)	(418.290)
Grupo Shell (7)	(27.716)	(28.184)	(6.081)	(6.479)
Grupo Rumo (4)	(73.034)	(129.556)	(47.291)	(89.442)
Grupo Agricopel (5)	(30.316)	(56.408)	(13.198)	(26.457)
Blueway Trading Importação e Exportação S.A. (6)	(2.960.964)	(4.794.055)	(1.544.888)	(2.994.276)
Petróleo Sabbá S.A. (6)	(568.267)	(1.070.376)	(428.223)	(947.919)
Raízen Mime Combustíveis S.A.	(36.282)	(88.603)	(66.015)	(260.341)
Biosev S.A. e controladas	(65.199)	(209.267)	(54.638)	(54.638)
Outros	(2.512)	(6.363)	(1.985)	(4.072)
	<u>(4.275.014)</u>	<u>(7.600.381)</u>	<u>(2.403.851)</u>	<u>(4.801.914)</u>
<b>Receitas (despesas) financeiras (1)</b>				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	(208.164)	(471.129)	(232.675)	130.752
Shell Aviation Limited	(162)	25.046	7.577	(1.931)
Saturno Investimentos Imobiliários Ltda.	(2.347)	(4.755)	(2.328)	(4.702)
Shell Brands International AG	(44.876)	(84.217)	(34.911)	(46.393)
Outros	(71.083)	(69.974)	14.124	19.167
	<u>(326.634)</u>	<u>(605.031)</u>	<u>(248.213)</u>	<u>96.893</u>
<b>Receitas de serviços e outros (2)</b>				
Shell Brazil Holding B.V.	(703)	18.303	324	12.161
Petróleo Sabbá S.A.	3.695	7.196	3.291	5.694
Raízen Mime Combustíveis S.A.	1.607	3.177	1.742	3.694
Grupo Agricopel	270	485	399	545
Raízen Energia S.A. e suas controladas	(25.801)	(25.001)	257	606
Shell Brasil Petróleo Ltda.	(13)	1.913	5.353	5.353
Outros	5.556	8.580	4.285	7.614
	<u>(15.389)</u>	<u>14.653</u>	<u>15.651</u>	<u>35.667</u>
<b>Despesas de serviços (3)</b>				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	(9.294)	(53.084)	(40.733)	(83.865)
Shell Brands International AG	(69.304)	(81.162)	(17.672)	(17.672)
Shell Brasil Petróleo Ltda.	-	-	-	(1.636)
Shell International Petroleum	-	-	(5.327)	(5.327)
Shell Aviation Limited	143	(1.595)	(1.347)	(1.664)
Shell Brazil Holding B.V.	-	-	-	-
Outros	(122)	(1.314)	(1.064)	(1.798)
	<u>(78.577)</u>	<u>(137.155)</u>	<u>(66.143)</u>	<u>(111.962)</u>

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Jul-Set/22</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Jul-Set/21</b>	<b>Abr-Set/21</b>
<b>Venda de produtos</b>				
Grupo Rumo (4)	734.548	1.362.376	392.064	806.394
Grupo Shell (7)	988.645	2.709.733	559.393	954.052
Grupo Agricopel (5)	518.952	942.254	345.429	641.920
Raízen Energia S.A. e suas controladas	-	-	-	143.610
Outros	<u>66.690</u>	<u>109.652</u>	<u>36.074</u>	<u>60.257</u>
	<u>2.308.835</u>	<u>5.124.015</u>	<u>1.332.960</u>	<u>2.606.233</u>
<b>Compra de mercadorias e serviços</b>				
Raízen Energia S.A. e suas controladas (6)	-	-	-	(1.729.349)
Grupo Shell (7)	(2.247.908)	(3.339.866)	(620.017)	(863.678)
Grupo Rumo (4)	(276.529)	(469.438)	(116.685)	(210.490)
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	(25.624)	(46.981)	(16.507)	(22.806)
Grupo Agricopel (5)	(49.345)	(89.244)	(29.290)	(53.789)
Outros	<u>(52.726)</u>	<u>(61.271)</u>	<u>(13.871)</u>	<u>(23.631)</u>
	<u>(2.652.132)</u>	<u>(4.006.800)</u>	<u>(796.370)</u>	<u>(2.903.743)</u>
<b>Receitas (despesas) financeiras (1)</b>				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	-	-	-	315.642
Shell Aviation Limited	(162)	25.046	7.577	(1.931)
Grupo Radar	(9.364)	(25.121)	(14.698)	(19.571)
Shell Trading US Company	4.521	(532)	-	-
Shell Brands International AG	(46.003)	(86.077)	(34.911)	(46.393)
Outros	<u>(7.438)</u>	<u>(14.915)</u>	<u>4.171</u>	<u>5.350</u>
	<u>(58.446)</u>	<u>(101.599)</u>	<u>(37.861)</u>	<u>253.097</u>
<b>Receitas de serviços e outros (2)</b>				
Shell Aviation Limited	51	92	-	-
Shell Brazil Holding B.V.	(391)	18.756	324	12.161
Comgás - Companhia de Gás de São Paulo	4.224	9.230	8.948	11.621
Grupo Rumo	7.067	14.525	8.575	10.448
Shell Brasil Petróleo Ltda.	(13)	1.913	5.353	5.353
Grupo Agricopel	10.813	18.546	434	601
Outros	<u>6.708</u>	<u>18.130</u>	<u>7.100</u>	<u>9.431</u>
	<u>28.459</u>	<u>81.192</u>	<u>30.734</u>	<u>49.615</u>
<b>Despesas de serviços (3)</b>				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	-	-	-	(30.312)
Shell Aviation Limited	142	(1.595)	(1.347)	(1.664)
Shell International Petroleum	(1.136)	(1.674)	(6.462)	(7.564)
Shell Brands International AG	(31.193)	(76.837)	(48.938)	(75.809)
Outros	<u>(859)</u>	<u>(1.718)</u>	<u>(930)</u>	<u>(2.310)</u>
	<u>(33.046)</u>	<u>(81.824)</u>	<u>(57.677)</u>	<u>(117.659)</u>

- (1) As receitas (despesas) financeiras, líquidas correspondem, principalmente a: (i) juros e variação cambial dos PPEs, captados juntos à controlada indireta Raízen Fuels; (ii) resultados auferidos no âmbito do contrato de gestão de recursos financeiros entre as sociedades; (iii) juros sobre contas a pagar à Shell pelo licenciamento de uso da marca; e (iv) demais variações cambiais.
- (2) Referem-se a: (i) comissão de vendas de lubrificantes à Shell e (ii) cobrança de gastos com o compartilhamento dos custos corporativos, gerenciais e operacionais.
- (3) Referem-se a: (i) gastos com o compartilhamento dos custos corporativos, gerenciais e operacionais com a RESA e (ii) gastos com suporte técnico, manutenção de processo de faturamento e cobrança, comissões na venda de combustível de aviação e *secondes* junto a Shell.
- (4) O termo Grupo Rumo refere-se às operações ferroviárias e portuárias representadas pelas sociedades Rumo S.A., Elevações Portuárias S.A., Logisport Armazéns Gerais S.A., Rumo Malha Sul S.A., Rumo Malha Oeste S.A., Rumo Malha Paulista S.A., Rumo Malha Norte S.A., Rumo Malha Central S.A, Portofer Transporte Ferroviário Ltda., ALL Armazéns Gerias Ltda., Terminal São Simão S.A., América Latina Logística Intermodal S.A. e Brado Logística S.A.
- (5) O termo Grupo Agricopel refere-se, principalmente, às operações de comércio de combustíveis representadas pelas sociedades Agricopel Comércio de Derivados de Petróleo Ltda., Posto Agricopel Ltda., Agricopel Diesel Paraná Ltda. e Blue Administração de Bens Ltda., cujo relacionamento se dá por meio da FIX Investimentos Ltda., que é o acionista não controlador da Raízen Mime.
- (6) As transações de compra da Companhia, junto às controladas Blueway, Sabbá, Agrícola Ponte Alta Ltda. e Raízen Trading LLP, estão representadas, substancialmente, por aquelas originadas de importações de etanol e derivados no mercado externo.
- (7) O termo Grupo Shell refere-se, principalmente às operações comerciais pelas sociedades Shell Aviation Limited, Shell Overseas Investments B.V., Shell Trading Rotterdam, Shell Companhia Argentina e Shell Trading US Company e concessão de licença do uso da marca Shell pela sociedade Shell Brands International AG (“Shell Brands”).
- (8) As transações com partes relacionadas são celebradas em condições razoáveis e cumulativas, em consonância com as que prevalecem no mercado ou em que a Companhia realizaria com terceiros.

## RAÍZEN S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### (c) Diretores e membros do Conselho de Administração

A remuneração fixa e variável das pessoas chave da Raízen, incluindo diretores estatutários e membros do Conselho de Administração, registrada no resultado do período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022 e 2021, está demonstrada abaixo:

	<u>Abr-Set/22</u>	<u>Abr-Set/21</u>
Remuneração regular	(33.604)	(37.619)
Bônus e outras remunerações variáveis	(34.172)	(58.690)
Pagamento baseado em ações (Nota 21)	<u>(4.375)</u>	<u>-</u>
Total da remuneração	<u><u>(72.151)</u></u>	<u><u>(96.309)</u></u>

A Companhia compartilha as estruturas e os custos corporativos, gerenciais e operacionais de sua controlada RESA. O pessoal-chave da Administração é, em sua maioria, composto por empregados da RESA e os custos são transferidos à Companhia através da emissão de nota de débito.

### (d) Outras informações significativas envolvendo partes relacionadas

#### Garantias

Considerando que a Raízen opera uma tesouraria corporativa centralizada, a Companhia é garantidora de determinadas dívidas de sua controlada RESA.

## 10. Ativos de contratos com clientes

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2022	<u>2.351.079</u>	<u>3.086.593</u>
Combinação de negócios (Nota 30.b)	-	4.402
Adições	251.838	331.893
Amortização (1)	(229.391)	(300.836)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	<u>-</u>	<u>4.441</u>
Saldos em 30 de setembro de 2022	<u>2.373.526</u>	<u>3.126.493</u>
Circulante	<u>(430.503)</u>	<u>(568.680)</u>
Não circulante	<u>1.943.023</u>	<u>2.557.813</u>
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2021	<u>2.270.068</u>	<u>2.730.497</u>
Adições	194.151	282.017
Amortização (1)	(209.535)	(268.977)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	<u>-</u>	<u>(3.739)</u>
Saldos em 30 de setembro de 2021	<u>2.254.684</u>	<u>2.739.798</u>
Circulante	<u>(401.987)</u>	<u>(506.067)</u>
Não circulante	<u>1.852.697</u>	<u>2.233.731</u>

(1) Reconhecida no resultado do período na rubrica “Receita operacional líquida” (Nota 22).

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### 11. Investimentos

#### (a) Controladora

Valor contábil	País	Negócio	Percentual de participação	Investimentos		Equivalência patrimonial	
				30.09.2022	31.03.2022	Abr-Set/22	Abr-Set/21
<b>Controladas</b>							
Raízen Argentina e controladas	Argentina	Comércio e refino de combustíveis	100,00%	4.089.522	3.254.752	340.207	164.632
Raízen Energia S.A.	Brasil	Produção de açúcar e renováveis	100,00%	13.192.927	13.530.784	(651.615)	593.394
Biosev S.A.	Brasil	Produção de açúcar e renováveis	100,00%	6.946.115	7.105.946	(191.647)	236.191
Raízen Paraguay S.A. (anteriormente denominada Barcos & Rodados S.A.)	Paraguai	Comércio de combustíveis	50,00%	136.981	143.973	(22.919)	-
Petróleo Sabbá S.A.	Brasil	Comércio de combustíveis	80,00%	1.200.903	1.126.936	73.967	79.689
Raízen Mime Combustíveis S.A.	Brasil	Comércio de combustíveis	76,00%	206.242	206.961	12.703	21.706
Blueway Trading Importação e Exportação S.A.	Brasil	Importação e exportação	99,99%	1.493.223	1.193.071	300.152	106.113
Sabor Raiz Alimentação S.A.	Brasil	Alimentação	69,35%	245	250	(5)	4
Saturno Investimentos Imobiliário Ltda.	Brasil	Investimentos imobiliários	99,99%	221.096	209.665	11.431	6.909
				27.487.254	26.772.338	(127.726)	1.208.638
<b>Controlada em conjunto</b>							
Rede Integrada de Lojas de Conveniência e Proximidade S.A. ("Grupo Nós")	Brasil	Lojas de conveniências e proximidade	50,00%	167.334	190.499	(23.165)	(2.583)
<b>Coligadas</b>							
Navegantes Logística Portuária S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	25.484	21.689	(8.206)	(1.507)
Nordeste Logística I S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	5.984	4.266	1.718	582
Nordeste Logística II S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	20.722	13.639	(584)	(462)
Nordeste Logística III S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	17.161	11.750	77	286
				69.351	51.344	(6.995)	(1.101)
				27.723.939	27.014.181	(157.886)	1.204.954
<b>Mais valia de ativos, líquidos atribuídos às controladas e controlada em conjunto</b>							
Raízen Argentina e controladas (i)				374.785	351.958	(38.255)	(82.008)
Biosev S.A. (i)				58.553	61.064	(7.878)	-
Raízen Paraguay S.A. (anteriormente denominada Barcos & Rodados S.A.) (i)				77.324	65.062	4.995	-
Raízen Mime Combustíveis S.A. Grupo Nós				1.323	2.636	(1.313)	(1.318)
				487.958	495.639	(7.681)	(7.681)
				999.943	976.359	(50.132)	(91.007)
<b>Ágio sobre investimentos</b>							
Raízen Argentina e controladas (i)				288.668	262.292	-	-
Raízen Paraguay S.A. (anteriormente denominada Barcos & Rodados S.A.) (i)				345.742	334.525	-	-
Biosev S.A. (i) (Nota 30.a)				687.385	757.487	-	-
				1.321.795	1.354.304	-	-
Total dos investimentos				30.045.677	29.344.844	(208.018)	1.113.947

- (i) Em 30 de setembro de 2022, referidas mais valias e ágios apresentam-se deduzidas por efeito de tributos diferidos passivos, no montante de R\$ 288.615 (R\$ 214.188 em 31 de março de 2022). Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, o impacto dos referidos tributos sobre as realizações das mais valias totalizou R\$ 13.987 (R\$ 27.882 em 30 de setembro de 2021) e foram reconhecidos no resultado do período na linha "Imposto sobre a renda e contribuição social diferido".



# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### (b) Consolidado

Valor contábil	País	Negócio	Percentual de participação	Investimentos		Equivalência patrimonial	
				30.09.2022	31.03.2022	Abr-Set/22	Abr-Set/21
<b>Controladas em conjunto</b>							
Grupo Nós	Brasil	Lojas de conveniências e proximidade	50,00%	167.334	190.499	(23.165)	(2.583)
CGB Caruaru Energia Ltda.	Brasil	Energia	50,00%	3.952	3.506	371	-
J.F Energia S.A.	Brasil	Energia	50,00%	3.104	2.352	804	-
Rio Power Participações S.A.	Brasil	Energia	57,89%	9.793	9.388	(142)	-
				184.183	205.745	(22.132)	(2.583)
<b>Coligadas</b>							
Termap S.A.	Argentina	Terminal marítimo	3,50%	380	323	-	-
Latitude Logística Portuária S.A.	Brasil	Exploração portuária	50,00%	7.179	10.190	(3.011)	244
Navegantes Logística Portuária S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	25.484	21.689	(8.206)	(1.507)
Nordeste Logística I S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	5.984	4.266	1.718	582
Nordeste Logística II S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	20.722	13.639	(584)	(462)
Nordeste Logística III S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	17.161	11.750	77	286
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.	Brasil	P&D	20,86%	172.799	169.220	9.729	8.795
Logum Logística S.A.	Brasil	Logística	30,00%	304.175	312.059	(36.384)	(18.697)
Uniduto Logística S.A.	Brasil	Logística	46,48%	47.107	48.338	(5.646)	(2.901)
Gera Soluções e Tecnologia S.A.	Brasil	Energia	30,00%	3.433	3.939	(4.090)	-
Dunamis SPE S.A.	Brasil	Energia	1,00%	1.079	-	-	-
				605.503	595.413	(46.397)	(13.660)
				789.686	801.158	(68.529)	(16.243)
<b>Mais valia de ativos, líquidos atribuídos à controlada em conjunto</b>							
Grupo Nós				487.958	495.639	(7.681)	(7.681)
CGB Caruaru Energia Ltda.				5.700	-	(128)	-
Gera Soluções e Tecnologia S.A.				3.050	-	(69)	-
J.F Energia S.A.				7.190	-	(162)	-
Rio Power Participações S.A.				12.588	-	(284)	-
				516.486	495.639	(8.324)	(7.681)
<b>Ágio sobre investimento</b>							
Uniduto Logística S.A.				5.676	5.676	-	-
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.				51.946	51.946	-	-
Gera Soluções e Tecnologia S.A.				21.568	-	-	-
				79.190	57.622	-	-
<b>Total dos investimentos</b>				<b>1.385.362</b>	<b>1.354.419</b>	<b>(76.853)</b>	<b>(23.924)</b>

### (c) Movimentação dos investimentos

	Controladora	Consolidado
Em 31 de março de 2022	29.344.844	1.354.419
Combinação de negócios (Nota 30)	6.275	50.739
Ágios gerados em combinação de negócios (Notas 30.a e 30.b) (*)	(83.341)	-
Resultado da equivalência patrimonial	(208.018)	(76.853)
Equivalência patrimonial reflexa do patrimônio líquido das investidas (2)	347.993	(3.191)
Adições (1)	25.000	63.211
Dividendos	(13.421)	(6.616)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	626.345	3.653
Em 30 de setembro de 2022	30.045.677	1.385.362
	Controladora	Consolidado
Em 31 de março de 2021	6.725.377	757.228
Adições (1)	6.010.700	22.516
Contribuição do investimento na RESA pelas acionistas Shell e Cosan (Nota 20.a)	5.727.866	517.929
Combinação de negócios	6.866.110	9.324
Ágios gerados em combinação de negócios (*)	139.733	-
Resultado da equivalência patrimonial	1.113.947	(23.924)
Equivalência patrimonial reflexa do patrimônio líquido das investidas (2)	(1.090.368)	-
Efeito reflexo de resgate de ações preferenciais em controlada	2.220	-
Efeito reflexo de transação entre sócias em controlada	(7.423)	-
Dividendos	(46.510)	(1.767)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(175.862)	(117)
Em 30 de setembro de 2021	25.265.790	1.281.189

(\*) Reclassificado para a rubrica "Intangível", no consolidado.

## **RAÍZEN S.A.**

### **Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022** **Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma**

---

- (1) As adições ao investimento ocorridas durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022 e 2021 foram:

#### **Em 30 de setembro de 2022**

- Aportes de capital em dinheiro nas coligadas Nordeste Logística II S.A., Nordeste Logística III S.A. e Navegantes Logística Portuária S.A., nos montantes de R\$ 7.667, R\$ 5.333 e R\$ 12.000, respectivamente;
- Aumentos de capital nas coligadas Logum Logística S.A. e Uniduto Logística S.A., nos montantes de R\$ 28.500 e R\$ 4.415, totalmente integralizados por meio de conta corrente. Neste mesmo período, também foram liquidados por meio de moeda corrente, os montantes de R\$ 6.395 e R\$ 991, nas mesmas coligadas, respectivamente, que estavam registrados na rubrica “Partes relacionadas” como capital a integralizar em 31 de março de 2022 (Nota 9.a.6); e
- Aumentos de capital em outras investidas, no montante R\$ 5.296, totalmente integralizados por meio de conta corrente.

#### **Em 30 de setembro de 2021**

- Aportes de capital em dinheiro nas coligadas Nordeste Logística II S.A. e Nordeste Logística III S.A., nos montantes de R\$ 6.400 e R\$ 600, respectivamente.
- Aumento de capital na coligada Navegantes Logística Portuária S.A., no montante de R\$ 3.700.
- Aportes de capital em dinheiro nas controladas Blueway e RESA, no valor de R\$ 750.000 e R\$ 5.250.000, respectivamente.
- Aumentos de capital em dinheiro nas coligadas indiretas Uniduto e Logum, nos montantes de R\$ 1.591 e R\$ 10.225, respectivamente.
- Em 10 de agosto de 2021, foi concluída a aquisição da totalidade das ações de emissão da Biosev pela Companhia, pelo valor de R\$ 7.005.843.

Não ocorreram variação no percentual de participação no capital social dessas investidas, uma vez que todos os acionistas efetuaram aportes na proporção de sua participação detida.

- (2) Refere-se a resultados de instrumentos financeiros designados como *hedge accounting*, líquido de tributos diferidos, efeitos de conversão de moeda estrangeira e de reavaliação atuarial reconhecidos no resultado abrangente, efeitos de transações de capital das controladas da Raízen e com participação de acionistas não controladores.

(d) **Informações selecionadas de controlada em conjunto**

O quadro a seguir resume as informações financeiras do Grupo Nós com base em suas demonstrações financeiras, ajustadas pelo registro de ajustes a valor justo na data de formação da *joint venture* e pelas diferenças de políticas contábeis, quando aplicável. O quadro também concilia a informação financeira resumida ao valor contábil da participação da Raízen na *joint venture*.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	<u>30.09.2022</u>	<u>31.03.2022</u>
Ativo circulante	233.060	311.040
Ativo não circulante	474.685	333.963
Passivo circulante	(154.664)	(112.571)
Passivo não circulante	<u>(211.283)</u>	<u>(145.525)</u>
Patrimônio líquido consolidado	341.798	386.907
Atribuído aos acionistas não controladores	<u>(7.130)</u>	<u>(5.909)</u>
Atribuído aos acionistas controladores em conjunto	<u>334.668</u>	<u>380.998</u>
Participação da Raízen	<u>50,00%</u>	<u>50,00%</u>
Participação no patrimônio líquido	<u>167.334</u>	<u>190.499</u>
Mais valias e reavaliação a valor justo	<u>532.762</u>	<u>532.762</u>
Amortização acumulada de mais valias	<u>(44.804)</u>	<u>(37.123)</u>
Mais valias e reavaliação, líquidas	<u>487.958</u>	<u>495.639</u>
Valor contábil da participação	<u>655.292</u>	<u>686.138</u>
	<u><b>Abr-Set/22</b></u>	<u><b>Abr-Set/21</b></u>
Receita operacional líquida	254.941	96.914
Prejuízo do período consolidado	(45.113)	(4.236)
Atribuído aos acionistas não controladores	<u>(1.217)</u>	<u>(930)</u>
Atribuído aos acionistas controladores em conjunto	<u>(46.330)</u>	<u>(5.166)</u>
Participação da Raízen	<u>50,00%</u>	<u>50,00%</u>
Resultado da equivalência patrimonial	<u>(23.165)</u>	<u>(2.583)</u>

#### (e) Informações selecionadas de coligadas

O quadro a seguir descreve as informações financeiras das principais coligadas da Companhia.

