

# Raízen Energia S.A.

Informações contábeis intermediárias em  
31 de dezembro de 2020

# Conteúdo

Relatório sobre a revisão de informações contábeis intermediárias	1
Balancos patrimoniais	3
Demonstrações dos resultados	5
Demonstrações dos resultados abrangentes	7
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	9
Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto	11
Demonstrações do valor adicionado	13
Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias	15

## **Relatório sobre a revisão de informações contábeis intermediárias**

Ao Conselho de Administração, Acionistas e Administradores da  
**Raízen Energia S.A.**

### **Introdução**

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Raízen Energia S.A. (Companhia), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 31 de dezembro de 2020, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2020 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e nove meses findos naquela data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração 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 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**

### Auditoria e revisão dos valores correspondentes

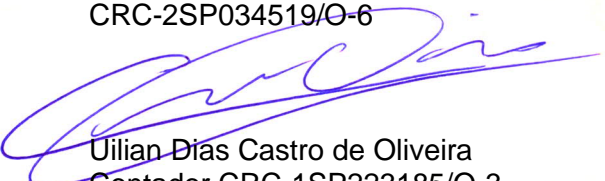
As demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia para o exercício findo em 31 de março de 2020 e as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 31 de dezembro de 2019, foram auditadas e revisadas por outro auditor independente que emitiu relatórios, em 05 de junho de 2020 e 14 de fevereiro de 2020, com uma opinião e conclusão sem modificações sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas e sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, respectivamente.

### Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essa demonstração foi submetida a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se ela está conciliada com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo está de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essa demonstração do valor adicionado não foi elaborada, 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, 11 de fevereiro de 2021.

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S.S.  
CRC-2SP034519/O-6



Uilian Dias Castro de Oliveira  
Contador CRC-1SP223185/O-3

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Balancos patrimoniais em 31 de dezembro e 31 de março de 2020

(Em milhares de Reais – R\$)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	3	147.427	3.030.814	2.293.506	6.473.747
Caixa restrito	4	1.414.020	103.833	1.447.429	180.186
Instrumentos financeiros derivativos	26	1.806.160	2.766.327	2.843.273	4.406.076
Contas a receber de clientes	5	368.537	280.251	1.835.655	1.166.380
Estoques	6	2.357.473	599.307	3.937.457	1.327.707
Ativos biológicos	7	807.151	690.838	1.073.582	897.315
Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	17.a.1	162.307	183.411	169.798	195.503
Tributos a recuperar	8	261.091	247.656	424.100	453.635
Outros ativos financeiros	9	-	280.966	37.633	314.273
Partes relacionadas	10	2.963.868	2.899.513	2.578.358	3.792.096
Dividendos a receber		1.326	7.640	-	-
Outros créditos		128.603	169.606	252.099	231.477
Total do ativo circulante		10.417.963	11.260.162	16.892.890	19.438.395
Não circulante					
Instrumentos financeiros derivativos	26	1.624.170	1.484.248	2.061.306	1.812.316
Outros ativos financeiros	9	103.981	97.853	229.259	258.768
Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	17.a.1	249.233	457.827	281.133	489.727
Tributos a recuperar	8	227.127	226.202	473.358	303.195
Partes relacionadas	10	357.838	338.756	2.859.668	3.152.840
Imposto sobre a renda e contribuição social diferidos	17.b	1.733.557	986.362	1.792.295	1.137.283
Depósitos judiciais	18	307.486	259.129	451.841	403.704
Outros créditos		228.329	229.732	266.899	258.855
Investimentos	11	7.390.757	6.837.722	536.539	586.202
Imobilizado	12	5.928.096	6.527.442	9.980.601	10.837.504
Intangível	13	1.457.898	1.465.461	1.813.389	1.830.886
Direito de uso	15.a	3.984.604	3.769.256	4.698.238	4.390.329
Total do ativo não circulante		23.593.076	22.679.990	25.444.526	25.461.609
Total do ativo		34.011.039	33.940.152	42.337.416	44.900.004

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

**RAÍZEN ENERGIA S.A.****Balancos patrimoniais em 31 de dezembro e 31 de março de 2020****(Em milhares de Reais – R\$)****(continuação)**