	<u>30.09.2022</u>		<u>Abr-Set/22</u>		
	<u>Ativo</u>	<u>Passivo</u>	<u>Patrimônio líquido</u>	<u>Receita operacional</u>	<u>Lucro líquido / (prejuízo)</u>
Latitude Logística Portuária S.A.	91.394	87.038	4.356	12.023	(6.022)
Navegantes Logística Portuária S.A.	188.079	111.619	76.460	-	(24.620)
Nordeste Logística I S.A.	38.371	20.417	17.954	10.177	5.155
Nordeste Logística II S.A.	74.079	11.907	62.172	1.593	(1.752)
Nordeste Logística III S.A.	88.212	36.724	51.488	5.328	231
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.	918.664	90.422	828.242	129.807	47.884
Logum Logística S.A.	3.393.055	2.403.268	989.787	115.424	(121.278)
Uniduto Logística S.A.	102.107	747	101.360	-	(12.148)
Iogen Energy Corporation (1)	40.340	401.698	(361.358)	-	5
CGB Caruaru Energia Ltda.	15.091	7.186	7.905	-	-
J.F Energia S.A.	9.675	3.467	6.208	2.538	1.624
Rio Power Participações S.A.	29.343	12.867	16.476	1.558	(254)
Gera Soluções e Tecnologia S.A.	27.230	15.785	11.445	-	(13.666)

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	Em 31 de março de 2022			Abr-Set/21	
	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Receita operacional	Lucro líquido / (prejuízo)
Latitude Logística Portuária S.A.	73.106	52.726	20.380	-	488
Navegantes Logística Portuária S.A.	171.917	106.843	65.074	-	(4.521)
Nordeste Logística I S.A.	69.870	57.072	12.798	-	1.746
Nordeste Logística II S.A.	55.456	14.535	40.921	-	(1.386)
Nordeste Logística III S.A.	74.913	39.659	35.254	-	858
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.	910.117	98.557	811.560	305.469	54.816
Logum Logística S.A.	3.226.669	2.269.038	957.631	179.786	(87.705)
Uniduto Logística S.A.	106.378	2.371	104.007	-	(8.793)
Iogen Energy Corporation (1)	34.065	384.082	(350.017)	-	1.108
CGB Caruaru Energia Ltda.	15.861	8.849	7.012	-	-
J.F Energia S.A.	8.516	3.812	4.704	-	-
Rio Power Participações S.A.	25.836	9.615	16.221	-	-
Gera Soluções e Tecnologia S.A.	14.566	1.435	13.131	-	-

- (1) Sociedade de controle compartilhado na qual a Companhia participa em 50% das ações ordinárias, cujo exercício social encerra-se em 31 de agosto de cada ano. A Companhia não constituiu perda estimada de equivalência patrimonial, uma vez que esta não possui responsabilidade sobre obrigações legais ou construtivas (não formalizada) de realizar pagamentos por conta dessa sociedade.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

## 12. Imobilizado

	<b>Controladora</b>							
	<b>Terrenos</b>	<b>Edifícios e benfeitorias</b>	<b>Máquinas, equipamentos e instalações</b>	<b>Veículos</b>	<b>Móveis, utensílios e equipamentos de informática</b>	<b>Obras em andamento</b>	<b>Outros</b>	<b>Total</b>
Custo e avaliação:								
Em 31 de março de 2022	346.348	442.117	1.221.020	129.669	31.899	284.776	17.037	2.472.866
Adições	-	-	-	-	-	68.883	-	68.883
Baixas	(7.856)	(1.796)	(2.556)	(42)	(22)	-	-	(12.272)
Reversão de perda estimada, líquida (Nota 25)	-	(1)	269	-	(3)	-	-	265
Transferências (1)	-	21.989	33.879	1.278	5.106	(71.237)	-	(8.985)
Em 30 de setembro de 2022	338.492	462.309	1.252.612	130.905	36.980	282.422	17.037	2.520.757
Depreciação acumulada:								
Em 31 de março de 2022	-	(72.515)	(696.882)	(84.528)	(21.907)	-	(15.672)	(891.504)
Depreciação no período	-	(6.439)	(38.936)	(3.737)	(2.487)	-	(416)	(52.015)
Baixas	-	354	1.158	42	19	-	-	1.573
Em 30 de setembro de 2022	-	(78.600)	(734.660)	(88.223)	(24.375)	-	(16.088)	(941.946)
Valor residual líquido								
Em 30 de setembro de 2022	338.492	383.709	517.952	42.682	12.605	282.422	949	1.578.811
Em 31 de março de 2022	346.348	369.602	524.138	45.141	9.992	284.776	1.365	1.581.362

(1) Refere-se a valores transferidos para custo de *software*, na rubrica “Intangível”.

**RAÍZEN S.A.****Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022**

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	<b>Controladora</b>							
	<b>Terrenos</b>	<b>Edifícios e benfeitorias</b>	<b>Máquinas, equipamentos e instalações</b>	<b>Veículos</b>	<b>Móveis, utensílios e equipamentos de informática</b>	<b>Obras em andamento</b>	<b>Outros</b>	<b>Total</b>
Custo e avaliação:								
Em 31 de março de 2021	354.780	407.127	1.164.739	127.122	27.567	206.601	17.049	2.304.985
Adições	-	291	-	1	11	35.192	-	35.495
Baixas	-	(2.948)	(10.990)	(525)	(165)	-	-	(14.628)
Reversão de perda estimada, líquida	-	1	236	-	1	-	-	238
Transferências	3.608	9.139	22.995	661	1.107	(43.621)	-	(6.111)
Em 30 de setembro de 2021	358.388	413.610	1.176.980	127.259	28.521	198.172	17.049	2.319.979
Depreciação acumulada:								
Em 31 de março de 2021	-	(61.332)	(634.609)	(77.388)	(17.584)	-	(14.570)	(805.483)
Depreciação no período	-	(5.393)	(36.715)	(4.075)	(2.410)	-	(426)	(49.019)
Baixas	-	1.834	11.066	488	135	-	-	13.523
Transferências	-	(369)	394	-	(25)	-	-	-
Em 30 de setembro de 2021	-	(65.260)	(659.864)	(80.975)	(19.884)	-	(14.996)	(840.979)
Valor residual líquido								
Em 30 de setembro de 2021	358.388	348.350	517.116	46.284	8.637	198.172	2.053	1.479.000
Em 31 de março de 2021	354.780	345.795	530.130	49.734	9.983	206.601	2.479	1.499.502

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado									
	Terrenos e propriedades rurais	Edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Aeronaves, embarcações e veículos	Móveis, utensílios e equipamentos de informática	Obras em andamento	Plantio de cana	Peças e componentes de substituição frequente	Outros	Total
Custo ou avaliação:										
Em 31 de março de 2022	1.207.302	4.013.058	17.058.151	705.762	352.401	2.826.038	8.538.308	2.319.269	69.194	37.089.483
Combinação de negócios (Nota 30)	3.757	48.568	90.430	18	2.198	14.314	-	-	-	159.285
Adições	-	16.368	11.483	617	1.059	1.540.702	667.350	207.981	2.691	2.448.251
Baixas	(14.602)	(2.496)	(75.069)	(36.109)	(30)	(384)	(3.815)	-	(96)	(132.601)
Reversão de perda estimada, líquida (Nota 25)	(329)	3.813	6.492	1.442	1.330	-	-	-	165	12.913
Transferências (1)	-	110.683	634.854	10.122	21.709	(865.666)	-	-	9.494	(78.804)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	94.664	145.212	576.931	6.114	8.354	172.082	-	-	9.244	1.012.601
Em 30 de setembro de 2022	1.290.792	4.335.206	18.303.272	687.966	387.021	3.687.086	9.201.843	2.527.250	90.692	40.511.128
Depreciação acumulada:										
Em 31 de março de 2022	-	(865.251)	(6.760.343)	(406.350)	(235.673)	-	(5.563.789)	(941.565)	(51.660)	(14.824.631)
Depreciação no período	-	(102.287)	(787.454)	(35.774)	(22.480)	-	(675.757)	(1.251.077)	(8.592)	(2.883.421)
Baixas	-	423	66.218	28.531	23	-	-	-	67	95.262
Transferências (1)	-	19	18.390	(819)	52	-	-	-	(59)	17.583
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	(60.633)	(315.804)	(3.978)	(4.032)	-	-	-	(507)	(384.954)
Em 30 de setembro de 2022	-	(1.027.729)	(7.778.993)	(418.390)	(262.110)	-	(6.239.546)	(2.192.642)	(60.751)	(17.980.161)
Valor residual líquido:										
Em 30 de setembro de 2022	1.290.792	3.307.477	10.524.279	269.576	124.911	3.687.086	2.962.297	334.608	29.941	22.530.967
Em 31 de março de 2022	1.207.302	3.147.807	10.297.808	299.412	116.728	2.826.038	2.974.519	1.377.704	17.534	22.264.852

(1) Refere-se a valores transferidos para custo de *software*, na rubrica “Intangível”.

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	<b>Consolidado</b>									
	<b>Terrenos e propriedades rurais</b>	<b>Edifícios e benfeitorias</b>	<b>Máquinas, equipamentos e instalações</b>	<b>Aeronaves, embarcações e veículos</b>	<b>Móveis, utensílios e equipamentos de informática</b>	<b>Obras em andamento</b>	<b>Plantio de cana</b>	<b>Peças e componentes de substituição frequente</b>	<b>Outros</b>	<b>Total</b>
Custo ou avaliação:										
Em 31 de março de 2021	1.229.147	1.480.296	5.007.731	147.660	71.456	886.253	-	-	30.236	8.852.779
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária da RESA	45.186	1.997.343	9.794.613	567.031	229.847	957.433	7.159.787	1.560.173	36.597	22.348.010
Combinação de negócios	24.893	355.331	1.976.147	2.405	15.846	40.170	495.870	140.116	6.628	3.057.406
Adições	-	9.667	30.413	38	812	618.128	223.026	24.132	21.405	927.621
Baixas	(2.253)	(8.015)	(55.389)	(17.167)	(2.281)	-	(12.123)	-	-	(97.228)
Reversão de perda estimada, líquida	-	1	525	3.065	5	43	-	-	-	3.639
Transferências	8.088	144.213	520.046	4.330	18.441	(724.995)	-	630	953	(28.294)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(47.542)	(30.622)	(203.143)	(2.114)	(2.197)	(26.669)	-	-	(2.675)	(314.962)
Em 30 de setembro de 2021	1.257.519	3.948.214	17.070.943	705.248	331.929	1.750.363	7.866.560	1.725.051	93.144	34.748.971
Depreciação acumulada:										
Em 31 de março de 2021	-	(233.543)	(1.815.926)	(77.161)	(41.617)	-	-	-	(14.889)	(2.183.136)
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária da RESA	-	(566.239)	(4.330.178)	(315.309)	(163.427)	-	(5.039.227)	(903.459)	(26.375)	(11.344.214)
Depreciação no período	-	(67.401)	(607.078)	(28.378)	(14.369)	-	(410.427)	(623.455)	(2.456)	(1.753.564)
Baixas	-	6.269	47.083	14.744	1.793	-	-	-	-	69.889
Transferências	-	(579)	953	(361)	(298)	-	-	-	-	(285)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	12.710	93.451	1.122	1.348	-	-	-	-	108.631
Em 30 de setembro de 2021	-	(848.783)	(6.611.695)	(405.343)	(216.570)	-	(5.449.654)	(1.526.914)	(43.720)	(15.102.679)
Valor residual líquido:										
Em 30 de setembro de 2021	1.257.519	3.099.431	10.459.248	299.905	115.359	1.750.363	2.416.906	198.137	49.424	19.646.292
Em 31 de março de 2021	1.229.147	1.246.753	3.191.805	70.499	29.839	886.253	-	-	15.347	6.669.643





# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado										
	Licença de software	Ágio	Marcas	Relações contratuais com clientes	Autorização de operações	Direitos de outorga e outros	Contratos de parceria agrícola	Contratos de fornecimento de cana	Direito de uso de concessões públicas	Tecnologia	Total
Custo ou avaliação:											
Em 31 de março de 2022	1.016.412	3.935.482	2.305.898	360.269	-	78.236	18.122	181.516	14.012	185.136	8.095.083
Combinação de negócios (Nota 30)	-	(183.726)	-	-	126.528	-	-	-	-	-	(57.198)
Adições (1)	89.891	-	37.332	-	-	-	-	-	-	-	127.223
Transferências (2)	61.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61.500
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	10.078	76.924	5.832	48.368	-	331	-	-	-	-	141.533
Em 30 de setembro de 2022	1.177.881	3.828.680	2.349.062	408.637	126.528	78.567	18.122	181.516	14.012	185.136	8.368.141
Amortização acumulada:											
Em 31 de março de 2022	(583.771)	(431.380)	(649.972)	(98.166)	-	(22.825)	(18.078)	(129.673)	(12.542)	(127.817)	(2.074.224)
Amortização no período	(60.989)	-	(72.013)	(14.695)	(2.808)	-	-	(3.796)	(920)	(15.492)	(170.713)
Transferências (2)	(279)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(279)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(4.146)	-	(556)	(13.803)	-	-	-	-	-	-	(18.505)
Em 30 de setembro de 2022	(649.185)	(431.380)	(722.541)	(126.664)	(2.808)	(22.825)	(18.078)	(133.469)	(13.462)	(143.309)	(2.263.721)
Valor residual líquido:											
Em 30 de setembro de 2022	528.696	3.397.300	1.626.521	281.973	123.720	55.742	44	48.047	550	41.827	6.104.420
Em 31 de março de 2022	432.641	3.504.102	1.655.926	262.103	-	55.411	44	51.843	1.470	57.319	6.020.859

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado									
	Licença de software	Ágio	Marcas	Relações contratuais com clientes	Direitos de outorga e outros	Contratos de parceria agrícola	Contratos de fornecimento de cana	Direito de uso de concessões públicas	Tecnologia	Total
Custo ou avaliação:										
Em 31 de março de 2021	435.486	780.019	532.348	412.035	26.361	-	-	-	-	2.186.249
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária da RESA	354.444	1.978.731	-	16.196	29.276	18.121	181.516	12.541	185.136	2.775.961
Combinação de negócio	8.844	1.045.179	-	-	-	-	-	-	-	1.054.023
Adições (3)	26.517	-	1.722.993	-	23.769	-	-	-	-	1.773.279
Transferências	28.958	-	-	-	-	-	-	-	-	28.958
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(2.837)	(15.412)	-	(18.652)	491	-	-	-	-	(36.410)
Em 30 de setembro de 2021	851.412	3.788.517	2.255.341	409.579	79.897	18.121	181.516	12.541	185.136	7.782.060
Amortização acumulada:										
Em 31 de março de 2021	(245.059)	-	(527.956)	(66.796)	(1.220)	-	-	-	-	(841.031)
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária da RESA	(250.269)	(431.380)	-	(3.828)	(21.204)	(18.077)	(121.198)	(12.541)	(114.544)	(973.041)
Amortização no período	(37.925)	-	(52.236)	(26.831)	(400)	-	(5.564)	-	(10.625)	(133.581)
Transferências	(50)	-	-	-	-	-	-	-	-	(50)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	832	-	-	3.068	-	-	-	-	-	3.900
Em 30 de setembro de 2021	(532.471)	(431.380)	(580.192)	(94.387)	(22.824)	(18.077)	(126.762)	(12.541)	(125.169)	(1.943.803)
Valor residual líquido:										
Em 30 de setembro de 2021	318.941	3.357.137	1.675.149	315.192	57.073	44	54.754	-	59.967	5.838.257
Em 31 de março de 2021	190.427	780.019	4.392	345.239	25.141	-	-	-	-	1.345.218

- (1) Em 1º de maio de 2022, a controlada indireta Neolubes celebrou contrato de licença de uso da marca Shell com a Shell Brands, pelo prazo mínimo de 13 (treze) anos, podendo ser renovado em determinadas hipóteses, mediante ao cumprimento de determinadas condições estabelecidas no contrato.
- (2) Referem-se a valores transferidos da rubrica “Imobilizado”.
- (3) Em 20 de maio de 2021, a Raízen celebrou a renovação do contrato de licença de uso da marca Shell com a Shell Brands, pelo prazo mínimo de 13 (treze) anos, podendo ser renovado em determinadas hipóteses, mediante ao cumprimento de determinadas condições estabelecidas no contrato.

## RAÍZEN S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### 14. Fornecedores e adiantamentos a fornecedores

#### (a) Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Convênios	3.865.177	6.393.207	6.693.822	9.483.222
Petróleo e derivados de petróleo	211.497	1.321.980	1.311.227	2.046.248
Etanol	661.703	773.761	777.390	879.788
Materiais e serviços	211.919	194.394	6.182.898	5.767.281
Cana-de-açúcar	-	-	2.336.395	882.975
	<u>4.950.296</u>	<u>8.683.342</u>	<u>17.301.732</u>	<u>19.059.514</u>
No País (moeda nacional)	4.949.094	8.661.726	9.793.362	11.873.453
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)	<u>1.202</u>	<u>21.616</u>	<u>7.508.370</u>	<u>7.186.061</u>
	<u>4.950.296</u>	<u>8.683.342</u>	<u>17.301.732</u>	<u>19.059.514</u>

As características dos fornecedores são as mesmas daquelas divulgadas nas demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022 (Nota 14), não tendo ocorrido alterações nos procedimentos de reconhecimento, mensuração e registro contábil, bem como no risco de crédito das contrapartes envolvidas nos saldos.

#### (b) Adiantamentos a fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Performance (1)	-	-	-	3.383.055
Cana-de-açúcar (2)	-	-	829.232	691.247
Materiais e serviços	<u>143.837</u>	<u>2.825</u>	<u>798.498</u>	<u>332.165</u>
	<u>143.837</u>	<u>2.825</u>	<u>1.627.730</u>	<u>4.406.467</u>
No País (moeda nacional)	143.837	2.825	1.298.347	4.318.161
No exterior (moeda estrangeira)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>329.383</u>	<u>88.306</u>
	<u>143.837</u>	<u>2.825</u>	<u>1.627.730</u>	<u>4.406.467</u>
Circulante	<u>(143.837)</u>	<u>(2.825)</u>	<u>(1.400.644)</u>	<u>(4.215.961)</u>
Não circulante	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>227.086</u>	<u>190.506</u>

- (1) Referiam-se a adiantamentos de performance de exportação de *commodities*, lastreados em dólar norte-americano, relacionados a compra de mercadorias para entrega futura, com a finalidade específica de exportação, os quais foram integralmente performados no período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022.
- (2) Referem-se a adiantamentos realizados a fornecedores de cana-de-açúcar que são corrigidos mensalmente conforme as condições e índices pactuados nos contratos de forma específica.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

## 15. Arrendamentos

### (a) Direito de uso

Em 30 de setembro de 2022 e 2021, os direitos de uso estão apresentados pelos seguintes ativos subjacentes:

	<b>Controladora</b>			
	<b>Imóveis</b>	<b>Veículos</b>	<b>Máquinas e equipamentos</b>	<b>Total</b>
Custo ou avaliação:				
Em 31 de março de 2022	334.763	24.045	495	359.303
Adições	17.249	-	81	17.330
Baixas	-	(7.556)	-	(7.556)
Remensurações (1)	8.629	1.977	8	10.614
Em 30 de setembro de 2022	<u>360.641</u>	<u>18.466</u>	<u>584</u>	<u>379.691</u>
Amortização acumulada:				
Em 31 de março de 2022	(117.171)	(12.983)	(353)	(130.507)
Amortização no período	(27.629)	(2.159)	(67)	(29.855)
Baixas	-	7.637	-	7.637
Em 30 de setembro de 2022	<u>(144.800)</u>	<u>(7.505)</u>	<u>(420)</u>	<u>(152.725)</u>
Valor residual líquido:				
Em 30 de setembro de 2022	<u>215.841</u>	<u>10.961</u>	<u>164</u>	<u>226.966</u>
Em 31 de março de 2022	<u>217.592</u>	<u>11.062</u>	<u>142</u>	<u>228.796</u>

  

	<b>Controladora</b>			
	<b>Imóveis</b>	<b>Veículos</b>	<b>Máquinas e equipamentos</b>	<b>Total</b>
Custo ou avaliação:				
Em 31 de março de 2021	221.924	23.227	495	245.646
Adições	272	109	-	381
Baixas	(3.781)	-	-	(3.781)
Remensurações (1)	15.073	(301)	-	14.772
Em 30 de setembro de 2021	<u>233.488</u>	<u>23.035</u>	<u>495</u>	<u>257.018</u>
Amortização acumulada:				
Em 31 de março de 2021	(72.910)	(8.821)	(235)	(81.966)
Amortização no período	(19.999)	(2.236)	(59)	(22.294)
Baixas	352	-	-	352
Em 30 de setembro de 2021	<u>(92.557)</u>	<u>(11.057)</u>	<u>(294)</u>	<u>(103.908)</u>
Valor residual líquido:				
Em 30 de setembro de 2021	<u>140.931</u>	<u>11.978</u>	<u>201</u>	<u>153.110</u>
Em 31 de março de 2021	<u>149.014</u>	<u>14.406</u>	<u>260</u>	<u>163.680</u>

(1) Atualização do índice de correção composto, substancialmente, pelo IPCA, aplicável anualmente.

**RAÍZEN S.A.****Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022**

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

							<b>Consolidado</b>
	<b>Terras</b>	<b>Imóveis</b>	<b>Veículos</b>	<b>Máquinas e equipamentos</b>	<b>Parque industrial</b>	<b>Móveis e utensílios e equipamentos de informática</b>	<b>Total</b>
Custo ou avaliação:							
Em 31 de março de 2022	13.075.337	599.339	911.104	861.820	128.134	5.021	15.580.755
Combinção de negócios (Nota 30.d)	-	512	-	-	-	-	512
Adições	685.618	38.451	384.350	33.229	-	-	1.141.648
Baixas	(129.304)	(2.205)	(14.947)	(24.817)	-	-	(171.273)
Remensurações (1)	(15.313)	20.954	19.752	23.709	11.883	-	60.985
Transferências	(8.637)	10.110	7.645	(66)	-	-	9.052
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	25.741	27.474	88.481	267	-	-	141.963
Em 30 de setembro de 2022	<u>13.633.442</u>	<u>694.635</u>	<u>1.396.385</u>	<u>894.142</u>	<u>140.017</u>	<u>5.021</u>	<u>16.763.642</u>
Amortização acumulada:							
Em 31 de março de 2022	(3.575.622)	(361.598)	(581.887)	(262.750)	(18.398)	(865)	(4.801.120)
Amortização no período	(1.996.960)	(66.029)	(133.424)	(101.142)	(3.858)	-	(2.301.413)
Baixas	24.227	214	9.161	575	-	-	34.177
Transferências	2.924	1.119	(13.086)	(9)	-	-	(9.052)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(7.716)	(20.683)	(66.895)	(101)	-	-	(95.395)
Em 30 de setembro de 2022	<u>(5.553.147)</u>	<u>(446.977)</u>	<u>(786.131)</u>	<u>(363.427)</u>	<u>(22.256)</u>	<u>(865)</u>	<u>(7.172.803)</u>
Valor residual líquido:							
Em 30 de setembro de 2022	<u>8.080.295</u>	<u>247.658</u>	<u>610.254</u>	<u>530.715</u>	<u>117.761</u>	<u>4.156</u>	<u>9.590.839</u>
Em 31 de março de 2022	<u>9.499.715</u>	<u>237.741</u>	<u>329.217</u>	<u>599.070</u>	<u>109.736</u>	<u>4.156</u>	<u>10.779.635</u>

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	<b>Consolidado</b>						
	<b>Terras</b>	<b>Imóveis</b>	<b>Veículos</b>	<b>Máquinas e equipamentos</b>	<b>Parque industrial</b>	<b>Móveis e utensílios e equipamentos de informática</b>	<b>Total</b>
Custo ou avaliação:							
Em 31 de março de 2021	255.281	261.859	597.687	1.090	-	-	1.115.917
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária da RESA	7.917.099	166.496	269.291	533.870	97.324	5.059	8.989.139
Combinação de negócios	2.685.755	143	3.563	246.714	-	-	2.936.175
Adições	230.437	29.286	146.250	23.832	-	-	429.805
Baixas	(48.531)	(3.948)	(2.025)	(4.618)	-	-	(59.122)
Remensurações (1)	721.861	19.396	5.597	1.064	30.810	-	778.728
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(10.830)	(6.650)	(19.251)	(26)	-	-	(36.757)
Outros	(10.465)	-	-	-	-	-	(10.465)
Em 30 de setembro de 2021	<u>11.740.607</u>	<u>466.582</u>	<u>1.001.112</u>	<u>801.926</u>	<u>128.134</u>	<u>5.059</u>	<u>14.143.420</u>
Amortização acumulada:							
Em 31 de março de 2021	(47.717)	(190.594)	(365.481)	(389)	-	-	(604.181)
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária da RESA	(1.954.345)	(54.839)	(121.375)	(117.228)	(12.719)	(941)	(2.261.447)
Amortização no período	(948.458)	(60.048)	(107.857)	(64.994)	(4.317)	-	(1.185.674)
Baixas	7.574	469	-	1.329	-	-	9.372
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	1.525	4.933	13.015	-	-	-	19.473
Em 30 de setembro de 2021	<u>(2.941.421)</u>	<u>(300.079)</u>	<u>(581.698)</u>	<u>(181.282)</u>	<u>(17.036)</u>	<u>(941)</u>	<u>(4.022.457)</u>
Valor residual líquido:							
Em 30 de setembro de 2021	8.799.186	166.503	419.414	620.644	111.098	4.118	10.120.963
Em 31 de março de 2021	207.564	71.265	232.206	701	-	-	511.736

- (1) Atualização do índice de correção composto, substancialmente, pela variação do preço da CONSECANA (Conselho dos Produtores de Cana de Açúcar, Açúcar e Etanol do Estado de São Paulo) aplicado nos contratos de arrendamento e parceria agrícola das controladas RESA e Biosev.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

#### (b) Passivo de arrendamento

A movimentação do passivo de arrendamento, durante os períodos de seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021, está demonstrada abaixo:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31 de março de 2022	146.794	10.424.704
Combinação de negócios (Nota 30.d)	-	512
Adições	17.330	1.072.257
Baixas	(3.117)	(84.407)
Pagamentos	(25.651)	(1.414.088)
Juros	6.395	479.535
Amortizações por adiantamentos e outros	-	(167.851)
Remensurações (1)	10.611	51.685
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	45.570
Saldo em 30 de setembro de 2022	<u>152.362</u>	<u>10.407.917</u>
No País (moeda nacional)	152.362	10.021.489
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)	-	386.428
	<u>152.362</u>	<u>10.407.917</u>
Circulante	<u>(49.778)</u>	<u>(2.154.728)</u>
Não circulante	<u>102.584</u>	<u>8.253.189</u>
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31 de março de 2021	78.002	486.879
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária da RESA	-	5.757.038
Combinação de negócios	-	3.133.772
Adições	381	429.692
Baixas	(3.573)	(49.755)
Pagamentos	(17.658)	(805.421)
Juros	2.486	218.888
Amortizações por adiantamentos e outros	-	(18.105)
Remensurações (1)	14.772	705.531
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	(14.524)
Saldo em 30 de setembro de 2021	<u>74.410</u>	<u>9.843.995</u>
No País (moeda nacional)	74.410	9.421.919
No exterior (moeda estrangeira)	-	422.076
	<u>74.410</u>	<u>9.843.995</u>
Circulante	<u>(33.628)</u>	<u>(2.169.129)</u>
Não circulante	<u>40.782</u>	<u>7.674.866</u>

- (1) Atualização do índice de correção composto, substancialmente, pela variação do preço da CONSECANA aplicado nos contratos de arrendamento e parceria agrícola da RESA e Biosev.

A taxa incremental anual média ponderada de empréstimos aplicada ao passivo de arrendamento em 30 de setembro de 2022 foi de 9,5% (9,1% em 30 de setembro de 2021).



## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Em 30 de setembro de 2022, o perfil de vencimento do passivo de arrendamento de terceiros e de partes relacionadas (Nota 9.a), está descrito abaixo:

<u>Períodos</u>	<u>Consolidado</u>	
	<u>Valor presente</u>	<u>Valor futuro</u>
1 a 12 meses	2.371.147	3.331.092
13 a 24 meses	2.202.585	2.892.753
25 a 36 meses	1.746.263	2.331.429
37 a 48 meses	1.469.852	1.905.703
49 a 60 meses	1.113.009	1.424.422
61 a 72 meses	756.599	978.635
73 a 84 meses	501.163	661.560
85 a 96 meses	369.329	489.984
97 a 120 meses	293.193	389.617
A partir de 120 meses	802.149	1.278.578
Valor bruto	11.625.289	15.683.773
Direito potencial de PIS e COFINS a recuperar (1)	(1.039.594)	(1.395.308)

- (1) Refere-se ao direito potencial de créditos de PIS e COFINS sobre os pagamentos do arrendamento calculado com base na alíquota teórica de 9,25%, aplicável no Brasil. Esta divulgação visa atender ao Ofício-Circular CVM/SNC/SEP Nº 02/2019 e representa apenas uma estimativa. Portanto, não constitui efetivamente os créditos que poderão ser tomados pela Raízen e suas controladas situadas no Brasil no futuro. É possível que, quando tal fato ocorrer, os referidos créditos poderão ser materialmente diferentes em virtude de eventuais diferenças entre a alíquota teórica e a efetiva, bem como possíveis alterações na legislação tributária brasileira.

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### 16. Empréstimos e financiamentos

Finalidade	Vencimento final	Indexador	Taxa média anual efetiva de juros (1)		Controladora		Consolidado	
			30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Classificação das dívidas por moeda:								
Denominadas em Reais					787.326	775.094	13.878.930	8.667.568
Denominadas em Dólares norte-americanos (US\$), Euro (€) e outros (Nota 27.d)					7.064.584	6.561.154	20.776.973	13.657.246
					<u>7.851.910</u>	<u>7.336.248</u>	<u>34.655.903</u>	<u>22.324.814</u>
Modalidade das dívidas (2):								
Pré-Pagamento a Exportação (PPE)	Out/25	US\$ + <i>Libor</i>	3,77%	2,10%	5.655.401	5.032.365	8.348.978	7.283.197
PPE	Jun/27	Pré-fixado	3,74%	2,56%	1.409.183	1.338.946	4.770.872	1.338.946
PPE	Mai/27	SOFR	4,74%	-	-	-	271.402	-
<i>Senior Notes Due 2027</i>	Jan/27	US\$	5,30%	5,30%	-	-	3.819.587	3.565.225
Certificado de Recebíveis do Agronegócio ("CRA")	Ago/37	IPCA	11,44%	10,35%	267.318	259.825	5.777.001	3.721.611
CRA	Jul/29	CDI	13,19%	11,29%	520.008	515.269	1.835.146	2.297.306
BNDES	Mar/24	URTJLP	7,07%	6,08%	-	-	622	982
BNDES	Dez/30	Pré-fixado	3,99%	3,66%	-	-	137.409	176.269
BNDES	Abr/24	UMBND	4,81%	5,04%	-	-	10.772	14.315
BNDES	Dez/38	IPCA	10,32%	11,72%	-	-	154.611	160.546
Adiantamentos de Contratos de Câmbio ("ACC")	Mar/23	Pré-fixado	3,02%	1,21%	-	189.843	492.109	189.843
Debêntures	Mar/32	IPCA+Juros	10,90%	11,26%	-	-	2.419.322	1.170.895
<i>Term Loan Agreement</i>	Abr/24	US\$ + <i>Libor</i>	4,58%	2,00%	-	-	1.073.407	957.484
Cédula de Produto Rural Financeira ("CPF-R")	Nov/29	CDI	15,74%	13,42%	-	-	1.051.068	1.037.064
<i>Schuldschein</i>	Set/22	<i>Euribor</i>	-	1,82%	-	-	-	318.931
Finep	Nov/22	Pré-fixado	5,00%	5,00%	-	-	5.517	22.069
Finame/ <i>Leasing</i>	Jan/25	Pré-fixado	6,78%	6,70%	-	-	20.528	27.358
Resolução 2471 (PESA)	Abr/23	IGP-M	13,16%	16,51%	-	-	36.138	35.226
Resolução 2471 (PESA)	Out/25	Pré-fixado	3,00%	3,00%	-	-	30	30
Notas de créditos ("NCE")	Ago/30	CDI	15,41%	-	-	-	615.502	-
Capital de giro e outros	Jun/23	Pré-fixado	13,50%	2,84%	-	-	3.815.882	7.517
					<u>7.851.910</u>	<u>7.336.248</u>	<u>34.655.903</u>	<u>22.324.814</u>
Despesas com colocação de títulos:								
CRA					-	-	(21.961)	(25.316)
CPR-F					-	-	(9.213)	(9.855)
Capital de giro					-	-	(4.433)	-
<i>Senior Notes Due 2027</i>					-	-	(3.154)	(3.099)
BNDES					-	-	(1.442)	(1.653)
PPE					(8.222)	(9.923)	(8.316)	(10.015)
					<u>(8.222)</u>	<u>(9.923)</u>	<u>(48.519)</u>	<u>(49.938)</u>
					<u>7.843.688</u>	<u>7.326.325</u>	<u>34.607.384</u>	<u>22.274.876</u>
Circulante								
					<u>(1.123.210)</u>	<u>(213.604)</u>	<u>(8.905.370)</u>	<u>(1.565.260)</u>
Não circulante								
					<u>6.720.478</u>	<u>7.112.721</u>	<u>25.702.014</u>	<u>20.709.616</u>

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

- (1) A taxa de juros anual efetiva corresponde à taxa do contrato acrescida de *Libor* (*London InterBank Offered Rate*), *Euribor* (*European Interbank Offered Rate*), *SOFR* (*Secured Overnight Financing Rate*), *URTJLP*, *IGP-M*, *UMBND*, *IPCA* ou *CDI*, onde aplicável.
- (2) Os empréstimos e financiamentos são, em geral, garantidos por notas promissórias da Raízen. Em alguns casos contam ainda com garantias reais como: (i) direitos creditórios provenientes dos contratos de comercialização de energia (BNDES); (ii) Certificado do Tesouro Nacional (“CTN”) e hipoteca de terras (PESA); (iii) ativo imobilizado; e/ou, (iv) alienação fiduciária dos bens financiados (Finame/PESA).

Em 30 de setembro de 2022, as parcelas vencíveis no longo prazo, deduzidas dos gastos com captação de recursos, apresentam o seguinte cronograma de vencimentos:

Períodos	Controladora	Consolidado
13 a 24 meses	2.739.456	5.746.415
25 a 36 meses	2.250.091	2.970.190
37 a 48 meses	91.476	625.223
49 a 60 meses	1.639.455	9.097.604
61 a 72 meses	-	1.585.187
73 a 84 meses	-	2.270.892
85 a 96 meses	-	1.535.313
A partir de 97 meses	-	1.871.190
	<u>6.720.478</u>	<u>25.702.014</u>

#### (a) Captações ocorridas no período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022

Modalidade das dívidas:	Empresa	Data	Valor captado	Equivalente US\$	Consolidado
					Vencimento (pagos e/ou a pagar)
Debêntures	Raízen Energia S.A.	Abr/22	768.094	-	Mar/29
Debêntures	Raízen Energia S.A.	Abr/22	428.591	-	Mar/23
			<u>1.196.685</u>	<u>-</u>	
ACC	Raízen Energia S.A.	Mai/22	228.240	45.000	Mar/23
ACC	Raízen Energia S.A.	Jun/22	214.110	45.000	Mar/23
			<u>442.350</u>	<u>90.000</u>	
PPE	Raízen Energia S.A.	Mai/22	496.630	100.000	Mar/23
PPE	Raízen Energia S.A.	Mai/22	496.300	100.000	Mar/23
PPE	Raízen Energia S.A.	Mai/22	1.027.660	200.000	Mai/27
PPE	Raízen Energia S.A.	Mai/22	239.835	50.000	Mai/27
PPE	Raízen Energia S.A.	Jun/22	189.400	40.000	Fev/25
PPE	Raízen Energia S.A.	Jun/22	995.840	200.000	Jun/27
PPE	Raízen Argentina	Abr/22	21.846	4.600	Dez/22
PPE	Raízen Argentina	Abr/22	49.405	10.403	Jan/23
PPE	Raízen Argentina	Mai/22	59.433	12.000	Fev/23
PPE	Raízen Argentina	Jun/22	5.174	1.025	Jun/27
PPE	Raízen Argentina	Jul/22	46.925	8.760	Mar/23
PPE	Raízen Argentina	Jul/22	16.874	3.150	Abr/23
PPE	Raízen Argentina	Jul/22	18.157	3.390	Mar/26
PPE	Raízen Argentina	Ago/22	65.192	13.353	Mai/23
PPE	Raízen Argentina	Set/22	38.771	7.412	Jun/23
			<u>3.767.442</u>	<u>754.093</u>	

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Continuação	Consolidado				
	Empresa	Data	Valor captado	Equivalente US\$	Vencimento (pagos e/ou a pagar)
Capital de giro e outros	Raízen Energia S.A.	Jun/22	1.750.000	-	Mar/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Jun/22	124.989	24.761	Jun/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Abr/22	209.088	44.027	Mai/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Mai/22	393.320	79.414	Jun/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Jul/22	96.100	17.940	Ago/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Jul/22	512.020	95.585	Jul/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Ago/22	89.035	17.304	Set/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Ago/22	562.691	109.358	Dez/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Set/22	410.645	78.502	Out/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Set/22	118.839	22.718	Jan/23
Capital de giro e outros	Raízen Paraguai	Ago/22	77.495	15.000	Set/22
Capital de giro e outros	Raízen Paraguai	Set/22	79.027	15.000	Out/22
Capital de giro e outros	Raízen Paraguai	Set/22	105.370	20.000	Nov/22
			4.528.619	539.609	
NCE	Raízen Energia S.A.	Jul/22	600.000	-	Jul/30
			600.000	-	
CRA	Raízen Energia S.A.	Set/22	1.060.000	-	Ago/32
CRA	Raízen Energia S.A.	Set/22	940.000	-	Ago/37
			2.000.000	-	
BNDES	Raízen Energia S.A.	Ago/22	5.899	-	Jul/30
BNDES	Raízen Energia S.A.	Ago/22	6.502	-	Ago/30
			12.401	-	
			12.547.497	1.383.702	

Sobre as captações ocorridas no período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, incorreram gastos no montante de R\$ 133.560.

#### (b) Cláusulas restritivas (“covenants”)

A Companhia não está sujeita ao cumprimento de índices financeiros, estando sujeita apenas a determinadas cláusulas restritivas existentes nos contratos de empréstimos e financiamentos, tais como “cross-default” e “negative pledge”, as quais estão sendo atendidas de acordo com as exigências contratuais. Em 30 de setembro de 2022, todas as cláusulas restritivas referentes aos empréstimos, financiamentos e debêntures estão adimplentes pela Companhia.

#### (c) Valor justo

Modalidade	Valor de captação atualizado		Valor justo (1)		Controladora Resultado financeiro	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	Abr-Set/22	Abr-Set/21
	PPE	5.260.822	4.604.704	5.008.257	4.570.184	218.046
CRA	275.760	264.241	267.318	259.825	4.025	10.331
	5.536.582	4.868.945	5.275.575	4.830.009	222.071	(48.721)

(1) Inclui saldo de avaliação a valor justo, em 30 de setembro e 31 de março de 2022, no montante de R\$ 261.007 e R\$ 38.936, respectivamente.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Modalidade	Valor de captação atualizado		Valor justo (1)		Consolidado Resultado financeiro	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	Abr-Set/22	Abr-Set/21
	PPE	9.197.428	5.909.877	8.822.486	5.908.687	373.752
CRA	5.505.181	3.437.400	5.347.138	3.300.027	20.670	125.782
Term Loan Agreement	1.082.570	948.244	1.073.407	957.484	18.403	719
Senior Notes Due 2027	2.043.030	3.499.793	1.872.265	3.565.225	236.197	(7.996)
Schuldschein	-	315.524	-	318.931	3.407	11.342
Debêntures	2.579.049	1.291.025	2.419.322	1.170.895	39.597	57.008
	<u>20.407.258</u>	<u>15.401.863</u>	<u>19.534.618</u>	<u>15.221.249</u>	<u>692.026</u>	<u>115.562</u>

- (1) Inclui saldo de avaliação a valor justo, em 30 de setembro e 31 de março de 2022, no montante de R\$ 872.640 e R\$ 180.614, respectivamente.

Demais empréstimos e financiamentos não possuem valor cotado e o seu valor justo se aproxima, substancialmente, do seu valor contábil, em função da exposição às taxas de juros variáveis e à variação irrelevante do risco de crédito da Raízen.

#### (d) Outras informações

##### *Revolving Credit Facility*

Em 30 de setembro de 2022, as linhas de créditos rotativos contratadas pela Companhia e não utilizadas até o término destas informações contábeis intermediárias, estão descritas abaixo:

Beneficiária	Instituição	Valor em US\$	Vencimento
Raízen Fuels	Sindicato de bancos	300.000	Abr/2024
Raízen Fuels	Sindicato de bancos	700.000	Dez/2026
		<u>1.000.000</u>	

## 17. Imposto sobre a renda e contribuição social

### (a) Reconciliação da receita (despesa) de imposto sobre a renda (“IRPJ”) e da contribuição social (“CSLL”):

	Controladora			
	Jul-Set/22	Abr-Set/22	Jul-Set/21	Abr-Set/21
<b>Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social</b>	(1.066.928)	(567.508)	657.886	1.556.414
Imposto sobre a renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	362.756	192.953	(223.681)	(529.181)
<b>Ajustes para cálculo da taxa efetiva:</b>				
Indébito tributário - Selic (1)	1.907	3.580	-	-
JCP	-	97.648	57.159	77.048
Equivalência patrimonial	(177.333)	(54.128)	221.997	409.237
Outros	(523)	(767)	(688)	(296)
Receita (despesa) de IRPJ e CSLL	<u>186.807</u>	<u>239.286</u>	<u>54.787</u>	<u>(43.192)</u>
Taxa efetiva	17,5%	42,2%	-8,3%	2,8%

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado			
	Jul-Set/22	Abr-Set/22	Jul-Set/21	Abr-Set/21
<b>Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social</b>	(1.472.421)	(821.190)	707.531	2.087.158
Imposto sobre a renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	500.623	279.205	(240.561)	(709.634)
<b>Ajustes para cálculo da taxa efetiva:</b>				
Indébito tributário - Selic (1)	9.756	13.538	-	-
Alteração de alíquota de empresa no exterior (2)	-	-	-	(195.036)
Tributos diferidos não reconhecidos	(3)	(4.446)	120.078	129.874
Variação cambial sobre ativos e passivos	(54)	37.600	43.357	75.046
JCP	-	97.648	57.159	77.048
Diferença de alíquota entre lucro presumido e lucro real	12.420	21.352	30.106	37.752
Equivalência patrimonial	(12.031)	(23.519)	(4.439)	(5.946)
Outros	28.071	72.098	17.516	14.951
Receita (despesa) de IRPJ e CSLL	<u>538.782</u>	<u>493.476</u>	<u>23.216</u>	<u>(575.945)</u>
Taxa efetiva	36,6%	60,1%	-3,3%	27,6%

- (1) Em 24 de setembro de 2021, o Supremo Tribunal Federal (STF) em julgamento do recurso extraordinário nº 1.063.187, ainda não transitado em julgado, decidiu que é inconstitucional o IRPJ e CSLL sobre a atualização da Selic (juros de mora e correção monetária) incidente sobre os indêbitos tributários. A Companhia e suas subsidiárias possuem ações individuais em andamento, ainda sem trânsito em julgado, pleiteando a exclusão definitiva dessa incidência tributária. Considerando os fundamentos jurídicos contidos no recurso do STF, a Companhia reavaliou a expectativa de ganho, considerando ser provável que o tratamento fiscal seja aceito, passando a reconhecer receita de IRPJ e CSLL.
- (2) Correspondeu a alteração na legislação fiscal da Argentina, promulgada em junho de 2021, a qual alterou a alíquota do imposto sobre a renda de 25% para 35%.