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
<b>Passivo</b>					
<b>Circulante</b>					
Fornecedores	14	948.938	871.874	3.244.435	6.110.835
Passivo de arrendamento	15.b	607.357	792.423	726.447	915.059
Empréstimos e financiamentos	16	1.896.453	3.087.599	2.497.669	3.597.675
Instrumentos financeiros derivativos	26	1.692.009	2.704.909	2.680.561	4.036.490
Ordenados e salários a pagar		313.465	374.340	383.114	446.377
Imposto sobre a renda e contribuição social a pagar	17.a.2	-	-	182.091	53.389
Tributos a pagar		80.726	86.366	227.814	165.822
Dividendos a pagar		-	3.017	-	22.516
Partes relacionadas	10	3.089.487	2.994.818	1.324.279	1.223.909
Adiantamentos de clientes	5	429.980	190.002	1.040.195	210.349
Outras obrigações		198.297	1.028.884	249.449	1.089.715
<b>Total do passivo circulante</b>		<b>9.256.712</b>	<b>12.134.232</b>	<b>12.556.054</b>	<b>17.872.136</b>
<b>Não circulante</b>					
Passivo de arrendamento	15.b	2.867.553	2.312.109	3.519.747	2.822.603
Empréstimos e financiamentos	16	8.062.649	7.282.796	14.665.196	12.948.167
Instrumentos financeiros derivativos	26	1.724.785	1.242.869	1.822.303	1.305.645
Tributos a pagar		171.696	170.080	181.212	179.541
Partes relacionadas	10	4.239.497	2.773.260	1.276.949	1.008.813
Provisão para demandas judiciais	18	435.043	391.112	567.505	512.055
Imposto sobre a renda e contribuição social diferidos	17.b	-	-	402.495	507.814
Outras obrigações		149.034	151.944	151.899	155.053
<b>Total do passivo não circulante</b>		<b>17.650.257</b>	<b>14.324.170</b>	<b>22.587.306</b>	<b>19.439.691</b>
<b>Total do passivo</b>		<b>26.906.969</b>	<b>26.458.402</b>	<b>35.143.360</b>	<b>37.311.827</b>
<b>Patrimônio líquido</b>					
	20				
Capital social		6.512.609	6.512.609	6.512.609	6.512.609
Reservas de capital		1.089.121	1.089.121	1.089.121	1.089.121
Ajustes de avaliação patrimonial		(1.224.233)	(519.411)	(1.224.233)	(519.411)
Reservas de lucros		398.523	399.431	398.523	399.431
Lucros acumulados		328.050	-	328.050	-
		<b>7.104.070</b>	<b>7.481.750</b>	<b>7.104.070</b>	<b>7.481.750</b>
Participação dos acionistas não controladores		-	-	89.986	106.427
<b>Total do patrimônio líquido</b>		<b>7.104.070</b>	<b>7.481.750</b>	<b>7.194.056</b>	<b>7.588.177</b>
<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>		<b>34.011.039</b>	<b>33.940.152</b>	<b>42.337.416</b>	<b>44.900.004</b>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Demonstrações dos resultados

Períodos de três e nove meses findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019

(Em milhares de Reais – R\$)

		<b>Controladora</b>			
	<b>Nota</b>	<b>Out-Dez/2020</b>	<b>Abr-Dez/2020</b>	<b>Out-Dez/2019</b>	<b>Abr-Dez/2019</b>
Receita operacional líquida	21	3.206.012	6.525.518	1.548.553	4.531.206
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	23	(2.403.145)	(5.080.957)	(1.415.123)	(3.957.197)
Lucro bruto		<u>802.867</u>	<u>1.444.561</u>	<u>133.430</u>	<u>574.009</u>
Receitas (despesas) operacionais					
Com vendas	23	(356.952)	(791.305)	(190.635)	(481.966)
Gerais e administrativas	23	(117.161)	(340.793)	(126.954)	(355.798)
Outras (despesas) receitas operacionais, líquidas	24	(106.730)	(66.149)	(39.654)	6.715
Resultado da equivalência patrimonial	11	381.375	556.301	220.993	511.695
		<u>(199.468)</u>	<u>(641.946)</u>	<u>(136.250)</u>	<u>(319.354)</u>
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro e do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>603.399</u>	<u>802.615</u>	<u>(2.820)</u>	<u>254.655</u>
Resultado financeiro					
Despesas financeiras	25	(491.740)	(1.191.088)	(312.056)	(973.396)
Receitas financeiras	25	40.904	130.493	55.126	163.775
Variações cambiais, líquidas	25	256.932	16.939	55.623	(58.415)
Efeito líquido dos derivativos	25	71.310	422.625	22.767	207.031
		<u>(122.594)</u>	<u>(621.031)</u>	<u>(178.540)</u>	<u>(661.005)</u>
Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>480.805</u>	<u>181.584</u>	<u>(181.360)</u>	<u>(406.350)</u>
Imposto sobre a renda e contribuição social	17.a				
Corrente		(233.623)	(233.623)	-	-
Diferido		168.760	380.089	134.057	297.623
		<u>(64.863)</u>	<u>146.466</u>	<u>134.057</u>	<u>297.623</u>
Lucro (prejuízo) líquido do período		<u><u>415.942</u></u>	<u><u>328.050</u></u>	<u><u>(47.303)</u></u>	<u><u>(108.727)</u></u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Demonstrações dos resultados