**(b) Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar:**

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
IRPJ	300.079	282.819	437.364	516.493
CSLL	72.531	70.118	164.385	120.476
Créditos fiscais de entidades no exterior	-	-	73.604	40.703
	<u>372.610</u>	<u>352.937</u>	<u>675.353</u>	<u>677.672</u>
Ativo circulante	<u>(372.610)</u>	<u>(352.937)</u>	<u>(615.199)</u>	<u>(605.854)</u>
Ativo não circulante	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>60.154</u>	<u>71.818</u>

**(c) Imposto sobre a renda e contribuição social a pagar (circulante):**

	Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022
IRPJ	69.251	118.613
CSLL	33.467	37.558
Débitos fiscais de entidades no exterior	580	4.495
	<u>103.298</u>	<u>160.666</u>

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### (d) Imposto sobre a renda e contribuição social diferidos ativos e passivos:

Ativo (passivo)				Controladora					Consolidado	
	Base	IRPJ 25%	CSLL 9%	30.09.2022 Total	31.03.2022 Total	Base	IRPJ 25%	CSLL 9%	30.09.2022 Total	31.03.2022 Total
Prejuízos fiscais	1.148.140	287.035	-	287.035	92.074	11.818.872	2.954.718	-	2.954.718	2.462.315
Prejuízos fiscais de entidades no exterior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.190
Base negativa de contribuição social	1.149.633	-	103.467	103.467	33.240	11.287.967	-	1.015.917	1.015.917	836.405
Diferenças temporárias:										
Resultado não realizado com derivativos	-	-	-	-	72.898	-	-	-	-	533.537
Remuneração e benefícios a funcionários	49.462	12.366	4.451	16.817	57.776	250.565	62.641	22.551	85.192	194.099
Valor justo dos passivos financeiros	-	-	-	-	22.994	-	-	-	-	-
Passivo de arrendamento e direito de uso	27.303	6.826	2.457	9.283	7.593	1.758.871	439.718	158.298	598.016	399.466
Indébito tributário - Selic	60.791	15.198	5.471	20.669	20.669	208.459	52.115	18.761	70.876	70.875
Pagamento baseado em ações	57.288	14.322	5.156	19.478	14.384	57.288	14.322	5.156	19.478	14.384
Valor justo dos estoques	143.100	35.775	12.879	48.654	2.753	143.100	35.775	12.879	48.654	2.753
Variações cambiais	1.368.535	342.134	123.168	465.302	103.410	3.295.059	823.765	296.555	1.120.320	492.527
Provisões e outras diferenças temporárias	1.017.721	254.430	91.595	346.025	207.988	2.704.335	676.084	243.390	919.474	779.418
<b>Total ativos fiscais diferidos</b>		<b>968.086</b>	<b>348.644</b>	<b>1.316.730</b>	<b>635.779</b>		<b>5.059.138</b>	<b>1.773.507</b>	<b>6.832.645</b>	<b>5.791.969</b>
Ágio fiscal amortizado	(940.094)	(235.024)	(84.608)	(319.632)	(319.632)	(2.485.521)	(621.380)	(223.697)	(845.077)	(787.932)
Resultado não realizado com derivativos	-	-	-	-	-	(1.681.829)	(420.457)	(151.365)	(571.822)	-
Ativos biológicos	-	-	-	-	-	(776.212)	(194.053)	(69.859)	(263.912)	(801.785)
Valor justo dos ativos imobilizados, intangível e outros	(123.688)	(30.922)	(11.132)	(42.054)	(48.823)	(1.161.632)	(290.408)	(104.547)	(394.955)	(361.188)
Ressarcimento de ICMS	(268.703)	(67.176)	(24.183)	(91.359)	(63.586)	(479.735)	(119.934)	(43.176)	(163.110)	(98.972)
Reavaliação de ativo imobilizado	-	-	-	-	-	(1.300.468)	(325.117)	(117.042)	(442.159)	(527.229)
Efeito sobre mudanças nas taxas de depreciação do ativo imobilizado	(311.941)	(77.985)	(28.075)	(106.060)	(91.306)	(2.564.135)	(641.034)	(230.772)	(871.806)	(1.033.465)
Custo de empréstimos capitalizados	5.735	1.434	516	1.950	143	(300.209)	(75.052)	(27.019)	(102.071)	(106.490)
Valor justo dos passivos financeiros	(261.009)	(65.252)	(23.491)	(88.743)	-	(705.947)	(176.487)	(63.535)	(240.022)	(57.191)
Valor justo na formação de <i>joint venture</i>	(487.956)	(121.989)	(43.916)	(165.905)	(168.517)	(487.956)	(121.989)	(43.916)	(165.905)	(168.517)
Resultado não realizado com derivativos	(973.053)	(243.263)	(87.575)	(330.838)	-	-	-	-	-	-
Relações contratuais com clientes	(162.276)	(40.569)	(14.605)	(55.174)	(57.363)	(165.926)	(41.482)	(14.933)	(56.415)	(59.549)
<b>Total passivos fiscais diferidos</b>		<b>(880.746)</b>	<b>(317.069)</b>	<b>(1.197.815)</b>	<b>(749.084)</b>		<b>(3.027.393)</b>	<b>(1.089.861)</b>	<b>(4.117.254)</b>	<b>(4.002.318)</b>
<b>Total de tributos diferidos</b>		<b>87.340</b>	<b>31.575</b>	<b>118.915</b>	<b>(113.305)</b>		<b>2.031.745</b>	<b>683.646</b>	<b>2.715.391</b>	<b>1.789.651</b>
Tributos diferidos – Ativo, líquido				118.915	-				3.892.441	3.163.593
Tributos diferidos – Passivo, líquido				-	(113.305)				(1.177.050)	(1.373.942)
<b>Total de tributos diferidos</b>				<b>118.915</b>	<b>(113.305)</b>				<b>2.715.391</b>	<b>1.789.651</b>

## RAÍZEN S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### Movimentação líquida dos tributos diferidos ativos e passivos:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31 de março de 2022	(113.305)	1.789.651
Combinação de negócios (Nota 30)	-	65.254
Crédito no resultado	244.659	1.244.578
Tributos diferidos sobre outros resultados abrangentes	1.548	(140.521)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(13.987)	(243.571)
Saldo em 30 de setembro de 2022	<u>118.915</u>	<u>2.715.391</u>
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31 de março de 2021	(451.344)	(1.176.027)
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária da RESA	-	2.054.100
Combinação de negócios	-	1.005.496
Crédito sobre gastos com emissão de ação (Nota 20.a)	56.504	56.504
Crédito no resultado	90.404	85.194
Tributos diferidos sobre outros resultados abrangentes	(260)	552.543
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(27.882)	30.310
Saldo em 30 de setembro de 2021	<u>(332.578)</u>	<u>2.608.120</u>

#### (e) Realização do imposto sobre a renda e contribuição social diferidos:

Conforme mencionado na Nota 17.e das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022, a Companhia apresenta a expectativa da realização de ativos fiscais diferidos, incluindo ativos de prejuízos fiscais, base negativa e diferenças temporárias. Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, não ocorreram mudanças significativas relacionadas com as expectativas da realização do imposto sobre a renda e contribuição social diferidos.

### 18. Demandas judiciais e depósitos judiciais

#### Composição das demandas judiciais consideradas como perda provável

No processo de formação da Raízen em 2011, foi acordado que as acionistas Shell e Cosan deverão reembolsar à Raízen o montante das demandas judiciais com data base anterior à da sua formação. Em 30 de setembro e 31 de março de 2022, o saldo das referidas demandas a serem reembolsadas e as demandas não reembolsáveis, estão descritos abaixo:

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>30.09.2022</u>	<u>31.03.2022</u>	<u>30.09.2022</u>	<u>31.03.2022</u>
Tributárias	400.255	428.765	590.102	608.725
Cíveis	248.714	225.253	504.099	463.364
Trabalhistas	36.033	35.565	691.418	672.124
Ambientais	39.718	35.123	99.679	91.740
	<u>724.720</u>	<u>724.706</u>	<u>1.885.298</u>	<u>1.835.953</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	51.139	54.082	944.292	913.218
Demandas judiciais reembolsáveis	673.581	670.624	941.006	922.735
	<u>724.720</u>	<u>724.706</u>	<u>1.885.298</u>	<u>1.835.953</u>



## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Ainda no processo de formação da Raízen em 2011, foi acordado que a Companhia deverá restituir às acionistas Shell e Cosan, o montante dos depósitos judiciais realizados com data base antes da formação da Raízen. Em 30 de setembro e 31 de março de 2022, os saldos dos depósitos restituíveis e dos depósitos não restituíveis, estão descritos abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Tributárias	43.603	26.385	521.616	469.245
Cíveis	12.374	14.612	115.172	79.734
Trabalhistas	11.786	10.835	169.139	174.481
	<u>67.763</u>	<u>51.832</u>	<u>805.927</u>	<u>723.460</u>
Depósitos judiciais próprios	47.922	32.497	441.506	356.426
Depósitos judiciais restituíveis	19.841	19.335	364.421	367.034
	<u>67.763</u>	<u>51.832</u>	<u>805.927</u>	<u>723.460</u>

#### (i) Demandas judiciais não reembolsáveis

	Controladora				Total
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais	
Em 31 de março de 2022	23.361	7.136	22.628	957	54.082
Provisionado no período (a)	2.233	2.211	1.934	90	6.468
Reversões e baixas (a)	(1.164)	(23)	(4.592)	(91)	(5.870)
Pagamentos	-	(5.218)	(514)	(124)	(5.856)
Atualização monetária (b)	23	819	1.473	-	2.315
Em 30 de setembro de 2022	<u>24.453</u>	<u>4.925</u>	<u>20.929</u>	<u>832</u>	<u>51.139</u>
	Consolidado				Total
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais	
Em 31 de março de 2022	135.759	147.895	588.451	41.113	913.218
Provisionado no período (a)	10.760	11.736	78.946	1.571	103.013
Reversões e baixas (a)	(4.244)	(3.347)	(55.651)	(1.401)	(64.643)
Pagamentos	(306)	(7.912)	(42.706)	(1.884)	(52.808)
Atualizações monetárias e cambiais (b)	3.838	(7.721)	36.664	1.296	34.077
Efeito de conversão de moeda estrangeira	256	6.770	1.168	3.241	11.435
Em 30 de setembro de 2022	<u>146.063</u>	<u>147.421</u>	<u>606.872</u>	<u>43.936</u>	<u>944.292</u>

(a) Reconhecido no resultado do período nas rubricas “Impostos sobre vendas”, “Despesas gerais e administrativas” e “Outras receitas operacionais, líquidas”, exceto pelas reversões de atualização monetária, reconhecidas no “Resultado financeiro”.

(b) Reconhecido no resultado do período na rubrica “Resultado financeiro”.

**RAÍZEN S.A.****Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022**  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma**(ii) Demandas judiciais reembolsáveis (1)**

	<b>Controladora</b>				<b>Total</b>
	<b>Tributárias</b>	<b>Cíveis</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Ambientais</b>	
Em 31 de março de 2022	405.405	218.117	12.935	34.167	670.624
Provisionado no período	16.047	12.040	5.711	11.617	45.415
Reversões e baixas	(81.159)	-	(1.535)	(4.585)	(87.279)
Pagamentos	(998)	-	-	(2.313)	(3.311)
Atualização monetária	36.507	13.633	(2.008)	-	48.132
Em 30 de setembro de 2022	375.802	243.790	15.103	38.886	673.581
	<b>Consolidado</b>				<b>Total</b>
	<b>Tributárias</b>	<b>Cíveis</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Ambientais</b>	
Em 31 de março de 2022	472.964	315.470	83.674	50.627	922.735
Provisionado no período	17.486	26.805	7.891	11.896	64.078
Reversões e baixas	(81.290)	(1.803)	(7.653)	(5.064)	(95.810)
Pagamentos	(4.349)	(6.293)	(2.302)	(2.563)	(15.507)
Atualizações monetárias e cambiais	39.226	22.501	2.936	847	65.510
Em 30 de setembro de 2022	444.037	356.680	84.546	55.743	941.006

(1) A movimentação não tem e nunca terá efeito no resultado, em função do direito de reembolso da Companhia.

**(iii) Total de demandas judiciais**

	<b>Controladora</b>				<b>Total</b>
	<b>Tributárias</b>	<b>Cíveis</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Ambientais</b>	
Em 31 de março de 2022	428.765	225.253	35.565	35.123	724.706
Provisionado no período	18.280	14.251	7.645	11.707	51.883
Reversões e baixas	(82.323)	(23)	(6.127)	(4.676)	(93.149)
Pagamentos	(998)	(5.218)	(514)	(2.436)	(9.166)
Atualização monetária	36.531	14.451	(536)	-	50.446
Em 30 de setembro de 2022	400.255	248.714	36.033	39.718	724.720
	<b>Consolidado</b>				<b>Total</b>
	<b>Tributárias</b>	<b>Cíveis</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Ambientais</b>	
Em 31 de março de 2022	608.725	463.364	672.124	91.740	1.835.953
Provisionado no período	28.246	38.541	86.837	13.467	167.091
Reversões e baixas	(85.534)	(5.150)	(63.304)	(6.465)	(160.453)
Pagamentos	(4.655)	(14.205)	(45.008)	(4.447)	(68.315)
Atualizações monetárias e cambiais	43.064	14.780	39.600	2.143	99.587
Efeito de conversão de moeda estrangeira	256	6.769	1.169	3.241	11.435
Em 30 de setembro de 2022	590.102	504.099	691.418	99.679	1.885.298

## RAÍZEN S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### (a) Tributárias

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
IPI	89.277	81.943	148.448	135.614
IRPJ e CSLL	1.301	87.604	1.811	88.175
PIS e COFINS	93.607	17.672	147.997	21.355
ICMS	200.655	235.911	230.333	264.709
Outros	15.415	5.635	61.513	98.872
	<u>400.255</u>	<u>428.765</u>	<u>590.102</u>	<u>608.725</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	24.455	23.362	146.062	135.759
Demandas judiciais reembolsáveis	375.800	405.403	444.040	472.966
	<u>400.255</u>	<u>428.765</u>	<u>590.102</u>	<u>608.725</u>

### (b) Cíveis, trabalhistas e ambientais

A Raízen é parte em diversas ações cíveis referentes a indenização por danos materiais e morais, disputas contratuais, discussões imobiliárias e de recuperação de créditos.

A Raízen é ainda parte em diversas ações trabalhistas movidas por ex-empregados e empregados de prestadores de serviços que questionam, entre outros, o pagamento de horas extras, adicional noturno e de periculosidade, reintegração de emprego, devolução de descontos efetuados em folha de pagamento tais como, contribuição confederativa e imposto sindical.

As principais demandas ambientais estão relacionadas a trabalhos de remediação ambiental a serem realizados em postos de abastecimento, bases de distribuição e aeroportos.

### Demandas judiciais consideradas como perda possível e, por consequência, sem provisão para demandas judiciais

### (a) Tributárias

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
ICMS	2.470.627	2.577.980	6.426.024	6.436.674
IRPJ e CSLL	1.742.955	1.637.520	4.087.579	3.913.090
PIS e COFINS	4.708.170	4.520.078	7.412.331	7.115.541
INSS	-	-	342.926	232.596
ISS	264.006	255.231	264.006	255.393
Compensações com crédito de IPI – IN 67/98	-	-	142.506	140.239
MP 470 parcelamento de Débito	-	-	245.211	243.688
IPI	34.837	34.232	417.591	394.184
Outros	349.226	320.032	1.658.860	1.610.158
	<u>9.569.821</u>	<u>9.345.073</u>	<u>20.997.034</u>	<u>20.341.563</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	5.084.323	4.911.844	12.957.863	12.492.413
Demandas judiciais reembolsáveis	4.485.498	4.433.229	8.039.171	7.849.150
	<u>9.569.821</u>	<u>9.345.073</u>	<u>20.997.034</u>	<u>20.341.563</u>

## RAÍZEN S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### (b) Cíveis, trabalhistas e ambientais

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Cíveis	648.946	558.468	1.639.516	1.540.894
Trabalhista	45.463	41.387	352.776	351.950
Ambiental	1.767	1.755	203.678	201.000
	<u>696.176</u>	<u>601.610</u>	<u>2.195.970</u>	<u>2.093.844</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	131.511	99.352	1.036.449	1.039.410
Demandas judiciais reembolsáveis	564.665	502.258	1.159.521	1.054.434
	<u>696.176</u>	<u>601.610</u>	<u>2.195.970</u>	<u>2.093.844</u>

### Ativos contingentes

A Raízen, por meio de sua controlada Blueway, possui ações indenizatórias tributárias relacionadas ao direito de excluir o ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS, cuja realização ainda não é praticamente certa e, portanto, representam ativos contingentes não reconhecidos nestas informações contábeis intermediárias. Dessa forma, ainda não é possível estimar os possíveis efeitos contábeis e financeiros futuros das referidas ações.

## 19. Compromissos (Consolidado)

Conforme mencionado na Nota 19 das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022, a Companhia e seus controladas possui compromissos de compras de combustíveis e insumos petrolíferos, compras de cana-de-açúcar, combustíveis e equipamentos industriais, energia elétrica e vapor, contratos de arrendamentos e de parcerias agrícolas, serviços de armazenagem, transporte e elevação de açúcar. Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, não ocorreram mudanças significativas relacionadas aos referidos compromissos.

## 20. Patrimônio líquido

### (a) Capital social e reservas de capital

Em 30 de setembro e 31 de março de 2022, o capital social totalmente subscrito e integralizado da Companhia é de R\$ 6.859.670 e está representado como segue:

	30 de setembro de 2022					
	Ordinárias	%	Preferenciais	%	Total	%
Shell	4.496.786.292	50,0%	55.810.825	4,1%	4.552.597.117	44,0%
Cosan	4.496.786.292	50,0%	55.810.825	4,1%	4.552.597.117	44,0%
Ações em tesouraria	-	-	34.284.534	2,5%	34.284.534	0,3%
Free float e outros	-	-	1.213.030.716	89,3%	1.213.030.716	11,7%
Total de ações (escriturais e sem valor nominal)	<u>8.993.572.584</u>	<u>100%</u>	<u>1.358.936.900</u>	<u>100%</u>	<u>10.352.509.484</u>	<u>100%</u>

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	31 de março de 2022					
	Ordinárias	%	Preferenciais	%	Total	%
Shell	4.496.786.292	50,0%	55.810.825	4,1%	4.552.597.117	44,0%
Cosan	4.496.786.292	50,0%	55.810.825	4,1%	4.552.597.117	44,0%
Ações em tesouraria	-	-	6.907.800	0,5%	6.907.800	0,1%
Free float e outros	-	-	1.240.407.450	91,3%	1.240.407.450	11,9%
Total de ações (escriturais e sem valor nominal)	<u>8.993.572.584</u>	<u>100%</u>	<u>1.358.936.900</u>	<u>100%</u>	<u>10.352.509.484</u>	<u>100%</u>

Conforme divulgado nas Notas 1, 11 e 20.a, nas demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022, em Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária (“AGOE”) realizada em 1º de junho de 2021, as acionistas Shell e Cosan deliberaram e aprovaram o aumento de capital da Companhia, no montante de R\$ 5.727.866, cujo montante destinado a capital social e reserva de capital, foi de R\$ 1.078.157 e R\$ 4.649.709, respectivamente, mediante contribuição de 100% da participação societária detida pelas acionistas junto à RESA. Este evento foi realizado por meio da subscrição e integralização de 7.332.154.111 novas ações ordinárias nominativas, escriturais e sem valor nominal.

Nesta mesma AGOE, realizada em 1º de junho de 2021, foi deliberada e aprovada pelas acionistas Shell e Cosan, a conversão da única ação preferencial Classe A e das 100.000 ações preferenciais Classe D emitidas pela Companhia em 1 ação ordinária da Companhia, sendo que a conversão das referidas ações preferenciais não deu direito de retirada aos acionistas. Na mesma AGOE, ratificou-se a recompra da totalidade das 81.897.057 ações preferenciais Classe E de emissão da Companhia, com seu cancelamento sem redução do capital social, observando o limite do saldo de lucros e reservas disponíveis, exceto a legal, nos termos de contrato de compra e venda de ações celebrado entre a Companhia e a acionista detentora das referidas ações.

Em AGE realizada em 12 de julho de 2021, foi deliberada e aprovada pelas acionistas Shell e Cosan, o aumento do capital social da Companhia em R\$ 130.135, elevando-o de R\$ 3.000.000 para R\$ 3.130.135, com bonificação em ações preferenciais, mediante a capitalização de parte do saldo da conta de reserva de capital, com a emissão de 121.621.650 ações preferencias escriturais, sem valor nominal, atribuídas na proporção de 50% para cada acionista.

Ainda, no âmbito do IPO da Raízen, foram sobrealocadas 121.621.650 ações preferenciais, no valor de R\$ 900.000, conforme deliberado em AGE realizada em 12 de julho de 2021, para fins das atividades de estabilização.

Conforme mencionado na Nota 1, em 3 de agosto de 2021, o Conselho de Administração da Raízen anunciou a fixação do preço por ação preferencial de sua oferta pública inicial em R\$ 7,40. Dessa forma, a partir de 5 de agosto de 2021, se iniciou o processo de negociação destas ações preferenciais na B3, sob o código “RAIZ4”. A oferta pública inicial compreendeu a emissão de 810.811.000 ações preferenciais da Companhia, no valor de R\$ 6.000.000, como parte da oferta base, sendo R\$ 3.000.000 destinado a conta de capital social e R\$ 3.000.000 destinado a conta de reserva de capital. Adicionalmente, em 3 de setembro de 2021 a Companhia emitiu 95.901.350 novas ações preferenciais suplementares, no valor total R\$ 709.670, o qual foi integralmente destinado a conta de capital social.

Pela ocasião do IPO, a Companhia incorreu em custos com a emissão destas ações, no montante R\$ 166.188 (R\$ 109.684 líquido dos efeitos fiscais), relacionados a comissões aos bancos estruturadores, advogados, auditores, taxas e outros. Estes custos foram registrados no patrimônio líquido.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Em 10 de agosto de 2021, o Conselho de Administração da Raízen deliberou sobre a ratificação do exercício de bônus de subscrição emitido pela Companhia em 1º de junho de 2021, em benefício de Hédere Investimentos e Participações S.A., no processo de aquisição da Biosev, com a emissão de 330.602.900 ações preferenciais, escriturais e sem valor nominal, correspondente a uma participação societária de 3,2% no capital da Raízen, ao preço de emissão total de R\$ 2.423.944, sendo R\$ 19.864 e R\$ 2.404.080, destinados as contas de capital social e reserva de capital, respectivamente.

#### (b) Movimentação dos dividendos e JCP

	Controladora			Consolidado		
	Dividendos	JCP	Total	Dividendos	JCP	Total
Em 31 de março de 2022	-	244.121	244.121	25.541	244.121	269.662
Dividendos de exercícios anteriores	326.000	-	326.000	330.238	-	330.238
Pagamentos	-	(244.102)	(244.102)	-	(273.518)	(273.518)
Outros	-	-	-	(363)	-	(363)
Em 30 de setembro de 2022	<u>326.000</u>	<u>19</u>	<u>326.019</u>	<u>355.416</u>	<u>(29.397)</u>	<u>326.019</u>
	Controladora			Consolidado		
	Dividendos	JCP	Total	Dividendos	JCP	Total
Em 31 de março de 2021	1.726	187.665	189.391	12.261	187.665	199.926
Dividendos contribuídos através de reorganização societária	-	-	-	746.686	-	746.686
Dividendos de exercícios anteriores	1.394.018	-	1.394.018	1.407.732	-	1.407.732
JCP, líquido de IRRF	-	193.131	193.131	-	193.131	193.131
Pagamentos	(462.335)	(187.665)	(650.000)	(485.759)	(187.665)	(673.424)
Outros	-	-	-	(825)	-	(825)
Em 30 de setembro de 2021	<u>933.409</u>	<u>193.131</u>	<u>1.126.540</u>	<u>1.680.095</u>	<u>193.131</u>	<u>1.873.226</u>

A remuneração aos acionistas sob a forma de dividendos e/ou JCP são classificados como fluxo de caixa das atividades de financiamento, quando pagos.

#### (c) Ajustes de avaliação patrimonial

	31.03.2022	Resultado abrangente consolidado	30.09.2022
Ganho atuarial em plano de benefícios definidos, líquido	5.715	-	5.715
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	1.583.832	272.774	1.856.606
Resultado com <i>hedge</i> de investimento líquido em entidade no exterior	(45.741)	-	(45.741)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	355.192	713.338	1.068.530
	<u>1.898.998</u>	<u>986.112</u>	<u>2.885.110</u>
Atribuído aos acionistas controladores	1.939.039	962.672	2.901.711
Atribuído aos acionistas não controladores	(40.041)	23.440	(16.601)

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	31.03.2021	Resultado abrangente consolidado	30.09.2021
Ganho atuarial em plano de benefícios definidos, líquido	3.997	-	3.997
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	(1.374)	(1.072.585)	(1.073.959)
Resultado com hedge de investimento líquido em entidade no exterior	(45.741)	-	(45.741)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	1.345.546	(221.025)	1.124.521
	<u>1.302.428</u>	<u>(1.293.610)</u>	<u>8.818</u>
Atribuído aos acionistas controladores	1.302.428	(1.293.610)	8.818
Atribuído aos acionistas não controladores	-	-	-

#### (d) Ações em tesouraria

Em junho de 2022, a Companhia finalizou o programa de recompra de 40.000.000 ações preferenciais de sua emissão, conforme aprovado pelo Conselho de Administração em 6 de janeiro de 2022 e divulgado na Nota 20 das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022.

Conforme mencionado na Nota 1.2, em 11 de agosto de 2022, o Conselho de Administração aprovou um novo programa de recompra de ações de sua emissão até 100.000.000 de ações preferenciais a serem realizadas até 12 de fevereiro de 2024, visando atender a obrigações que venham a ser decorrentes de planos de remuneração em ações da Companhia e maximizar a geração de valor para os acionistas por meio de uma gestão eficiente de capital. Tais ações poderão ser, a critério da Administração, posteriormente entregues aos beneficiários de programas de remuneração baseada em ações, canceladas, alienadas ou mantidas em tesouraria. Até 30 de setembro de 2022, nenhuma ação do referido programa foi recomprada.

A movimentação das ações em tesouraria, durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, foi a seguinte:

	Quantidade	Custo médio por ação	Valor histórico
Em 31 de março de 2022	<u>6.907.800</u>	<u>5,80</u>	<u>40.082</u>
Recompra	33.092.200	5,59	185.077
Exercício de pagamento baseado em ações	<u>(5.715.466)</u>	<u>5,41</u>	<u>(30.923)</u>
E 30 de setembro de 2022	<u>34.284.534</u>	<u>5,67</u>	<u>194.236</u>

Em 30 de setembro de 2022, o preço unitário de mercado da ação preferencial da Raízen estava cotado em R\$ 4,19 (R\$ 7,03 em 30 de setembro de 2021).

#### (e) Lucro (prejuízo) por ação

##### Básico

O lucro (prejuízo) básico por ação é calculado através da divisão do lucro líquido (prejuízo) do período atribuído aos acionistas da Companhia pela quantidade média ponderada de todas as classes de ações em circulação durante o período, excluindo as ações em tesouraria.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	<u>Jul-Set/22</u>	<u>Abr-Set/22</u>	<u>Jul-Set/21</u>	<u>Abr-Set/21</u>
<b>Numerador</b>				
Lucro líquido (prejuízo) do período	(880.121)	(328.222)	712.673	1.513.222
<b>Denominador</b>				
Média ponderada do número de ações em circulação (em milhares)	10.318.563	10.325.220	9.881.712	7.056.496
<b>Lucro (prejuízo) básico por ação (R\$ por ação)</b>	<u>(0,09)</u>	<u>(0,03)</u>	<u>0,07</u>	<u>0,21</u>

### Diluído

O lucro (prejuízo) diluído por ação é calculado mediante o ajuste da média ponderada das ações em circulação, presumindo-se a conversão de todas as ações que causariam a diluição.

	<u>Jul-Set/22</u>	<u>Abr-Set/22</u>	<u>Jul-Set/21</u>	<u>Abr-Set/21</u>
<b>Numerador</b>				
Lucro líquido (prejuízo) do período	(880.121)	(328.222)	712.673	1.513.222
<b>Denominador</b>				
Média ponderada do número de ações em circulação (em milhares)	10.322.740	10.331.223	9.881.712	7.056.496
<b>Lucro (prejuízo) diluído por ação (R\$ por ação)</b>	<u>(0,09)</u>	<u>(0,03)</u>	<u>0,07</u>	<u>0,21</u>

## 21. Pagamento baseado em ações

Conforme mencionado na Nota 21 das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022, a Companhia oferece plano de ações restritas condicionadas à (i) não-interrupção do vínculo entre o executivo e a Companhia (prazo de *vesting*); e (ii) atingimento de condições de performance.

Em 30 de setembro de 2022, a Raízen possui os seguintes acordos de pagamento baseado em ações:

Programa	Lote	Expectativa de vida (anos)	Em quantidade de ações			Valor justo na data de outorga (R\$ por ação)
			Concessão de planos	Exercido (1)	Disponível	
Incentivo IPO (RSU)	1	1	406.044	(406.044)	-	7,57
Incentivo IPO (PSU)	2	2	293.176	-	293.176	7,95
Incentivo IPO (PSU)	3	3	485.700	-	485.700	8,17
Incentivo IPO (PSU)	4	4	363.437	-	363.437	8,28
Incentivo IPO (PSU)	5	5	348.419	-	348.419	8,59
Novo VLP (PSU)	1	3	253.682	(29.398)	224.284	8,19
Novo VLP (RSU)	1	3	336.775	(12.600)	324.175	7,34
Programa Transição – 16/17	1	1	2.384.686	(2.384.686)	-	6,75
Programa Transição – 17/18	1	2	2.630.793	(176.744)	2.454.049	6,75
VPL 18'19	1	-	2.705.994	(2.705.994)	-	4,52
VPL 21'22 (PSU) (2)	1	3	36.364	-	36.364	4,62
VPL 21'22 (RSU) (3)	1	3	52.633	-	52.633	4,29
			<u>10.297.703</u>	<u>(5.715.466)</u>	<u>4.582.237</u>	

- (1) A Companhia em setembro de 2022 entregou 5.715.466 ações, equivalente ao montante de R\$ 30.923. Não houve cancelamento de ações no período.
- (2) A aquisição do direito de um participante de receber ações da Companhia, está sujeito à aplicação de performance, que ocorrerá em uma única parcela, ao final de 3 anos contados da data de outorga.
- (3) As outorgas RSU estão sujeitas à permanência do participante durante o período de *vesting*. Mediante o cumprimento deste período, para cada 1 RSU, o participante fará jus ao recebimento de 1 ação da Companhia.

As despesas de remuneração com base em ações, incluídas no resultado consolidado do período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, foi de R\$ 24.586.



## RAÍZEN S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### 22. Receita operacional líquida

A desagregação da receita bruta da Companhia está demonstrada abaixo:

	Controladora			
	Jul-Set/22	Abr-Set/22	Jul-Set/21	Abr-Set/21
Mercado interno	37.831.233	75.747.049	30.967.507	56.573.894
Mercado externo	812.557	1.479.661	312.746	584.922
Receita bruta na venda de produtos e serviços	38.643.790	77.226.710	31.280.253	57.158.816
Devoluções e cancelamentos	(157.062)	(337.186)	(112.451)	(200.110)
Impostos incidentes sobre vendas	(297.019)	(1.039.782)	(618.730)	(1.232.460)
Descontos comerciais e outros	(132.708)	(254.172)	(128.633)	(242.917)
Amortização de ativos de contratos com clientes (Nota 10)	(115.997)	(229.391)	(107.418)	(209.535)
Receita operacional líquida	37.941.004	75.366.179	30.313.021	55.273.794

  

	Consolidado			
	Jul-Set/22	Abr-Set/22	Jul-Set/21	Abr-Set/21
Mercado interno	52.147.668	103.837.755	39.679.567	69.391.688
Mercado externo	16.147.911	34.933.336	12.782.612	20.177.169
Receita bruta na venda de produtos e serviços	68.295.579	138.771.091	52.462.179	89.568.857
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	(848.024)	(1.051.686)	1.304.674	1.350.824
Resultado com instrumentos financeiros de <i>commodities</i> não designados como <i>hedge accounting</i>	413.031	440.540	(1.827.678)	(2.104.683)
Devoluções e cancelamentos	(201.497)	(471.637)	(142.251)	(244.660)
Impostos incidentes sobre vendas	(3.015.558)	(6.446.918)	(3.135.821)	(5.566.225)
Descontos comerciais e outros	(270.729)	(444.419)	(183.505)	(348.250)
Amortização de ativos de contratos com clientes (Nota 10)	(134.645)	(300.836)	(137.374)	(268.977)
Receita operacional líquida	64.238.157	130.496.135	48.340.224	82.386.886

### 23. Informações por segmento

As informações por segmentos operacionais são apresentadas de modo consistente com os relatórios internos fornecidos para os principais tomadores de decisões operacionais. Os principais tomadores de decisões operacionais, responsáveis pela tomada das decisões estratégicas, alocação de recursos e pela avaliação de desempenho dos segmentos operacionais, são o Presidente da Companhia e o Conselho de Administração. Os segmentos operacionais da Companhia são:

- (i) **Marketing e serviços:** referem-se, principalmente, as atividades de negociação e comercialização de combustíveis fósseis e renováveis e lubrificantes, através de uma rede franqueada de postos de serviços sob a marca Shell em todo território nacional e na América Latina, operando na Argentina e, a partir de 1º de novembro de 2021, no Paraguai (Nota 30.b).
- (ii) **Açúcar:** referem-se as atividades de produção, comercialização, originação e *trading* de açúcar.

## **RAÍZEN S.A.**

### **Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022** **Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma**

---

- (iii) **Renováveis:** referem-se as atividades de negócios de (a) produção, comercialização, originação e *trading* de etanol; (b) produção e comercialização de bioenergia; (c) revenda e *trading* de energia elétrica e (d) produção e comercialização de outros produtos renováveis (energia solar e biogás). Tais atividades de negócio foram agregadas em um único segmento, uma vez que seus produtos e serviços são provenientes de fontes renováveis, utilizam tecnologias similares e apresentam sinergia em seu processo de produção e distribuição. A combinação estas atividades resultam no portfólio de energia limpa e descarbonização oferecidos pela Companhia.

#### **Resultado operacional por segmento**

O desempenho dos segmentos é avaliado com base no resultado operacional e essas informações são elaboradas com base em itens atribuíveis diretamente ao segmento, bem como aqueles que podem ser alocados em bases razoáveis. Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022 e 2021, o resultado operacional por segmento está descrito abaixo:

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	Segmentos reportáveis						30 de setembro de 2022		
	Marketing e serviços					Total	Reconciliação		
	Brasil	América Latina	Total	Açúcar	Renováveis	segmentado	Eliminações (ii)	Não segmentado	Consolidado
Receita operacional líquida	92.220.744	19.895.186	112.115.930	16.664.578	14.450.572	143.231.080	(12.734.945)	-	130.496.135
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(89.378.877)	(18.592.026)	(107.970.903)	(16.317.633)	(14.103.009)	(138.391.545)	12.704.105	-	(125.687.440)
Lucro bruto	2.841.867	1.303.160	4.145.027	346.945	347.563	4.839.535	(30.840)	-	4.808.695
Despesas com vendas	(1.181.211)	(585.151)	(1.766.362)	(528.059)	(329.203)	(2.623.624)	1.438	-	(2.622.186)
Despesas gerais e administrativas	(358.831)	(178.732)	(537.563)	(303.793)	(283.687)	(1.125.043)	-	-	(1.125.043)
Outras receitas operacionais, líquidas	38.561	66.480	105.041	51.464	50.334	206.839	(1.438)	-	205.401
Resultado da equivalência patrimonial	(40.848)	-	(40.848)	53.073	(89.078)	(76.853)	-	-	(76.853)
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro e do imposto sobre a renda e da contribuição social	1.299.538	605.757	1.905.295	(380.370)	(304.071)	1.220.854	(30.840)	-	1.190.014
Resultado financeiro (i)	-	-	-	-	-	-	-	(2.011.204)	(2.011.204)
Imposto sobre a renda e contribuição social (i)	-	-	-	-	-	-	-	493.476	493.476
Lucro líquido (prejuízo) do período	1.299.538	605.757	1.905.295	(380.370)	(304.071)	1.220.854	(30.840)	(1.517.728)	(327.714)
Outras informações selecionadas:									
Depreciação e amortização	(184.553)	(353.270)	(537.823)	(2.168.076)	(2.381.537)	(5.087.436)	-	-	(5.087.436)
Amortização de ativos de contratos com clientes	(267.100)	(33.736)	(300.836)	-	-	(300.836)	-	-	(300.836)
Adições aos ativos imobilizados e intangíveis (base caixa)	351.678	359.358	711.036	943.796	970.865	2.625.697	-	-	2.625.697
Perda decorrente de mudança no valor justo e realização da mais ou menos valia dos ativos biológicos, líquido	-	-	-	(787.109)	(794.870)	(1.581.979)	-	-	(1.581.979)

(i) As informações do resultado financeiro e imposto sobre a renda e contribuição social (corrente e diferido) não foram divulgadas por segmento em razão da não utilização pela Administração dos referidos dados de forma segmentada, pois são gerenciados e analisados de forma consolidada em sua operação.

(ii) As eliminações correspondem a eventuais operações intersegmentos.

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	Segmentos reportáveis						Reconciliação		30 de setembro de 2021
	Marketing e serviços			Açúcar	Renováveis	Total segmentado	Eliminações (ii)	Não segmentado	Consolidado
	Brasil	América Latina	Total						
Receita operacional líquida	64.206.126	8.090.017	72.296.143	5.492.565	7.890.732	85.679.440	(3.292.554)	-	82.386.886
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(62.354.378)	(7.090.712)	(69.445.090)	(4.907.596)	(6.335.994)	(80.688.680)	3.282.459	-	(77.406.221)
Lucro bruto	1.851.748	999.305	2.851.053	584.969	1.554.738	4.990.760	(10.095)	-	4.980.665
Despesas com vendas	(803.931)	(484.063)	(1.287.994)	(259.534)	(213.892)	(1.761.420)	383	-	(1.761.037)
Despesas gerais e administrativas	(259.931)	(102.399)	(362.330)	(192.328)	(179.799)	(734.457)	-	-	(734.457)
Outras receitas operacionais, líquidas	255.635	46.665	302.300	31.042	28.356	361.698	(384)	-	361.314
Resultado da equivalência patrimonial	(10.989)	-	(10.989)	4.445	(17.380)	(23.924)	-	-	(23.924)
Lucro antes do resultado financeiro e do imposto sobre a renda e da contribuição social	1.032.532	459.508	1.492.040	168.594	1.172.023	2.832.657	(10.096)	-	2.822.561
Resultado financeiro (i)	-	-	-	-	-	-	-	(735.403)	(735.403)
Imposto sobre a renda e contribuição social (i)	-	-	-	-	-	-	-	(575.945)	(575.945)
Lucro líquido do período	1.032.532	459.508	1.492.040	168.594	1.172.023	2.832.657	(10.096)	(1.311.348)	1.511.213
Outras informações selecionadas:									
Depreciação e amortização	(160.224)	(402.065)	(562.289)	(779.231)	(1.211.816)	(2.553.336)	(273)	-	(2.553.609)
Amortização de ativos de contratos com clientes	(250.255)	(18.722)	(268.977)	-	-	(268.977)	-	-	(268.977)
Adições aos ativos imobilizados e intangíveis (base caixa)	102.473	358.275	460.748	229.202	217.236	907.185	-	-	907.185
Ganho decorrente de mudança no valor justo e realização da mais ou menos valia dos ativos biológicos, líquido	-	-	-	132.146	147.502	279.648	-	-	279.648

(i) As informações do resultado financeiro e imposto sobre a renda e contribuição social (corrente e diferido) não foram divulgadas por segmento em razão da não utilização pela Administração dos referidos dados de forma segmentada, pois são gerenciados e analisados de forma consolidada em sua operação.

(ii) As eliminações correspondem a eventuais operações intersegmentos.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

A Companhia acompanha a receita operacional líquida nos mercados interno e externo e por produto, a seguir:

	<u>Abr-Set/22</u>	<u>Abr-Set/21</u>
Mercado interno	102.294.285	69.561.033
Mercado externo	40.936.795	16.118.407
	<u>143.231.080</u>	<u>85.679.440</u>
Eliminações	<u>(12.734.945)</u>	<u>(3.292.554)</u>
Receita operacional líquida	<u>130.496.135</u>	<u>82.386.886</u>
Segmentos reportáveis		
<i>Marketing</i> e serviços – Brasil		
Diesel	55.962.488	34.522.544
Gasolina	27.257.544	23.027.195
Etanol	5.131.612	5.389.712
Combustível de aviação	2.447.733	1.031.925
Óleo combustível	201.805	130.087
Lubrificantes	859.634	-
Outros	359.928	104.663
	<u>92.220.744</u>	<u>64.206.126</u>
<i>Marketing</i> e serviços – Argentina		
Diesel	9.140.520	3.256.822
Gasolina	5.858.235	2.682.370
Combustível de aviação	804.023	185.990
Óleo combustível	1.286.799	722.177
Lubrificantes	606.086	434.240
Outros	905.051	808.418
	<u>18.600.714</u>	<u>8.090.017</u>
<i>Marketing</i> e serviços – Paraguai		
Diesel	854.652	-
Gasolina	432.143	-
Etanol	7.677	-
	<u>1.294.472</u>	<u>-</u>
Açúcar	<u>16.664.578</u>	<u>5.492.565</u>
Renováveis		
Etanol	11.172.893	5.598.133
Energia	2.101.495	2.240.278
Outros	1.176.184	52.321
	<u>14.450.572</u>	<u>7.890.732</u>
Eliminações	<u>(12.734.945)</u>	<u>(3.292.554)</u>
Total	<u>130.496.135</u>	<u>82.386.886</u>

Geograficamente, as receitas operacionais líquidas consolidadas são apresentadas a seguir:

	<u>Abr-Set/22</u>	<u>Abr-Set/21</u>
Brasil	102.294.365	68.812.292
Argentina	12.294.129	7.816.288
Paraguai	1.294.472	3.586
América do Sul, exceto Brasil, Argentina e Paraguai	4.452.362	1.051.893
América do Norte	5.812.264	2.757.097
Ásia	9.031.603	1.555.551
Europa	6.864.786	1.981.323
Outros	1.187.099	1.701.410
	<u>143.231.080</u>	<u>85.679.440</u>
Eliminações	<u>(12.734.945)</u>	<u>(3.292.554)</u>
Total	<u>130.496.135</u>	<u>82.386.886</u>

Nenhum cliente ou grupo específico representou 10% ou mais da receita operacional líquida consolidada nos períodos reportados.

## **RAÍZEN S.A.**

**Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022**  
**Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma**

---

### **Ativos operacionais por segmento**

Os ativos do segmento de *marketing* e serviços são alocados geograficamente, compreendendo Brasil, Argentina e Paraguai.

Adicionalmente, tendo em vista que parte dos ativos das controladas RESA e Biosev são utilizados igualmente para a produção de açúcar e renováveis, a Raízen efetuou a segregação destes ativos por segmento através dos correspondentes centro de custos em que estão alocados e/ou critérios de rateios que levam em consideração a produção de cada produto em relação à sua produção total.

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022

Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	30 de setembro de 2022								
	Segmentos reportáveis						Reconciliação		
	Marketing e serviços								
	Brasil	Argentina	Paraguai	Total	Açúcar	Renováveis	Total segmentado	Não segmentado	Consolidado
Investimentos	731.839	370	-	732.209	112.154	540.999	1.385.362	-	1.385.362
Imobilizado	2.238.913	5.135.586	27.491	7.401.990	6.683.254	8.445.723	22.530.967	-	22.530.967
Intangível	2.350.394	629.992	384.777	3.365.163	1.252.678	1.486.579	6.104.420	-	6.104.420
Direito de uso	137.583	390.790	-	528.373	4.563.045	4.499.421	9.590.839	-	9.590.839
Total do ativo alocado por segmento	5.458.729	6.156.738	412.268	12.027.735	12.611.131	14.972.722	39.611.588	-	39.611.588
Outros ativos circulante e não circulante	-	-	-	-	-	-	-	66.073.998	66.073.998
Total do ativo	5.458.729	6.156.738	412.268	12.027.735	12.611.131	14.972.722	39.611.588	66.073.998	105.685.586
Total do passivo	-	-	-	-	-	-	-	(83.262.531)	(83.262.531)
Total dos ativos líquidos	5.458.729	6.156.738	412.268	12.027.735	12.611.131	14.972.722	39.611.588	(17.188.533)	22.423.055

	31 de março de 2022								
	Segmentos reportáveis						Reconciliação		
	Marketing e serviços								
	Brasil	Argentina	Paraguai	Total	Açúcar	Renováveis	Total segmentado	Não segmentado	Consolidado
Investimentos	747.673	324	-	747.997	112.160	494.262	1.354.419	-	1.354.419
Imobilizado	2.045.973	4.383.451	19.645	6.449.069	6.831.657	8.984.126	22.264.852	-	22.264.852
Intangível	2.321.351	570.235	360.257	3.251.843	1.280.248	1.488.768	6.020.859	-	6.020.859
Direito de uso	136.663	327.966	-	464.629	5.095.282	5.219.724	10.779.635	-	10.779.635
Total do ativo alocado por segmento	5.251.660	5.281.976	379.902	10.913.538	13.319.347	16.186.880	40.419.765	-	40.419.765
Outros ativos circulante e não circulante	-	-	-	-	-	-	-	59.924.579	59.924.579
Total do ativo	5.251.660	5.281.976	379.902	10.913.538	13.319.347	16.186.880	40.419.765	59.924.579	100.344.344
Total do passivo	-	-	-	-	-	-	-	(78.085.434)	(78.085.436)
Total dos ativos líquidos	5.251.660	5.281.976	379.902	10.913.538	13.319.347	16.186.880	40.419.765	(18.160.855)	22.258.908

## RAÍZEN S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### 24. Custos e despesas por natureza

#### Reconciliação dos custos e despesas por natureza

Os custos e despesas são demonstrados no resultado por função. A reconciliação do resultado da Companhia por natureza para os períodos de seis meses findos em 30 de setembro de 2022 e 2021 está detalhada a seguir:

	<b>Controladora</b>			
	<b>Jul-Set/22</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Jul-Set/21</b>	<b>Abr-Set/21</b>
Combustíveis para revendas, matéria-prima, custos de coletas e transferências	(36.791.919)	(73.287.617)	(29.587.304)	(53.851.000)
Fretes	(140.739)	(263.476)	(99.945)	(180.800)
Depreciação e amortização	(87.633)	(172.694)	(77.757)	(141.204)
Despesas com pessoal	(171.396)	(345.238)	(151.450)	(288.421)
Despesas comerciais	(38.946)	(115.999)	(54.404)	(89.620)
Mão-de-obra contratada	(15.432)	(17.534)	(17.069)	(31.868)
Despesas de logística	(68.670)	(140.047)	(53.527)	(106.379)
Outros	(42.148)	(88.175)	(40.477)	(68.967)
	<u>(37.356.883)</u>	<u>(74.430.780)</u>	<u>(30.081.933)</u>	<u>(54.758.259)</u>
				<b>Consolidado</b>
	<b>Jul-Set/22</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Jul-Set/21</b>	<b>Abr-Set/21</b>
Combustíveis para revendas, matéria-prima, custos de coletas e transferências	(56.742.187)	(116.827.513)	(42.780.373)	(74.424.254)
Fretes	(270.884)	(485.640)	(183.616)	(328.458)
Depreciação e amortização	(2.837.665)	(5.087.436)	(1.821.248)	(2.553.596)
Despesas com pessoal	(870.253)	(1.658.852)	(695.361)	(1.032.818)
Corte, carregamento e transporte	(577.905)	(953.834)	(330.042)	(446.003)
Mudança no valor justo dos ativos biológicos, líquida de realização (Nota 7)	(871.568)	(1.581.979)	(437.916)	279.648
Despesas comerciais	(335.892)	(581.709)	(186.976)	(285.687)
Mão-de-obra contratada	(153.870)	(255.259)	(166.734)	(233.931)
Despesas de logística	(136.769)	(258.715)	(76.372)	(147.777)
Outros	(1.186.462)	(1.743.732)	(579.537)	(728.839)
	<u>(63.983.455)</u>	<u>(129.434.669)</u>	<u>(47.258.175)</u>	<u>(79.901.715)</u>