Períodos de três e nove meses findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019

(Em milhares de Reais – R\$, exceto Lucro (prejuízo) por ação)

		Consolidado			
	Nota	Out-Dez/2020	Abr-Dez/2020	Out-Dez/2019	Abr-Dez/2019
Receita operacional líquida	21	10.352.474	22.666.209	7.932.494	21.715.281
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	23	(9.004.853)	(19.955.281)	(7.417.651)	(20.206.010)
Lucro bruto		<u>1.347.621</u>	<u>2.710.928</u>	<u>514.843</u>	<u>1.509.271</u>
Receitas (despesas) operacionais					
Com vendas	23	(406.440)	(910.631)	(248.808)	(630.880)
Gerais e administrativas	23	(163.520)	(483.511)	(169.356)	(479.388)
Outras (despesas) receitas operacionais, líquidas	24	(59.148)	(99.199)	12.743	102.965
Resultado da equivalência patrimonial	11	(1.152)	(82.291)	(9.104)	(16.873)
		<u>(630.260)</u>	<u>(1.575.632)</u>	<u>(414.525)</u>	<u>(1.024.176)</u>
Lucro antes do resultado financeiro e do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>717.361</u>	<u>1.135.296</u>	<u>100.318</u>	<u>485.095</u>
Resultado financeiro					
Despesas financeiras	25	(557.703)	(1.378.956)	(362.373)	(1.127.506)
Receitas financeiras	25	94.991	293.974	112.644	346.210
Variações cambiais, líquidas	25	265.656	4.988	62.839	(62.597)
Efeito líquido dos derivativos	25	42.481	395.994	21.943	245.460
		<u>(154.575)</u>	<u>(684.000)</u>	<u>(164.947)</u>	<u>(598.433)</u>
Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>562.786</u>	<u>451.296</u>	<u>(64.629)</u>	<u>(113.338)</u>
Imposto sobre a renda e contribuição social	17.a				
Corrente		(402.339)	(530.907)	(83.437)	(160.072)
Diferido		223.142	392.502	119.797	225.391
		<u>(179.197)</u>	<u>(138.405)</u>	<u>36.360</u>	<u>65.319</u>
Lucro (prejuízo) líquido do período		<u><u>383.589</u></u>	<u><u>312.891</u></u>	<u><u>(28.269)</u></u>	<u><u>(48.019)</u></u>
Atribuível a:					
Acionistas controladores da Companhia		415.942	328.050	(47.303)	(108.727)
Acionistas não controladores da Companhia		(32.353)	(15.159)	19.034	60.708
		<u><u>383.589</u></u>	<u><u>312.891</u></u>	<u><u>(28.269)</u></u>	<u><u>(48.019)</u></u>
Lucro (prejuízo) líquido por ação ordinária:					
Básico e diluído	20.e	<u><u>0,057</u></u>	<u><u>0,045</u></u>	<u><u>(0,007)</u></u>	<u><u>(0,015)</u></u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.



## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Demonstrações dos resultados abrangentes Períodos de três e nove meses findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019 (Em milhares de Reais – R\$)