#### **Classificadas como:**

	<b>Controladora</b>			
	<b>Jul-Set/22</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Jul-Set/21</b>	<b>Abr-Set/21</b>
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(36.791.919)	(73.287.617)	(29.587.304)	(53.851.000)
Despesas com vendas	(415.243)	(850.187)	(362.902)	(668.228)
Despesas gerais e administrativas	(149.721)	(292.976)	(131.727)	(239.031)
	<u>(37.356.883)</u>	<u>(74.430.780)</u>	<u>(30.081.933)</u>	<u>(54.758.259)</u>



**RAÍZEN S.A.****Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022**  
**Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma**

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Jul-Set/22</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Jul-Set/21</b>	<b>Abr-Set/21</b>
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(61.985.737)	(125.687.440)	(45.705.981)	(77.406.221)
Despesas com vendas	(1.431.433)	(2.622.186)	(1.054.009)	(1.761.037)
Despesas gerais e administrativas	(566.285)	(1.125.043)	(498.185)	(734.457)
	<u>(63.983.455)</u>	<u>(129.434.669)</u>	<u>(47.258.175)</u>	<u>(79.901.715)</u>

**25. Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas**

	<b>Controladora</b>			
	<b>Jul-Set/22</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Jul-Set/21</b>	<b>Abr-Set/21</b>
Reconhecimento de créditos fiscais e outros resultados, líquidos	(471.674)	(351.042)	8.190	134.247
Perda apurada nas baixas do ativo imobilizado	(1.415)	(1.498)	(508)	(906)
Receitas de aluguéis e arrendamentos	13.009	25.531	11.033	22.062
Receita de <i>royalties</i>	1.599	3.161	1.789	3.535
Reversão de perda estimada em imobilizado, líquida	197	265	78	238
Outras receitas (despesas), líquidas	(18.758)	29.883	20.304	32.005
	<u>(477.042)</u>	<u>(293.700)</u>	<u>40.886</u>	<u>191.181</u>

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Jul-Set/22</b>	<b>Abr-Set/22</b>	<b>Jul-Set/21</b>	<b>Abr-Set/21</b>
Reconhecimento de créditos fiscais e outros resultados, líquidos	(676.173)	(271.450)	115.269	234.636
Resultado com operações comerciais	(28.551)	(19.393)	13.118	18.987
Ganho apurado nas baixas do ativo imobilizado	2.994	9.249	1.276	1.021
Receitas de aluguéis e arrendamentos	12.341	23.568	9.017	19.998
Receita de <i>royalties</i>	5.564	10.280	4.885	8.621
Ganho por compra vantajosa em combinação de negócios (Nota 30.d)	(24.171)	264.846	-	-
Receita de produtos de conveniências	15.814	29.908	11.790	18.499
Receita na venda de sucatas e resíduos	10.123	24.344	5.950	8.488
Receita de subvenções governamentais	46.445	46.445	604	604
Reversão de perda estimada em imobilizado, líquida	6.269	12.913	2.148	3.639
Outras receitas, líquidas	14.141	74.691	39.275	46.821
	<u>(615.204)</u>	<u>205.401</u>	<u>203.332</u>	<u>361.314</u>



## **27. Instrumentos financeiros**

### **(a) Visão geral**

A Companhia apresenta exposição aos seguintes riscos advindos de suas operações, os quais são equalizados e administrados por meio de determinados instrumentos financeiros:

- Risco de taxa de juros
- Risco de preço
- Risco de taxa de câmbio
- Risco de crédito
- Risco de liquidez

Essa nota explicativa apresenta informações sobre a exposição da Companhia a cada um dos riscos supramencionados, os objetivos da Companhia, políticas e processos para a mensuração e gerenciamento de risco e o gerenciamento de capital da Companhia.

### **(b) Estrutura do gerenciamento de risco**

A Companhia possui políticas específicas de tesouraria e *trading* que definem um direcionamento para gerenciamento de riscos, nunca operando com derivativos além do nocional total do ativo ou passivo adjacente.

Para monitoramento das atividades e assecuração do cumprimento das políticas, a Companhia possui os seguintes principais comitês: (i) Comitê de riscos que se reúne semanalmente para analisar o comportamento do mercado de *commodities* (açúcar e derivados de petróleo) e de câmbio com o objetivo de deliberar sobre as posições de cobertura e estratégia de fixação de preços das exportações ou importações de produtos, visando reduzir os efeitos adversos de mudanças nos preços das *commodities* e na taxa de câmbio; e, (ii) Comitê do etanol e derivados que se reúne mensalmente visando avaliação dos riscos ligados a comercialização de etanol e derivados e adequação aos limites definidos nas políticas de risco.

A Companhia e suas controladas estão expostas a riscos de mercado, sendo os principais: (i) a volatilidade dos preços de etanol, açúcar, energia elétrica, petróleo e seus derivados de petróleo; (ii) a volatilidade da taxa de câmbio; e (iii) a volatilidade das taxas de juros. A contratação de instrumentos financeiros com o objetivo de proteção é feita por meio de uma análise da exposição ao risco para os quais a Administração busca cobertura.

Em 30 de setembro e 31 de março de 2022, os valores justos relacionados às transações envolvendo instrumentos financeiros derivativos com objetivo de proteção mensurados por meio de fatores observáveis, como preços cotados em mercados ativos ou fluxos de caixa descontados com base em curvas de mercado e estão apresentados a seguir:

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

	Nocional		Controladora Valor justo		Nocional		Consolidado Valor justo	
	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022	30.09.2022	31.03.2022
Risco de preço								
Derivativos de mercadorias								
Contratos futuros	1.613.529	550.760	95.502	(213.492)	18.020.688	14.156.943	567.251	(1.930.960)
	1.613.529	550.760	95.502	(213.492)	18.020.688	14.156.943	567.251	(1.930.960)
Risco de taxa de câmbio								
Derivativo de taxa de câmbio								
Contratos futuros	(32.440)	180.036	(245)	681	(406.847)	(113.708)	(3.216)	102
Termo de câmbio	(687.097)	(6.663.596)	(44.268)	(515.747)	12.470.428	7.313.582	(23.543)	473.517
Trava de câmbio	-	-	-	-	1.686.332	996.082	83.369	63.014
Swap de câmbio	(7.136.712)	(6.569.262)	953.300	526.087	(12.272.982)	(8.938.162)	814.600	117.394
	(7.856.249)	(13.052.822)	908.787	11.021	1.476.931	(742.206)	871.210	654.027
Risco de taxa de juros								
Swap de juros	(204.024)	(204.024)	47.523	51.516	(7.188.121)	(4.206.248)	222.567	315.973
	(204.024)	(204.024)	47.523	51.516	(7.188.121)	(4.206.248)	222.567	315.973
Total			1.051.812	(150.955)			1.661.028	(960.960)
Ativo circulante			245.207	154.842			5.358.745	5.409.266
Ativo não circulante			1.280.245	976.060			2.442.974	2.082.299
Total do ativo			1.525.452	1.130.902			7.801.719	7.491.565
Passivo circulante			(121.939)	(830.748)			(5.118.397)	(7.174.053)
Passivo não circulante			(351.701)	(451.109)			(1.022.294)	(1.278.472)
Total do passivo			(473.640)	(1.281.857)			(6.140.691)	(8.452.525)
Total			1.051.812	(150.955)			1.661.028	(960.960)

#### (c) Risco de preço (Consolidado)

Decorre da possibilidade de oscilação dos preços de mercado dos produtos comercializados, principalmente açúcares VHP, refinado e branco, diesel (*heating oil*), gasolina, etanol, energia elétrica e *crude oil*. Essas oscilações de preços podem provocar alterações substanciais nas receitas de vendas e custos. Para mitigar esse risco, a Companhia monitora permanentemente o mercado, buscando antecipar-se a movimentos de preços.

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

<b>Risco de preço: derivativos de mercadorias em aberto em 30 de setembro de 2022</b>							
<b>Derivativos</b>	<b>Comprado / Vendido</b>	<b>Mercado</b>	<b>Contrato</b>	<b>Vencimento</b>	<b>Nocional (unidades)</b>	<b>Nocional (R\$ mil)</b>	<b>Valor justo (R\$ mil)</b>
Futuro	Vendido	ICE	Sugar#11	fev/23 a fev/25	8.169.890 t	17.013.329	434.723
Futuro	Vendido	NYSE LIFFE	Sugar#5	nov/22 a dez/23	345.700 t	976.939	1.683
Futuro	Vendido	OTC	Sugar#11	abr/23 a fev/25	699.549 t	1.560.195	84.213
Opção	Vendido	ICE	Sugar#11	out/22 a abr/23	467.992 t	(1.016.093)	(16.784)
Opção	Vendido	OTC	Sugar#11	abr/23 a set/23	492.783 t	(1.244.614)	(29.031)
Subtotal de futuro vendido					10.175.914 t	17.289.756	474.804
Futuro	Comprado	ICE	Sugar#11	fev/23 a fev/25	(6.922.640) t	(14.398.924)	(374.822)
Futuro	Comprado	NYSE LIFFE	Sugar#5	nov/22	(71.650) t	(199.848)	4.961
Opção	Comprado	ICE	Sugar#11	out/22 a abr/23	(337.176) t	618.480	16.450
Opção	Comprado	OTC	Sugar#11	abr/23 a set/23	(492.783) t	955.192	49.794
Subtotal de futuro comprado					(7.824.249) t	(13.025.100)	(303.617)
<i>Physical fixed</i>	Vendido	ICE	Sugar#11	out/22 a dez/27	5.471.482 t	11.176.033	199.799
<i>Physical fixed</i>	Vendido	NYSE LIFFE	Sugar#5	out/22 a jan/23	203.196 t	680.133	43.825
Subtotal de <i>physical fixed</i> açúcar vendido					5.674.678 t	11.856.166	243.624
<i>Physical fixed</i>	Comprado	ICE	Sugar#11	out/22 a mar/23	(1.557.824) t	(3.464.496)	(62.769)
<i>Physical fixed</i>	Comprado	NYSE LIFFE	Sugar#5	out/22	(50.660) t	(160.943)	(7.231)
Subtotal de <i>physical fixed</i> açúcar comprado					(1.608.484) t	(3.625.439)	(70.000)
Subtotal de futuro de açúcar					6.417.859	12.495.383	344.811
Futuro	Vendido	B3	Etanol	out/22 a mar/23	200.640 m <sup>3</sup>	629.906	(1.248)
Futuro	Vendido	ICE	Etanol	dez/22	1.482 m <sup>3</sup>	343.041	(35.794)
Futuro	Vendido	NYMEX	Etanol	out/22 a dez/23	2.063.694 m <sup>3</sup>	6.061.208	(219.717)
Futuro	Vendido	OTC	Etanol	out/22 a mar/23	393.318 m <sup>3</sup>	600.734	18.215
Opção	Vendido	NYMEX	Etanol	out/22 a dez/22	(57.240) m <sup>3</sup>	211.738	2.064
Subtotal de futuro de etanol vendido					2.601.894 m <sup>3</sup>	7.846.627	(236.480)
Futuro	Comprado	B3	Etanol	out/22 a mar/23	(104.910) m <sup>3</sup>	(315.818)	949
Futuro	Comprado	ICE	Etanol	dez/22	(1.482) m <sup>3</sup>	(341.344)	37.491
Futuro	Comprado	NYMEX	Etanol	out/22 a dez/23	(1.568.105) m <sup>3</sup>	(3.757.637)	141.250
Futuro	Comprado	OTC	Etanol	out/22 a mar/23	(278.529) m <sup>3</sup>	(557.725)	15.297
Opção	Comprado	NYMEX	Etanol	out/22 a nov/22	178.127 m <sup>3</sup>	(350.212)	(2.240)
Subtotal de futuro de etanol comprado					(1.774.899) m <sup>3</sup>	(5.322.736)	192.747
<i>Physical fixed</i>	Vendido	CHGOETHNL	Etanol	out/22 a jul/23	368.004 m <sup>3</sup>	1.395.466	(8.839)
<i>Physical fixed</i>	Comprado	CHGOETHNL	Etanol	out/22 a mar/23	(334.248) m <sup>3</sup>	(1.251.048)	13.545
Subtotal de <i>physical fixed</i> etanol					33.756 m <sup>3</sup>	144.418	4.706
Subtotal de futuro de etanol					860.751	2.668.309	(39.027)
Futuro	Vendido	NYMEX	Gasolina	out/22 a nov/22	176.013 m <sup>3</sup>	611.795	19.868
Subtotal de futuro de gasolina vendido					176.013 m <sup>3</sup>	611.795	19.868
Futuro	Comprado	NYMEX	Gasolina	out/22 a nov/22	(70.119) m <sup>3</sup>	(245.788)	(12.253)
Subtotal de futuro de gasolina comprado					(70.119) m <sup>3</sup>	(245.788)	(12.253)
Subtotal de futuro de gasolina					105.894	366.007	7.615
Futuro	Vendido	NYMEX	Heating oil	out/22 a abr/23	4.978.600 m <sup>3</sup>	24.600.671	1.576.908
Futuro	Vendido	ICE	Heating oil	out/22 a dez/23	38.109 m <sup>3</sup>	213.225	11.270
Opção	Vendido	NYMEX	Heating oil	dez/22	(79.500) m <sup>3</sup>	337.350	(7.263)
Subtotal de futuro de Heating oil vendido					4.937.209 m <sup>3</sup>	25.151.246	1.580.915
Futuro	Comprado	NYMEX	Heating oil	out/22 a abr/23	(4.811.466) m <sup>3</sup>	(23.550.641)	(1.872.423)
Futuro	Comprado	ICE	Heating oil	out/22 a dez/23	(85.809) m <sup>3</sup>	(424.084)	(4.083)
Opção	Comprado	NYMEX	Heating oil	dez/22	79.500 m <sup>3</sup>	(354.692)	6.364
Subtotal de futuro de Heating oil comprado					(4.817.775) m <sup>3</sup>	(24.329.417)	(1.870.142)
Futuro	Vendido	ICE	Heating oil	out/22	8.450 t	29.621	1.568
Futuro	Comprado	ICE	Heating oil	out/22	(7.280) t	(25.403)	(1.150)
Subtotal de futuro de Heating oil					1.170 t	4.218	418
<i>Physical fixed</i>	Vendido	NYMEX	Heating oil	out/22 a jan/23	280.255 m <sup>3</sup>	1.034.163	(38.391)
<i>Physical fixed</i>	Comprado	NYMEX	Heating oil	out/22 a jan/23	(390.797) m <sup>3</sup>	(1.285.022)	47.441
Subtotal de <i>physical fixed</i> Heating oil					(110.542) m <sup>3</sup>	(250.859)	9.050
Subtotal de futuro de Heating oil					10.062	575.188	(279.759)
<i>Physical fixed</i>	Vendido	CCEE/OTC	Energia	out/22 a dez/41	30,409.110 mwh	6.390.051	1.363.028
<i>Physical fixed</i>	Comprado	CCEE/OTC	Energia	out/22 a dez/32	(24,108.531) mwh	(4.474.250)	(829.417)
Subtotal de <i>physical fixed</i> energia					6.300.579	1.915.801	533.611
Exposição líquida dos derivativos de mercadorias em 30 de setembro de 2022						18.020.688	567.251
Exposição líquida dos derivativos de mercadorias em 31 de março de 2022						14.156.943	(1.930.960)

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

#### (d) Risco de taxa de câmbio (Consolidado)

Decorre da possibilidade de oscilações das taxas de câmbio utilizadas para a receita de exportações, importações, fluxos de dívida e outros ativos e passivos em moeda estrangeira. A Companhia utiliza operações de derivativos para gerenciar os riscos de fluxo de caixa denominados em dólares norte-americanos e outras moedas estrangeiras, líquido dos demais fluxos do caixa e equivalentes de caixa.

Risco de taxa de câmbio: derivativos de câmbio em aberto em 30 de setembro de 2022							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (US\$ mil)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Futuro	Vendido	B3	Dólar comercial	out/22 a nov/22	679.000	3.671.081	125
Futuro	Comprado	B3	Dólar comercial	out/22 a nov/22	(754.250)	(4.077.928)	(2.625)
Opção	Vendido	OTC	Opção de Dólar	mar/24	20.596	111.354	(5.819)
Opção	Comprado	OTC	Opção de Dólar	mar/24	(20.596)	(111.354)	5.103
Subtotal de futuro					(75.250)	(406.847)	(3.216)
Termo	Vendido	OTC	NDF	out/22 a mar/25	2.755.193	14.896.228	(22.871)
Termo	Comprado	OTC	NDF	out/22 a abr/23	(448.674)	(2.425.800)	(672)
Subtotal de termo					2.306.519	12.470.428	(23.543)
Swap de câmbio	Comprado	OTC	Swap de câmbio	ago/23 a jun/27	(2.270.000)	(12.272.982)	814.600
Subtotal de swap de câmbio					(2.270.000)	(12.272.982)	814.600
Trava de câmbio	Vendido	OTC	Trava de câmbio	out/22 a set/23	349.793	1.891.192	89.500
Trava de câmbio	Comprado	OTC	Trava de câmbio	out/22 a set/23	(37.891)	(204.860)	(6.131)
Subtotal de trava de câmbio					311.902	1.686.332	83.369
Exposição líquida dos derivativos de câmbio em 30 de setembro de 2022					273.171	1.476.931	871.210
Exposição líquida dos derivativos de câmbio em 31 de março de 2022					(156.656)	(742.206)	654.027

Em 30 de setembro de 2022, o resumo consolidado dos dados quantitativos sobre a exposição cambial líquida da Companhia, considerando a paridade de todas as moedas para US\$, está apresentado abaixo:

	R\$	30.09.2022 US\$ (em milhares)
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	3.688.010	682.131
Caixa restrito (Nota 4.b)	1.271.982	235.265
Contas a receber de clientes no exterior (Nota 5.a)	3.986.439	737.328
Adiantamentos a fornecedores (Nota 14.b)	329.383	60.922
Outros créditos (1)	56.150	10.385
Partes relacionadas (Nota 9.a)	(2.339.210)	(432.658)
Adiantamentos de clientes (Nota 5.b)	(681.211)	(125.996)
Fornecedores (Nota 14.a)	(7.508.370)	(1.388.742)
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	(20.776.973)	(3.842.891)
Passivo de arrendamento (Nota 15.b)	(386.428)	(71.473)
Outras obrigações (2)	(412.839)	(76.358)
Instrumentos financeiros derivativos (Nota 27.d) (3)		(273.171)
Exposição cambial líquida		(4.485.258)
Derivativos liquidados no mês subsequente ao fechamento (4)		(16.128)
Exposição cambial líquida, ajustada em 30 de setembro de 2022 (5) / (6)		(4.501.386)
Exposição cambial líquida, ajustada em 31 de março de 2022 (6)		(3.139.209)

(1) Parcelas a receber referente ao ajuste de preço pela aquisição da Biosev.

(2) Contraprestação a pagar pela aquisição da Raízen Paraguai.

(3) Refere-se ao nocional das operações de derivativos de câmbio.

(4) Vencimentos no 1º dia útil do mês de outubro de 2022, cuja liquidação deu-se pela PTAX do último dia do mês do fechamento, cotado em R\$ 5,41.

(5) A exposição cambial líquida ajustada será, substancialmente, compensada futuramente com receitas altamente prováveis de exportação de produtos e/ou custos de importações de produtos.

(6) Saldo contábil de ativos e passivos denominados em moedas estrangeiras na data do balanço.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

#### (e) Efeitos do hedge accounting

A Raízen designa formalmente suas operações sujeitas a *hedge accounting* com objetivo de proteção de fluxos de caixa. Os principais *hedges* designados são os de (i) receitas de açúcar e de etanol, conforme aplicável, (ii) custo de importação de derivados e (iii) dívidas em moedas estrangeira.

Os impactos reconhecidos no patrimônio líquido da Companhia e a estimativa de realização no resultado estão demonstrados a seguir:

Derivativo	Mercado	Risco	Períodos de realização			30.09.2022	31.03.2022
			2022/2023	2023/2024	Acima de 2024		
Futuro	OTC / ICE	Sugar#11	1.187.739	651.684	67.708	1.907.131	536.346
Futuro	B3 / NYMEX / OTC	Etanol	500.079	-	-	500.079	448.982
Futuro	NYMEX	Gasolina	(4.016)	-	-	(4.016)	-
Opção	ICE	Sugar#11	(151)	68.360	-	68.209	22.714
Termo	OTC / ICE	Câmbio	11.700	(189.783)	352.074	173.991	1.177.456
Swap	Dívida	Câmbio	-	-	100.053	100.053	201.889
PPE / Estruturado	Dívida	Câmbio	71.953	-	(4.360)	67.593	12.360
			1.767.304	530.261	515.475	2.813.040	2.399.747
(-) Tributos diferidos			(600.883)	(180.289)	(175.262)	(956.434)	(815.915)
Efeito no patrimônio líquido			1.166.421	349.972	340.213	1.856.606	1.583.832

Derivativo	Mercado	Risco	Períodos de realização			30.09.2021	31.03.2021
			2021/2022	2022/2023	Acima de 2023		
Futuro	OTC / ICE	Sugar#11	51.607	(986.615)	(151.201)	(1.086.209)	-
Futuro	B3 / NYMEX / OTC	Etanol	(246.899)	1.500	-	(245.399)	-
Futuro	NYMEX	Heating oil	-	-	-	-	(889)
Opção	ICE	Sugar#11	3.226	10.509	(30.159)	(16.424)	-
Termo	OTC	Câmbio	(99.866)	(113.463)	(15.925)	(229.254)	(1.192)
Swap	Dívida	Câmbio	-	-	(44.747)	(44.747)	-
PPE	Dívida	Câmbio	-	-	(5.180)	(5.180)	-
			(291.932)	(1.088.069)	(247.212)	(1.627.213)	(2.081)
(-) Tributos diferidos			99.257	369.943	84.052	553.252	707
Efeito no patrimônio líquido			(192.675)	(718.126)	(163.160)	(1.073.961)	(1.374)

Abaixo demonstramos a movimentação dos saldos consolidados em outros resultados abrangentes durante o período:

#### **Hedge de fluxo de caixa**

	30.09.2022	30.09.2021
Saldo no início do período	1.583.832	(1.374)
Movimentação ocorrida no período:		
Valor justo de futuros de <i>commodities</i> designados como <i>hedge accounting</i>	335.201	(1.979.022)
Valor justo de termo de câmbio designados como <i>hedge accounting</i>	(657.447)	(219.823)
Resultado de <i>commodities</i> /câmbio reclassificados para o resultado operacional	1.148.359	631.878
Realização de ganho/perda de resultado de termo de câmbio no resultado operacional	(412.819)	(58.165)
Total das movimentações ocorridas no período (antes dos tributos diferidos)	413.294	(1.625.132)
Efeito de tributos diferidos nos ajustes de avaliação patrimonial	(140.520)	552.545
	272.774	(1.072.587)
Saldo no final do período	1.856.606	(1.073.961)

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

#### Hedge de valor justo

A Raízen designa a valor justo o estoque e compras altamente prováveis de derivados de petróleo com derivativos atrelados. O principal objetivo de gerenciamento de risco é fazer com que o estoque seja reconhecido a preço flutuante, tal como será a receita de venda da Raízen quando vender os produtos aos seus clientes. O *hedge accounting* tem por objetivo minimizar qualquer tipo de descasamento do resultado do período, fazendo com que tanto os derivativos como o estoque fiquem marcados a valor justo, cujo impacto negativo no período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022 foi de R\$ 135.004 (positivo em R\$ 70.733 em 30 de setembro de 2021). No balanço patrimonial, em 30 de setembro de 2022, o saldo dos estoques está reduzido pela avaliação ao valor justo no montante de R\$ 143.100 (reduzido por R\$ 8.096 em 31 de março de 2022).

#### (f) Risco de taxa de juros (Consolidado)

A Companhia monitora as flutuações das taxas de juros variáveis atreladas a determinadas dívidas, principalmente aquelas vinculadas à *Libor*, e utiliza-se, quando necessário, dos instrumentos derivativos com o objetivo de gerenciar estes riscos. No quadro abaixo demonstramos as posições dos instrumentos financeiros derivativos utilizados para cobertura de risco de taxa de juros:

Risco de taxa de juros: Derivativos de juros em aberto em 30 de setembro de 2022							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (US\$ mil)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Swap de juros	Comprado	OTC	Swap de juros	mai/23 a ago/37	(1.329.508)	(7.188.121)	222.567
Total de Swap de juros					(1.329.508)	(7.188.121)	222.567
Exposição líquida dos derivativos de juros em 30 de setembro de 2022						(7.188.121)	222.567
Exposição líquida dos derivativos de juros em 31 de março de 2022						(4.206.248)	315.973

#### (g) Risco de crédito (Consolidado)

Parte substancial das vendas da Companhia e de suas controladas é feita para um seleto grupo de contrapartes altamente qualificadas.

O risco de crédito é administrado por normas específicas de aceitação de clientes, análise de crédito e estabelecimento de limites de exposição por cliente, inclusive, quando aplicável, exigência de carta de crédito de bancos de primeira linha e captação de garantias reais sobre créditos concedidos. A Administração considera que o risco de crédito está substancialmente coberto pela provisão para perda estimada com créditos de liquidação duvidosa.

Os limites de riscos individuais são determinados com base em classificações internas ou externas de acordo com os limites determinados pela Administração da Companhia. A utilização de limites de crédito é monitorada regularmente. Não foi ultrapassado nenhum limite de crédito durante o período, e a Administração não espera nenhuma perda decorrente de inadimplência dessas contrapartes em montante superior ao valor já provisionado.

A Companhia opera derivativos de mercadorias nos mercados futuros e de opções das bolsas de mercadorias de Nova Iorque – *ICE US* e *NYMEX*, Chicago – *CBOT*, Chicago – *CME* e de Londres - *LIFFE*, assim como no mercado de balcão com contrapartes selecionadas. A Companhia opera derivativos de taxa de câmbio e de *commodities* em contratos de balcão registrados na B3, principalmente, com os principais bancos nacionais e internacionais considerados pelas classificadoras internacionais de riscos como Grau de Investimento.



## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

**Margens em garantia** (Caixa restrito, Nota 4.b) – As operações de derivativos em bolsas de mercadorias (*ICE US*, *NYMEX*, *LIFFE* e B3) requerem margem em garantia. A margem total consolidada depositada em 30 de setembro de 2022 é de R\$ 1.368.455 (R\$ 2.279.565 em 31 de março de 2022), sendo R\$ 96.488 (R\$ 100.821 em 31 de março de 2022) em aplicações financeiras vinculadas e R\$ 1.271.967 (R\$ 2.178.744 em 31 de março de 2022) em margem de operações de derivativos.

As operações de derivativos da Companhia em balcão (“OTC”) não requerem margem em garantia.

O risco de crédito sobre caixa e equivalentes de caixa, é mitigado através da distribuição conservadora dos fundos de investimentos e CDBs, que compõem a referida rubrica. A distribuição segue critérios rígidos de alocação e exposição às contrapartes, que são os principais bancos nacionais e internacionais considerados, na sua maioria, como Grau de Investimento pelas agências internacionais de *rating*.

#### (h) **Risco de liquidez (Consolidado)**

Risco de liquidez é o risco em que a Companhia poderá encontrar dificuldades em cumprir com as obrigações associadas aos seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos ou com outro ativo financeiro. A abordagem sobre este risco consiste em uma administração prudencial que garanta liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações ao vencerem, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia.

Como parte do processo de gerenciamento de liquidez, a Administração prepara planos de negócios e monitora sua execução, discutindo riscos positivos e negativos de fluxo de caixa e avaliando a disponibilidade de recursos financeiros para suportar suas operações, investimentos e necessidades de refinanciamento.

A tabela a seguir demonstra os principais passivos financeiros contratados por faixas de vencimentos:

					30.09.2022	31.03.2022
	Até 1 ano	Até 2 anos	De 3 a 5 anos	Acima de 5 anos	Total	Total
Empréstimos e financiamentos (1)	9.611.220	6.693.450	17.903.895	12.922.284	47.130.849	28.473.070
Fornecedores (Nota 14)	17.301.732	-	-	-	17.301.732	19.059.514
Passivo de arrendamento de terceiros e partes relacionadas (1) (Nota 15.b)	3.331.092	2.892.753	5.661.554	3.798.374	15.683.773	15.402.520
Instrumentos financeiros derivativos (Nota 27.b)	5.118.397	168.153	745.360	108.781	6.140.691	8.452.525
Partes relacionadas (1 e 2)	1.853.849	163.700	645.232	3.669.157	6.331.938	5.961.712
Outras obrigações (3)	85.129	97.319	291.956	-	474.404	426.402
	<u>37.301.419</u>	<u>10.015.375</u>	<u>25.247.997</u>	<u>20.498.596</u>	<u>93.063.387</u>	<u>77.775.743</u>

- (1) Fluxos de caixas contratuais não descontados.  
(2) Exceto passivo de arrendamento com partes relacionadas.  
(3) Contraprestação a pagar pela aquisição da Raízen Paraguai.

#### (i) **Valor justo**

Os procedimentos de mensuração e reconhecimento de valor justo dos ativos e passivos financeiros continuam os mesmos divulgados nas demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022 (Nota 27.i).

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

#### Hierarquia de valor justo

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

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

Em 30 de setembro e 31 de março de 2022, as hierarquias usadas nas técnicas de avaliação dos instrumentos financeiros da Companhia, estão descritas abaixo:

<u>Instrumentos financeiros avaliados a valor justo</u>	<u>Nível 1</u>	<u>Nível 2</u>	<u>Total</u>
Aplicações financeiras (Nota 3)	-	2.958.780	2.958.780
LFT (Nota 4.a)	-	1.027	1.027
Aplicações financeiras – Caixa restrito (Nota 4.b)	-	98.089	98.089
Ativos financeiros derivativos (Nota 27.b)	3.836.087	3.965.632	7.801.719
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	-	(19.534.618)	(19.534.618)
Passivos financeiros derivativos (Nota 27.b)	(3.839.178)	(2.301.513)	(6.140.691)
Total em 30 de setembro de 2022	<u>(3.091)</u>	<u>(14.812.603)</u>	<u>(14.815.694)</u>
Total em 31 de março de 2022	<u>(2.350.439)</u>	<u>(9.591.663)</u>	<u>(11.942.102)</u>

Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, não houve transferências entre os referidos níveis para determinação do valor justo dos instrumentos financeiros.

#### (j) Análise de sensibilidade (Consolidado)

A Raízen adotou para a análise de sensibilidade três cenários, sendo um provável, e dois (possível e remoto) que podem apresentar efeitos adversos no valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia. O cenário provável foi definido a partir das curvas de mercado futuro de *commodities*, açúcar, diesel (*heating oil*), etanol e de dólar norte-americano em 30 de setembro de 2022, sendo que os valores apresentados correspondem ao valor justo dos derivativos nas datas mencionadas. Os cenários adversos possíveis e remotos foram definidos considerando impactos de 25% e 50% sobre as curvas de preço dos produtos, dólar norte-americano e outras moedas estrangeiras, que foram calculados com base no cenário provável.

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

### Quadros de sensibilidade

#### (1) Variação do valor justo dos instrumentos financeiros derivativos

Fator de risco	Cenário provável	Cenário possível +25%	Saldo de valor justo	Impactos no Resultado (*)		
				Cenário remoto +50%	Saldo do valor justo	
<b>Risco de preço</b>						
Derivativos de mercadorias						
Contratos Futuros:						
Compromissos de compra e venda	Alta do preço do açúcar	344.811	(3.214.509)	(2.869.698)	(6.429.018)	(6.084.207)
Compromissos de compra e venda	Alta do preço do etanol	(39.027)	(707.401)	(746.428)	(1.414.802)	(1.453.829)
Compromissos de compra e venda	Baixa do preço da gasolina	7.615	(58.125)	(50.510)	(116.250)	(108.635)
Compromissos de compra e venda	Alta no preço de derivados do petróleo	(279.759)	(347.789)	(627.548)	(695.578)	(975.337)
Compromissos de compra e venda	Alta do preço da energia	533.611	(269.979)	263.632	(539.958)	(6.347)
		567.251	(4.597.803)	(4.030.552)	(9.195.606)	(8.628.355)
<b>Risco de taxa de câmbio</b>						
Derivativos de taxa de câmbio						
Contratos Futuros:						
Compromissos de compra e venda	Baixa na taxa de câmbio US\$/R\$	(3.216)	(101.656)	(104.872)	(203.312)	(206.528)
Contratos a Termo:						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio US\$/R\$	(129.078)	(2.793.476)	(2.922.554)	(5.586.952)	(5.716.030)
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio €/US\$	105.535	(420.268)	(314.733)	(840.536)	(735.001)
<b>Swaps de câmbio:</b>						
Compromissos de compra e venda	Baixa na taxa de câmbio US\$/R\$	814.600	(2.971.241)	(2.156.641)	(5.942.482)	(5.127.882)
<b>Trava de câmbio:</b>						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio €/US\$	83.369	(400.741)	(317.372)	(801.482)	(718.113)
		871.210	(6.687.382)	(5.816.172)	(13.374.764)	(12.503.554)
<b>Risco de taxa de juros</b>						
<b>Swap de juros:</b>						
Compromissos de compra e venda	Baixa na taxa de juros	222.567	43.279	265.846	86.558	309.125
		222.567	43.279	265.846	86.558	309.125
<b>Total</b>		<b>1.661.028</b>	<b>(11.241.906)</b>	<b>(9.580.878)</b>	<b>(22.483.812)</b>	<b>(20.822.784)</b>

(\*) Resultado projetado considerando o horizonte de até 12 meses a partir de 30 de setembro de 2022.

Em 30 de setembro de 2022, as curvas de mercado futuro de *commodities* e câmbio, utilizadas na referida análise de sensibilidade, estão descritas abaixo:

Posição	Provável	Possível	Cenários		
			Remoto		
Alta do preço do açúcar	R\$/tonelada	Vendido	2.061	2.576	3.092
Alta do preço do etanol	R\$/m <sup>3</sup>	Vendido	2.956	3.695	4.434
Baixa do preço da gasolina	R\$/m <sup>3</sup>	Comprado	4.247	3.185	2.124
Alta no preço de derivados de petróleo	R\$/m <sup>3</sup>	Vendido	4.935	6.169	7.403
Alta do preço da energia	R\$/mwh	Vendido	155	194	233
Baixa na taxa de câmbio	US\$/R\$	Comprado	5,41	4,06	2,70
Alta na taxa de câmbio	US\$/R\$	Vendido	5,52	6,90	8,28
Alta na taxa de câmbio	€/US\$	Vendido	0,97	1,21	1,46
Baixa na taxa de juros	% a.a.	Comprado	13,65	10,24	6,83

#### (2) Exposição cambial, líquida

O cenário provável considera a posição em 30 de setembro de 2022. Os efeitos dos cenários possível e remoto que seriam lançados no resultado consolidado como receita (despesa) de variação cambial estão descritos abaixo:

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Exposição cambial líquida em 30 de setembro de 2022	Saldo de balanço	Efeito de variação cambial			
		Cenário possível +25%	Cenário remoto +50%	Cenário possível -25%	Cenário remoto -50%
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 2)	3.688.010	922.003	1.844.005	(922.003)	(1.844.005)
Caixa restrito (Nota 4.b)	1.271.982	317.996	635.991	(317.996)	(635.991)
Contas a receber de clientes no exterior (Nota 5.a)	3.986.439	996.610	1.993.220	(996.610)	(1.993.220)
Adiantamentos a fornecedores (Nota 14.b)	329.383	82.346	164.692	(82.346)	(164.692)
Outros créditos (1)	56.150	14.038	28.075	(14.038)	(28.075)
Partes relacionadas (Nota 9.a)	(2.339.210)	(584.803)	(1.169.605)	584.803	1.169.605
Adiantamentos de clientes (Nota 5.b)	(681.211)	(170.303)	(340.606)	170.303	340.606
Fornecedores (Nota 14.a)	(7.508.370)	(1.877.093)	(3.754.185)	1.877.093	3.754.185
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	(20.776.973)	(5.194.243)	(10.388.487)	5.194.243	10.388.487
Passivo de arrendamento (Nota 15.b)	(386.428)	(96.607)	(193.214)	96.607	193.214
Outras obrigações (2)	(412.839)	(103.210)	(206.420)	103.210	206.420
Impacto no resultado no período		<u>(5.693.266)</u>	<u>(11.386.534)</u>	<u>5.693.266</u>	<u>11.386.534</u>

- (1) Parcelas a receber referente ao ajuste de preço pela aquisição da Biosev.  
(2) Contraprestação a pagar pela aquisição da Raízen Paraguai.

Em 30 de setembro de 2022, aplicamos as seguintes taxas na referida análise de sensibilidade:

	<u>R\$/US\$</u>
Provável, saldo de balanço	5,41
Cenário possível +25%	6,76
Cenário remoto +50%	8,11
Cenário possível -25%	4,05
Cenário remoto -50%	2,70

### (3) Sensibilidade nas taxas de juros

Em 30 de setembro de 2022, o cenário provável considera a taxa média ponderada anual de juros pós-fixados dos empréstimos e financiamentos, para aplicações financeiras e títulos e valores mobiliários (exceto LFT), o CDI e IPCA acumulado dos últimos 12 meses, respectivamente. Nestes casos, foram realizadas simulações com aumento e redução de 25% e 50%.

	Sensibilidade da taxa de juros				
	Cenário provável	Cenário possível +25%	Cenário remoto +50%	Cenário possível -25%	Cenário remoto -50%
Aplicações financeiras, incluindo LFT	327.474	81.869	163.737	(81.869)	(163.737)
Debêntures (TVM)	8.279	2.070	4.140	(2.070)	(4.140)
Aplicações financeiras vinculadas (caixa restrito)	10.711	2.678	5.356	(2.678)	(5.356)
Empréstimos e financiamentos pós-fixados	<u>(2.027.433)</u>	<u>(506.858)</u>	<u>(1.013.717)</u>	<u>506.858</u>	<u>1.013.717</u>
Impacto adicional no resultado do período	<u>(1.680.969)</u>	<u>(420.241)</u>	<u>(840.484)</u>	<u>420.241</u>	<u>840.484</u>

Em 30 de setembro de 2022, aplicamos as seguintes taxas e pressupostos na referida análise de sensibilidade:

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

		Cenários			
	Provável	Possível +25%	Remoto +50%	Possível -25%	Remoto -50%
CDI acumulado - % ao ano (1)	11,06%	13,82%	16,59%	8,29%	5,53%
IPCA acumulado - % ao ano	7,17%	8,96%	10,76%	5,38%	3,59%
Juros pós-fixados dos empréstimos e financiamentos - % ao ano	7,98%	9,97%	11,97%	5,98%	3,99%

(1) Correspondente a 101,2% do CDI acumulado.

#### (k) Gestão de capital

O objetivo da Companhia ao administrar sua estrutura de capital é o de assegurar a continuidade de suas operações e financiar oportunidades de investimento, mantendo um perfil de crédito saudável e oferecendo retorno adequado a seus acionistas.

A Raízen, possui relação com as principais agências de *rating* locais e internacionais, conforme demonstrados abaixo:

Agência	Escala	Rating	Outlook	Data
Fitch	Nacional	AAA (bra)	Estável	Agosto/2021
	Global	BBB	Estável	Julho/22
Moody's	Nacional	AAA.Br	Estável	Fevereiro/2022
	Global	Baa3	Estável	Fevereiro/2022
Standard & Poor's	Nacional	brAAA	Estável	Junho/2021
	Global	BBB-	Estável	Junho/2021

A Raízen monitora o seu capital, por meio de uma gestão combinada da tesouraria de seus negócios, usando um índice de alavancagem financeira representado pelo capital de terceiros dividido pelo capital próprio.

O capital de terceiros, que compreende a dívida líquida da Companhia, é calculado considerando o total dos empréstimos e financiamentos com o mercado, reduzido de caixa e equivalentes de caixa, das aplicações e títulos mantidos como garantia para itens de endividamento e dos instrumentos financeiros derivativos contratados para proteção do endividamento.

Os índices de alavancagem financeira em 30 de setembro e 31 de março de 2022, foram calculados como segue:

	30.09.2022	31.03.2022
Capital de terceiros		
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	34.607.384	22.274.876
(-) Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	(6.655.461)	(8.234.568)
(-) LTF (Nota 4.a)	(1.027)	(87.529)
(-) Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos (Nota 4.b)	(1.601)	(67)
(-) CTN	(33.326)	(31.126)
(-) Swap de taxa de câmbio e de juros e outros derivativos	(1.069.297)	(94.207)
	<u>26.846.672</u>	<u>13.827.379</u>
Capital próprio		
Patrimônio líquido		
Atribuído aos acionistas da Controladora	21.793.181	21.648.413
Participação dos acionistas não controladores	629.874	610.495
	<u>22.423.055</u>	<u>22.258.908</u>
Total do capital próprio e de terceiros	<u>49.269.727</u>	<u>36.086.287</u>
Índice de alavancagem financeira	54,49%	38,32%

## **RAÍZEN S.A.**

**Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022**  
Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

---

### **28. Plano de suplementação de aposentadoria**

#### **(a) Fundo de pensão**

##### **Contribuição definida**

Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, o montante de contribuição reconhecido como despesa foi de R\$ 14.337 (R\$ 2.934 em 30 de setembro de 2021).

##### **Plano de pensão e saúde da controlada Raízen Argentina**

A Raízen Argentina concedeu planos de pensão aos empregados não sindicalizados com benefício definido e não financiado. Esse plano está ativo, mas fechado para novos participantes, desde o fim de 2014. A cobertura de saúde dos funcionários aposentados é um benefício herdado e congelado, e seu custo é compartilhado de forma igualitária entre a empresa e os ex-funcionários.

#### **(b) Participação nos lucros**

A Companhia reconhece um passivo e uma despesa de participação nos resultados com base em metodologia que leva em consideração metas previamente definidas aos funcionários. A Companhia reconhece uma provisão quando está contratualmente obrigada ou quando há uma prática passada que tenha criado uma obrigação não formalizada.

### **29. Seguros**

Conforme mencionado na Nota 29 das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022, a Companhia e suas controladas possuem um programa de seguros e gerenciamento de risco que proporciona cobertura e proteção compatíveis com seus ativos patrimoniais e sua operação. Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, não ocorreram mudanças significativas relacionadas as referidas coberturas de seguros.

### **30. Combinação de negócios**

#### **(a) Aquisição da Biosev pela Raízen**

Conforme mencionado na Nota 30.a das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022, em 10 de agosto de 2021 foi realizada a aquisição da totalidade das ações de emissão da Biosev pela Companhia.

Em 11 de maio de 2022, a Companhia e os vendedores assinaram o acordo de liquidação e alteração do contrato de aquisição da Biosev, onde foi determinado um ajuste de preço a favor da Raízen, no montante de R\$ 78.326, equivalente a US\$ 15.000 mil, cujo recebimento ocorrerá em cinco parcelas anuais, com vencimento final em 2026.

Em 6 de junho de 2022, a Companhia recebeu a primeira parcela do ajuste de preço, no montante de R\$ 14.386, conforme vencimento acordado entre as partes.

Em 9 de agosto de 2022, a Companhia concluiu os procedimentos de alocação do preço de compra pela aquisição da Biosev. Dessa forma, o ágio final gerado na aquisição da Biosev totalizou R\$ 687.385 (ágio preliminar de R\$ 757.487 em 31 de março de 2022).

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, a movimentação do ágio final gerado na referida aquisição está demonstrada a seguir:

<u>Movimentação</u>	<u>Saldo</u>
Ativos líquidos consolidado	6.171.693
Contraprestação antes do ajuste de preço	6.929.180
<b>Ágio preliminar gerado na aquisição da Biosev apurado em 31 de março de 2022</b>	<b>757.487</b>
Movimentação do ágio:	
Ajuste de preço a favor da Raízen	(78.326)
Ajuste a valor presente do ajuste de preço	10.913
Alocação de mais valia do imobilizado (Nota 12)	(4.074)
Tributo diferido sobre alocação de mais valia (Nota 17.d)	1.385
Total da movimentação do ágio (Notas 11.c e 13)	(70.102)
<b>Ágio final gerado na aquisição da Biosev</b>	<b>687.385</b>

As técnicas de avaliação utilizadas para mensurar o valor justo do imobilizado foi como segue:

<u>Ativo adquirido</u>	<u>Técnica de avaliação</u>
Imobilizado (1)	Técnica de comparação de mercado e técnica de custo: o modelo de avaliação considera os preços de mercado cotados para itens semelhantes, quando disponível, e o custo de reposição depreciado, quando apropriado. O custo de reposição depreciado reflete ajustes de deterioração física, bem como a obsolescência funcional e econômica. Na alocação final do ágio, o valor justo dos itens do imobilizado na data de aquisição totalizou R\$ 3.022.727, o que representou uma mais valia de R\$ 158.573 (R\$ 154.499 em 31 de março de 2022) a ser depreciada com base na vida útil dos ativos de aproximadamente 14 anos.

(1) Na alocação final do ágio, sobre a referida mais valia, foi constituído tributo diferido passivo, no montante de R\$ 53.915 (R\$ 52.530 em 31 de março de 2022).