	Controladora			
	Out-Dez/2020	Abr-Dez/2020	Out-Dez/2019	Abr-Dez/2019
<b>Lucro (prejuízo) líquido do período</b>	415.942	328.050	(47.303)	(108.727)
<b>Resultado abrangente</b>				
<b>Itens que não serão reclassificados para o resultado</b>				
Ajuste de avaliação patrimonial – Perdas atuariais	3.404	3.404	(3.545)	(3.545)
Ajuste de avaliação patrimonial – Perdas atuariais (efeito reflexo de controladas)	723	723	(587)	(587)
Tributos diferidos sobre ajustes (Nota 17.b)	(1.157)	(1.157)	1.205	1.205
	<u>2.970</u>	<u>2.970</u>	<u>(2.927)</u>	<u>(2.927)</u>
<b>Itens que são ou podem ser reclassificados para o resultado</b>				
Resultado líquido com instrumentos financeiros designados como -				
<i>Hedge accounting</i> (Nota 26.e)	289.711	(1.083.126)	(7.905)	(203.719)
Efeitos de conversão de moeda estrangeira – CTA	9.899	7.071	9.915	32.987
Tributos diferidos sobre ajustes (Nota 17.b)	(98.502)	368.263	2.688	69.265
	<u>201.108</u>	<u>(707.792)</u>	<u>4.698</u>	<u>(101.467)</u>
Outros componentes do resultado abrangente do período	204.078	(704.822)	1.771	(104.394)
Total do resultado abrangente do período	<u>620.020</u>	<u>(376.772)</u>	<u>(45.532)</u>	<u>(213.121)</u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Demonstrações dos resultados abrangentes

Períodos de três e nove meses findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019

(Em milhares de Reais – R\$)

	Consolidado			
	Out-Dez/2020	Abr-Dez/2020	Out-Dez/2019	Abr-Dez/2019
<b>Lucro (prejuízo) líquido do período</b>	383.589	312.891	(28.269)	(48.019)
<b>Resultado abrangente</b>				
<b>Itens que não serão reclassificados para o resultado</b>				
Ajuste de avaliação patrimonial – Perdas atuariais	4.127	4.127	(4.132)	(4.132)
Tributos diferidos sobre ajustes (Nota 17.b)	(1.157)	(1.157)	1.205	1.205
	<u>2.970</u>	<u>2.970</u>	<u>(2.927)</u>	<u>(2.927)</u>
<b>Itens que são ou podem ser reclassificados para o resultado</b>				
Resultado líquido com instrumentos financeiros designados como - <i>Hedge accounting</i> (Nota 26.e)	289.711	(1.083.126)	(7.905)	(203.719)
Efeitos de conversão de moeda estrangeira - CTA	9.899	7.071	9.915	32.987
Tributos diferidos sobre ajustes (Nota 17.b)	(98.502)	368.263	2.688	69.265
	<u>201.108</u>	<u>(707.792)</u>	<u>4.698</u>	<u>(101.467)</u>
Outros componentes do resultado abrangente do período	204.078	(704.822)	1.771	(104.394)
Total do resultado abrangente do período	<u>587.667</u>	<u>(391.931)</u>	<u>(26.498)</u>	<u>(152.413)</u>
Atribuível a:				
Acionistas controladores da Companhia	620.020	(376.772)	(45.304)	(213.121)
Acionistas não controladores da Companhia	(32.353)	(15.159)	18.806	60.708
	<u>587.667</u>	<u>(391.931)</u>	<u>(26.498)</u>	<u>(152.413)</u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Períodos de nove meses findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019 (Em milhares de Reais – R\$)

	Atribuível aos acionistas da Controladora										
	Capital social	Reservas de capital			Reservas de lucros			Lucros acumulados	Total	Participação dos acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
		Reserva de capital	Reserva especial de ágio	Ajustes de avaliação patrimonial	Reserva de incentivos fiscais	Legal	Retenção de lucros				
Saldos em 31 de março de 2020	6.512.609	846.010	243.111	(519.411)	80.007	235.310	84.114	-	7.481.750	106.427	7.588.177
Resultado abrangente do período											
Lucro do período	-	-	-	-	-	-	-	328.050	328.050	(15.159)	312.891
Ajustes de avaliação patrimonial – <i>Hedge accounting</i> (Nota 26.e)	-	-	-	(714.863)	-	-	-	-	(714.863)	-	(714.863)
Ajustes de avaliação patrimonial – Passivo atuarial	-	-	-	2.970	-	-	-	-	2.970	-	2.970
Efeitos de conversão de moeda estrangeira – CTA	-	-	-	7.071	-	-	-	-	7.071	-	7.071
	-	-	-	(704.822)	-	-	-	328.050	(376.772)	(15.159)	(391.931)
Distribuições aos acionistas da Companhia											
Resgate e destinação de dividendos aos acionistas portadores de ações preferenciais (Nota 20.b)	-	-	-	-	-	-	(908)	-	(908)	-	(908)
Pagamento de dividendos (Nota 20.b)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.282)	(1.282)
	-	-	-	-	-	-	(908)	-	(908)	(1.282)	(2.190)
Saldos em 31 de dezembro de 2020	6.512.609	846.010	243.111	(1.224.233)	80.007	235.310	83.206	328.050	7.104.070	89.986	7.194.056

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Períodos de nove meses findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019 (Em milhares de Reais – R\$)

	Atribuível aos acionistas da Controladora										
	Capital social	Reservas de capital		Ajustes de avaliação patrimonial	Reservas de lucros			Prejuízos acumulados	Total	Participação dos acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
		Reserva de capital	Reserva especial de ágio		Reserva de incentivos fiscais	Legal	Retenção de lucros				
Saldos em 31 de março de 2019	6.511.193	846.010	243.111	(228.801)	407.906	226.519	296.825	-	8.302.763	35.263	8.338.026
Resultado abrangente do período											
Prejuízo do período	-	-	-	-	-	-	-	(108.727)	(108.727)	60.708	(48.019)
Ajustes de avaliação patrimonial – <i>Hedge accounting</i>	-	-	-	(134.454)	-	-	-	-	(134.454)	-	(134.454)
Ajustes de avaliação patrimonial – Passivo atuarial	-	-	-	(2.927)	-	-	-	-	(2.927)	-	(2.927)
Efeito de conversão de moeda estrangeira – CTA	-	-	-	32.987	-	-	-	-	32.987	-	32.987
	-	-	-	(104.394)	-	-	-	(108.727)	(213.121)	60.708	(152.413)
Distribuições aos acionistas da Companhia											
Combinação de negócios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(11.201)	(11.201)
Pagamento de dividendos	-	-	-	-	-	-	(296.725)	-	(296.725)	(7.051)	(303.776)
Realização de reservas	-	-	-	-	(407.905)	-	-	-	(407.905)	-	(407.905)
	-	-	-	-	(407.905)	-	(296.725)	-	(704.630)	(18.252)	(722.882)
Saldos em 31 de dezembro de 2019	6.511.193	846.010	243.111	(333.195)	1	226.519	100	(108.727)	7.385.012	77.719	7.462.731

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Demonstrações dos fluxos de caixa – Método indireto Períodos de nove meses findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019 (Em milhares de Reais – R\$)

	Controladora		Consolidado	
	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019
Fluxo de caixa das atividades operacionais				
Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social	181.584	(406.350)	451.296	(113.338)
Ajustes de:				
Depreciação e amortização (Nota 23.a)	2.124.003	1.533.367	2.788.178	1.987.355
(Ganho) perda líquida decorrente de mudança no valor justo e realização da mais ou menos valia dos ativos biológicos (Nota 23.a)	(205.971)	6.958	(282.485)	28.878
Equivalência patrimonial em controladas e coligadas (Nota 11)	(556.301)	(511.695)	82.291	16.873
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	646.767	669.281	818.929	775.746
Valor justo de instrumentos financeiros passivos (Nota 25)	298.646	61.837	304.708	145.256
Constituição líquida de provisão para demandas judiciais	121.390	82.826	133.706	111.500
(Ganhos) perdas líquidas não realizado em operações com derivativos	(7.300)	(254.507)	231.109	(426.993)
Outros	(39.554)	(54.990)	(35.574)	(181.071)
Variação nos ativos e passivos				
Contas a receber de clientes e adiantamentos de clientes	160.833	395.226	114.953	1.478.223
Estoques	(1.056.953)	(1.299.814)	(1.784.617)	(2.520.583)
Caixa restrito	(1.308.761)	(266.553)	(1.298.081)	(345.052)
Instrumentos financeiros derivativos	(1.748.543)	(315.984)	(1.656.213)	(278.838)
Depósitos judiciais	(9.738)	(18.713)	(42.233)	(19.036)
Fornecedores e adiantamentos a fornecedores	183.382	164.027	(2.845.960)	818.417
Impostos a recuperar e a pagar	(12.899)	(30.764)	33.703	(102.477)
Partes relacionadas	(925.322)	166.474	1.592.171	(1.143.945)
Ordenados e salários a pagar	(60.875)	(36.288)	(63.264)	(40.061)
Pagamentos de demandas judiciais (Nota 18)	(25.533)	(29.168)	(33.778)	(44.169)
Outros ativos e passivos, líquidos	126.068	(3.859)	(20.637)	11.738
Pagamento de imposto sobre a renda e contribuição social sobre o lucro líquido	-	-	(141.304)	(117.883)
Caixa líquido (utilizado nas) gerado pelas atividades operacionais	(2.115.077)	(148.689)	(1.653.102)	40.540
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Aquisições de empresas, líquidas de caixa adquirido	-	(18.832)	-	(18.991)
Redução de capital em controlada (Nota 11.d.ii)	31.869	-	-	-
Adições ao investimento	(32.153)	(20.754)	(32.153)	(20.754)
Adições aos ativos imobilizados e intangíveis	(724.162)	(939.477)	(975.077)	(1.179.666)
Dividendos recebidos de controladas	6.314	64.079	-	1.034
Caixa recebido na alienação de ativo imobilizado	46.737	13.934	46.719	15.196
Adições aos ativos biológicos	(525.240)	(553.585)	(625.658)	(624.475)
Recebimentos de juros PPEs - intragrupo	-	-	72.990	79.954
Caixa líquido utilizado nas atividades de investimento	(1.196.635)	(1.454.635)	(1.513.179)	(1.747.702)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
Captações de empréstimos e financiamentos - terceiros	1.760.027	3.868.295	3.025.301	3.958.305
Amortizações do principal de empréstimos e financiamentos - terceiros	(2.218.471)	(970.293)	(2.735.548)	(1.064.256)
Amortizações de juros de empréstimos e financiamentos - terceiros	(357.500)	(322.438)	(476.249)	(409.551)
Amortização de passivo de arrendamento - terceiros	(717.917)	(638.336)	(876.938)	(717.878)