#### (b) **Aquisição da rede de distribuição de combustíveis no Paraguai da Raízen Paraguai pela Raízen**

Conforme mencionado na Nota 30.b das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022, em 1º de novembro de 2021 foi realizada a aquisição pela Companhia de 50% de participação no capital da Raízen Paraguai, sociedade com sede no Paraguai.

Em 23 de junho de 2022, a Companhia e os vendedores assinaram o acordo de ajuste de preço, onde foi determinado um ajuste de preço a favor da Raízen, no montante de R\$ 12.752, equivalente a US\$ 2.255 mil, a ser deduzido da parcela a ser paga pela Raízen durante o exercício a findar-se em 31 de março de 2023.

Em 27 de setembro de 2022, a Companhia concluiu os procedimentos de alocação do preço de compra pela aquisição da Raízen Paraguai. Dessa forma, o ágio final gerado na aquisição da Raízen Paraguai totalizou R\$ 362.924 (ágio preliminar de R\$ 376.165 em 31 de março de 2022).

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, a movimentação do ágio final gerado na referida aquisição está demonstrada a seguir:

<b>Movimentação</b>	<b>Saldo</b>
Ativos líquidos consolidado	442.419
Participação da Raízen	50%
Participação nos ativos líquidos consolidado	221.210
Contraprestação antes do ajuste de preço	597.375
<b>Ágio preliminar gerado na aquisição da Raízen Paraguai apurado em 31 de março de 2022</b>	<b>376.165</b>
Movimentação do ágio:	
Ajuste de preço a favor da Raízen	(12.752)
Ajuste a valor presente do ajuste de preço	964
Alocação de mais valia de ativos de contratos com clientes e outros	(2.201)
Tributo diferido sobre alocação de mais valia (Nota 17.d)	748
Total da movimentação do ágio (Notas 11.c e 13)	(13.241)
<b>Ágio final gerado na aquisição da Raízen Paraguai</b>	<b>362.924</b>

No processo de alocação final do ágio da Raízen Paraguai, a Companhia reconheceu a participação dos acionistas não controladores, no montante adicional de R\$ 1.453, perfazendo o valor justo de R\$ 222.663 (preliminar de R\$ 221.210 em 31 de março de 2022).

As técnicas de avaliação utilizadas para mensurar o valor justo final dos ativos, líquidos que tiveram alterações significativas em relação àquelas mencionadas na Nota 30.b das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022, foram as seguintes:

<b>Ativos adquiridos</b>	<b>Técnicas de avaliação</b>
Ativos de contratos com clientes (1)	Direitos de exclusividade/ <i>Primas</i> : Técnica <i>Multi-period excess earning method</i> (“MPEEM”). Este modelo estima o valor justo baseado nos descontos de fluxos de caixa futuros da unidade de negócios. Os fluxos de caixa consideraram as receitas provenientes das atividades das <i>Primas</i> e seus gastos correspondentes no período de 7 anos. Na alocação preliminar, o valor justo das <i>Primas</i> totalizou R\$ 285.291, resultando em uma mais valia de R\$ 227.640 (R\$ 225.439 em 31 de março de 2022), a ser amortizada linearmente pelo referido prazo.

(1) Na alocação final do ágio, sobre as referidas mais e menos valias, foi constituído tributos diferidos passivos, no montante de R\$ 77.970 (R\$ 77.222 em 31 de março de 2022).

#### (c) **Aquisição e formação do Grupo Gera**

Conforme mencionado na Nota 30.c das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022, em 5 de janeiro de 2022, a RESA por meio de sua controlada Biobarra Energia Ltda. concluiu a aquisição e formação do Grupo Gera, resultando em um ágio preliminar no montante de R\$ 63.121.

A diferença entre o valor pago e os ativos líquidos a valor justo resultou no reconhecimento de um ágio preliminar por expectativa de rentabilidade futura. A alocação do ágio será finalizada após conclusão dos procedimentos de alocação do preço de compra.



## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, a movimentação do ágio preliminar gerado na referida aquisição está demonstrada a seguir:

<u>Movimentação</u>	<u>Saldo</u>
Ativos líquidos consolidado	96.963
(-) Participação dos acionistas não controladores	(2.772)
Total da contraprestação	<u>257.695</u>
<b>Ágio preliminar gerado na aquisição apurado em 31 de março de 2022</b>	<b><u>163.504</u></b>
Movimentação do ágio:	
Ajuste de preço favorável a vendedora (i)	21.996
Mais valia dos investimentos (Nota 11.c)	(50.739)
Mais valia do imobilizado (Nota 12)	(8.233)
Mais valia do intangível (Nota 13)	(126.528)
Tributos diferidos sobre mais valias (Nota 17.d)	<u>63.121</u>
Total da movimentação do ágio (Nota 13)	<u>(100.383)</u>
<b>Ágio preliminar gerado na aquisição apurado em 30 de setembro de 2022</b>	<b><u>63.121</u></b>

- (i) Ajustes de preços registrados no período conforme condições previamente estipuladas no contrato.

As técnicas de avaliação utilizadas para mensurar o valor justo preliminar dos ativos, líquidos significativos adquiridos foram as seguintes:

<u>Ativos adquiridos</u>	<u>Técnicas de avaliação</u>
Investimentos	Alocação do ágio para os seguintes ativos, onde a Companhia não detém o controle: (i) autorização de operação (autorização válida até 2052), (ii) propriedade intelectual (vida útil de 10 anos); e ágio remanescente.
Imobilizado	Técnica de comparação de mercado: o modelo de avaliação considera os preços de mercado cotados para itens semelhantes, quando disponível.
Intangível	Autorização de operação: Técnica por abordagem de rentabilidade ( <i>income approach</i> ). O valor econômico (EV) de cada planta Geradora na data da Transação é ajustado pela mais-valia do ativo imobilizado. Em seguida, subtrai-se o valor contábil de cada Geradora, resultando no ajuste a valor justo. A Autorização de operação é válido até 2052, a ser amortizada linearmente pelo referido prazo.

A alocação final do preço de compra pago na aquisição do Grupo Gera, depende de avaliações e outros estudos ainda não concluídos, para emissão final do laudo de avaliação a ser emitido por empresa especializada independente.

#### (d) Aquisição do negócio de lubrificantes da SBPL pela Blueway

Desde 2011, a Companhia atuava como agente comercializador de lubrificantes da marca Shell, com base no contrato firmado entre a Raízen e a Shell, o qual tinha prazo de vigência de 10 (dez) anos.

Em 7 de junho de 2021, com o vencimento deste contrato de agenciamento, Raízen e Shell negociaram uma ampliação do escopo do relacionamento mantido até o momento, com a aquisição da totalidade do negócio de lubrificantes da SBPL pela Raízen.

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

Em 1º de maio de 2022, foi concluída a aquisição do referido negócio, por meio da controlada Blueway, no valor de R\$ 750.000 (preço base), onde no fechamento da transação de aquisição foi pago, deduzidos por ajustes de preço acordados entre as partes e apurados até a data de fechamento, o valor de R\$ 726.451, correspondente a totalidade das ações representativas do capital social da Neolubes. O contrato previa outros possíveis ajustes de preço, conforme mecanismos usuais em transações desta natureza. Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022, a Companhia e os vendedores concluíram as discussões acerca dos ajustes de preço, resultando num valor de R\$ 5.345 a favor da SBPL, integralmente pago pela Blueway em 19 de setembro de 2022.

Passaram a integrar o portfólio da Raízen a planta de lubrificantes na Ilha do Governador, no Rio de Janeiro, o terminal de óleos básicos em Campos Elíseos, em Duque de Caxias (RJ), a divisão de lubrificantes marítimos Shell Marine e os negócios de oferta e distribuição de lubrificantes da marca Shell no Brasil.

A conclusão desta transação permitirá que a Raízen amplie sua oferta de produtos *premium* para os mais de cinquenta mil clientes industriais e comerciais, e mais de cinquenta milhões de consumidores atendidos anualmente em sua rede.

A Companhia efetuou a identificação inicial dos ativos adquiridos e passivos assumidos, bem como a classificação de tais ativos, com base nas condições econômicas, políticas e operacionais da Neolubes, existentes na data da aquisição.

O ganho preliminar por compra vantajosa apurado pela Companhia na aquisição dos ativos líquidos da Neolubes foi de R\$ 264.846, reconhecido no resultado do período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022 na rubrica “Outras receitas operacionais líquidas”, para o qual foi reconhecido passivo fiscal diferido, no montante de R\$ 90.048, classificados na linha “Provisões e outras diferenças temporárias” (Nota 17.d). Referido ganho econômico de R\$ 264.846 é resultante, exclusivamente, da valorização dos ativos líquidos e entre a data de assinatura do referido contrato e fechamento da transação.

Os ativos líquidos adquiridos e o ganho preliminar por compra vantajosa estão detalhados a seguir:

<u>Rubricas</u>	<u>Saldo</u>
Caixa e equivalentes de caixa	1.505
Contas a receber de clientes (i)	518.166
Estoques	408.807
Partes relacionadas, líquida	146.930
Tributos a recuperar	25.254
Direito de uso (Nota 15.a)	512
Imobilizado (Nota 12)	147.068
Passivo de arrendamento (Nota 15.b)	(512)
Fornecedores	(84.098)
Tributos a recolher	(41.658)
Ordenados e salários a pagar	(8.938)
Outras obrigações, líquida	(116.394)
Ativos líquidos da Neolubes	<u>996.642</u>
Valor da contraprestação	750.000
(-) Ajustes de preço a favor da Raízen	(23.549)
(+) Ajustes de preço a favor da SBPL	5.345
Valor da contraprestação paga em dinheiro	<u>731.796</u>
<b>Ganho preliminar por compra vantajosa (Nota 25)</b>	<b><u>(264.846)</u></b>

## RAÍZEN S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

- (i) O saldo de contas a receber da Neolubes, na data da aquisição, é composto por montantes contratuais brutos devidos de R\$ 520.658, dos quais R\$ 2.492 são estimados como não recuperáveis na data de aquisição.

Os demais ativos adquiridos e passivos assumidos foram analisados e os respectivos saldos contábeis refletem os respectivos valores justos.

A receita operacional líquida e o lucro líquido da Neolubes do período de 1º de maio a 30 de setembro de 2022, considerado a partir da data de aquisição, foi de R\$ 1.045.248 e R\$ 22.719, respectivamente. Se a consolidação da controlada Neolubes tivesse ocorrido desde 1º de abril de 2022, a demonstração consolidada do resultado do período de seis meses findo em 30 de setembro de 2022 da Raízen, apresentaria uma receita líquida consolidada de R\$ 130.718.054 e prejuízo consolidado de R\$ 325.628.

Estes efeitos são preliminares, uma vez que na data da divulgação destas informações financeiras o processo de revisão para emissão do laudo para alocação do preço de compra está em andamento, substancialmente, relacionados a inspeção dos ativos fixos adquiridos entre outras análises, e dentro do período de mensuração, conforme previsto pelo IFRS 3 / CPC 15.

## 31. Informações suplementares aos fluxos de caixa

- (a) Conciliação da movimentação patrimonial com os fluxos de caixa decorrentes de atividades de financiamento (“FCF”)

(Ativos) / Passivos	Controladora				
	Passivo de arrendamento	Empréstimos e financiamentos	Partes relacionadas (1)	Dividendos e JCP a pagar	Total
Saldo em 31 de março de 2022	146.794	7.326.325	4.195.439	244.121	11.912.679
Transações com impacto no FCF					
Pagamentos de principal	-	(185.596)	(312.464)	-	(498.060)
Juros pagos	-	(114.630)	(53.355)	-	(167.985)
Amortizações de passivo de arrendamento	(25.651)	-	(9.756)	-	(35.407)
Pagamento de dividendos e JCP	-	-	-	(244.102)	(244.102)
Gestão de recursos financeiros e outros	-	-	5.204.520	-	5.204.520
	(25.651)	(300.226)	4.828.945	(244.102)	4.258.966
Outros movimentos que não afetam o FCF					
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	6.395	1.039.660	647.984	-	1.694.039
Mudança no valor justo de instrumentos financeiros	-	(222.071)	(106.567)	-	(328.638)
Dividendos e JCP	-	-	-	326.000	326.000
Adição, baixa e remensuração	24.824	-	3	-	24.827
Outros	-	-	5.460	-	5.460
	31.219	817.589	546.880	326.000	1.721.688
Saldo em 30 de setembro de 2022	152.362	7.843.688	9.571.264	326.019	17.893.333

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

(Ativos) / Passivos	Controladora					Total
	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	Passivo de arrendamento	Empréstimos e financiamentos	Partes relacionadas (1)	Dividendos e JCP a pagar	
Saldo em 31 de março de 2021	-	78.002	6.728.601	3.765.934	189.391	10.761.928
Transações com impacto no FCF						
Captações de empréstimos e financiamentos, líquido	-	-	4.075.993	-	-	4.075.993
Pagamentos de principal	-	-	(131.146)	-	-	(131.146)
Juros pagos	-	-	(50.319)	(53.688)	-	(104.007)
Pagamentos de passivo de arrendamento	-	(17.658)	-	(8.856)	-	(26.514)
Pagamento de dividendos e JCP, incluindo remuneração de ações preferencias	-	-	-	-	(650.000)	(650.000)
Aplicações	(19.188)	-	-	-	-	(19.188)
Gestão de recursos financeiros e outros	-	-	-	(224.935)	-	(224.935)
	(19.188)	(17.658)	3.894.528	(287.479)	(650.000)	2.920.203
Outros movimentos que não afetam o FCF						
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	(345)	2.486	14.255	(108.367)	-	(91.971)
Mudança no valor justo de instrumentos financeiros	-	-	48.721	(12.453)	-	36.268
Dividendos e JCP	-	-	-	-	1.620.630	1.620.630
Adição, baixa e remensuração	-	11.580	-	-	-	11.580
Outros	77	-	-	1.617	(33.481)	(31.787)
	(268)	14.066	62.976	(119.203)	1.587.149	1.544.720
Saldo em 30 de setembro de 2021	(19.456)	74.410	10.686.105	3.359.252	1.126.540	15.226.851

(Ativos) / Passivos	Consolidado						Total
	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	Passivo de arrendamento	Empréstimos e financiamentos (2)	Passivo de arrendamento partes relacionadas	Partes relacionadas (1)	Dividendos e JCP a pagar	
Saldo em 31 de março de 2022	(67)	10.424.704	22.243.823	1.276.625	175.352	269.662	34.390.099
Transações com impacto no FCF							
Captações de empréstimos e financiamentos, líquido	-	-	12.413.937	-	-	-	12.413.937
Pagamento de principal	-	-	(2.125.376)	-	-	-	(2.125.376)
Juros pagos	-	-	(543.784)	-	-	-	(543.784)
Pagamento de passivo de arrendamento	-	(1.414.088)	-	(134.986)	-	-	(1.549.074)
Pagamento de dividendos e JCP	-	-	-	-	-	(273.518)	(273.518)
Aplicações	(1.487)	-	-	-	-	-	(1.487)
Gestão de recursos financeiros e outros	-	-	-	-	4.537	-	4.537
	(1.487)	(1.414.088)	9.744.777	(134.986)	4.537	(273.518)	7.925.235
Outros movimentos que não afetam o FCF							
Combinação de negócios	-	512	-	-	-	-	512
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	(47)	479.535	3.057.623	52.161	-	-	3.589.272
Mudança no valor justo de instrumentos financeiros	-	-	(692.288)	-	-	-	(692.288)
Dividendos e JCP	-	-	-	-	-	330.238	330.238
Amortizações por adiantamentos e outros	-	(173.041)	-	-	-	-	(173.041)
Adição, baixa e remensuração	-	1.044.725	-	23.572	-	-	1.068.297
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	45.570	220.166	-	5.460	(363)	270.833
	(47)	1.397.301	2.585.501	75.733	5.460	329.875	4.393.823
Saldo em 30 de setembro de 2022	(1.601)	10.407.917	34.574.101	1.217.372	185.349	326.019	46.709.157

# RAÍZEN S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022 Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma

(Ativos) / Passivos	Consolidado						Total
	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	Passivo de arrendamento	Empréstimos e financiamentos (2)	Passivo de arrendamento com partes relacionadas	Partes relacionadas (1)	Dividendos e JCP a pagar	
Saldo em 31 de março de 2021	-	486.879	7.585.167	-	3.693.400	199.926	11.965.372
Transações com impacto no FCF							
Captações de empréstimos e financiamentos, líquido	-	-	4.428.994	-	-	-	4.428.994
Pagamento de principal	-	-	(884.945)	-	-	-	(884.945)
Juros pagos	-	-	(267.354)	-	(981)	-	(268.335)
Pagamento de passivo de arrendamento	-	(805.421)	-	(76.282)	-	-	(881.703)
Pagamento de dividendos e JCP, incluindo remuneração de ações preferencias	-	-	-	-	-	(673.424)	(673.424)
Aplicações	(19.188)	-	-	-	-	-	(19.188)
Gestão de recursos financeiros e outros	-	-	-	-	(702.285)	-	(702.285)
	(19.188)	(805.421)	3.276.695	(76.282)	(703.266)	(673.424)	999.114
Outros movimentos que não afetam o FCF							
Ativos líquidos contribuídos através de reorganização societária	(39)	5.757.038	16.010.120	1.214.333	2.220	746.686	23.730.358
Combinação de negócios	-	3.133.772	-	-	-	-	3.133.772
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	(345)	218.888	643.912	33.769	(195.126)	-	701.098
Mudança no valor justo de instrumentos financeiros	-	-	(94.091)	-	(21.471)	-	(115.562)
Resgate de ações preferencias	-	-	-	-	(2.220)	-	(2.220)
Dividendos e JCP	-	-	-	-	-	1.634.344	1.634.344
Transferências	-	(18.105)	-	-	-	-	(18.105)
Baixa por consolidação	-	-	269.807	-	(2.600.968)	-	(2.331.161)
Adição, baixa e remensuração	-	1.085.468	-	73.190	-	-	1.158.658
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	76	(14.524)	(37.484)	-	1.617	(34.305)	(84.620)
	(308)	10.162.537	16.792.264	1.321.292	(2.815.948)	2.346.725	27.806.562
Saldo em 30 de setembro de 2021	(19.496)	9.843.995	27.654.126	1.245.010	174.186	1.873.227	40.771.048

(1) Compostas pelos saldos de gestão de recursos, operações financeiras e ações preferencias. Vide Nota 9.a.

(2) Apresenta-se líquido de CTN.

### (b) Transações de investimentos que não envolvem caixa

	Controladora		Consolidado	
	Abr-Set/22	Abr-Set/21	Abr-Set/22	Abr-Set/21
Aumento de capital com participação societária da RESA (Nota 20.a)	-	(5.727.866)	-	(517.929)
Contraprestação pela compra da Biosev com emissão de ações da Raízen	-	(2.423.944)	-	(2.423.944)
Adições ao investimento em combinação de negócios	-	-	-	(9.324)
Parcelas a receber pela venda da Raízen Gás, formação de <i>joint venture</i> e ajuste de preço pela aquisição da Biosev	55.363	49.079	56.150	96.607
Depreciação de ativos da área agrícola capitalizados como ativo biológico	-	-	(21.110)	(15.504)
Depreciação de ativos da área agrícola capitalizados como imobilizado	-	-	(29.718)	(25.731)
Contraprestação a pagar pela compra da Raízen Paraguai	(412.839)	-	(412.839)	-
Aporte de capital a integralizar em coligadas (Nota 9.a.6)	-	-	(780)	-
Adições ao intangível (marca Shell)	-	(1.722.993)	(37.332)	(1.722.993)
Juros capitalizados em ativos imobilizados (Nota 26)	-	(3)	(15.880)	(43.059)
Direito de uso	(28.025)	(11.724)	(1.112.168)	(1.131.034)
Outros	567	374	(453)	(1.932)
	(384.934)	(9.837.077)	(1.574.130)	(5.794.843)

## 32. Eventos subsequentes

### (a) Reorganização societária com a participação da Companhia na Biosev

Em AGE realizada em 1º de outubro de 2022, a Companhia aprovou aumento de capital na controlada direta RESA, no montante de R\$ 7.765.255, totalmente subscrito e integralizado mediante a contribuição da totalidade das ações ordinárias representativas do capital social da Biosev. Como resultado desta operação, a Biosev passou a ser controlada diretamente pela RESA e indiretamente pela Companhia.

## **RAÍZEN S.A.**

### **Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2022** **Em milhares de Reais – R\$, exceto quando indicado de outra forma**

---

Referida reorganização passa a consolidar na controlada direta RESA todos os investimentos em ativos dos segmentos “Renováveis” e “Açúcar”, tendo como principais objetivos a otimização da gestão dos ativos relacionados à produção de açúcar, etanol e energia do grupo econômico, resultando na melhor organização dos processos e reportes envolvendo as atividades mencionadas, inclusive, mas não se limitando, a gestão de dados gerenciais operacionais e financeiros, futuras captações de financiamentos e comunicações com o mercado.

#### **(b) Aquisição da Payly Holding S.A. e Payly Soluções S.A. (conjuntamente “Payly”)**

Em 17 de outubro de 2022, a Companhia comunicou seus acionistas e mercado em geral que, está criando a Unidade de Serviços Financeiros Raízen (“Unidade”), através da aquisição da Payly, empresas controladas pela acionista Cosan. Nesta operação, a Raízen irá pagar à Cosan R\$ 78 milhões referente à aquisição da totalidade de sua participação na Payly, livres de qualquer endividamento.

A aquisição da Payly e criação desta Unidade proporcionarão: (i) oferta de conveniência e fidelidade ao cliente final e parceiros, através dos canais e plataformas comerciais; (ii) inteligência de dados proprietários e (iii) fomento mercantil e captação de recursos de terceiros, potencializando valor na cadeia de negócios da Companhia.

Em 7 de novembro de 2022, o CADE emitiu parecer favorável à aprovação da transação, a qual será considerada definitiva após transcorrer o prazo de 15 dias, contados de sua publicação no Diário Oficial da União. O fechamento desta transação ainda está sujeito ao cumprimento de outras condições precedentes previstas no contrato e usuais a este tipo de operação.

#### **(c) Comercialização de etanol de segunda geração (“E2G”) com a Shell Trading Rotterdam B.V. (“Shell”) e programa de investimentos em 5 novas plantas**

Em 7 de novembro de 2022 a Companhia, em consonância com sua estratégia de proporcionar soluções avançadas que contribuam para uma economia de baixo carbono, assinou um contrato para comercialização de E2G, produzido a partir da biomassa da cana-de-açúcar, até 2037 com a Shell.

Este contrato prevê a entrega de 3,3 bilhões de litros de E2G, que serão produzidos em conexão com um programa de investimentos para construção de 5 novas plantas de E2G, totalmente integradas aos Parques de Bioenergia da Raízen, que totalizará R\$ 6 bilhões.

A receita com a venda deste contrato atingirá, no mínimo, EUR 3,3 bilhões garantindo um previsível e satisfatório nível de retorno, em aderência ao plano de negócios da Companhia.

\* \* \*