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Demonstrações dos fluxos de caixa – Método indireto Períodos de nove meses findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019 (Em milhares de Reais – R\$)

		Controladora		(continuação)
	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019	Abr-Dez/2020	Consolidado Abr-Dez/2019
Amortização de passivo de arrendamento - partes relacionadas	(121.252)	(104.559)	(121.252)	(104.559)
Resgate de aplicações financeiras vinculadas a financiamentos (caixa restrito)	52	55	32.683	10.054
Pagamento de dividendos (Nota 20.b)	(3.925)	(711.794)	(24.706)	(721.692)
Captações de PPEs - intragrupo	1.212.550	-	-	-
Amortizações de juros de PPEs captados - intragrupo	(135.421)	(34.569)	-	-
Gestão de recursos, líquidos - intragrupo	957.772	631.050	136.706	237.944
Caixa líquido gerado pelas (utilizado nas) atividades de financiamento	375.915	1.717.411	(1.040.003)	1.188.367
(Redução) aumento de caixa e equivalentes de caixa, líquidos	(2.935.797)	114.087	(4.206.284)	(518.795)
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	3.030.814	537.241	6.473.747	3.189.859
Efeito da variação cambial sobre o caixa e equivalentes de caixa	52.410	11.879	26.043	43.991
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	147.427	663.207	2.293.506	2.715.055

Informações suplementares ao fluxo de caixa estão demonstradas na Nota 30.

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Demonstrações do valor adicionado

Períodos de nove meses findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019

(Em milhares de Reais – R\$)

	Controladora		Consolidado	
	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019
<b>Receitas</b>				
Vendas brutas de produtos e serviços	6.905.372	4.891.491	23.743.075	22.897.300
Devoluções de vendas, descontos e abatimentos	(20.761)	(11.279)	(66.544)	(45.188)
Constituição líquida de perda estimada com créditos de liquidação duvidosa	(642)	(732)	(775)	(1.620)
Outras (despesas) receitas operacionais, líquidas	(72.439)	12.615	(105.620)	108.673
	<u>6.811.530</u>	<u>4.892.095</u>	<u>23.570.136</u>	<u>22.959.165</u>
<b>Insumos adquiridos de terceiros</b>				
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(2.668.926)	(2.004.502)	(16.755.129)	(17.656.111)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(857.114)	(588.358)	(973.413)	(729.885)
Ganho (perda) líquido decorrente de mudança no valor justo e realização da mais ou menos valia dos ativos biológicos	205.971	(6.958)	282.485	(28.878)
Reversão (constituição) líquida de perda estimada de ativos imobilizados (Nota 12)	6.290	(5.900)	6.421	(5.708)
Reversão (constituição) líquida de perda estimada com obsolescência de estoques	6.949	893	9.471	(33)
	<u>(3.306.830)</u>	<u>(2.604.825)</u>	<u>(17.430.165)</u>	<u>(18.420.615)</u>
Valor adicionado bruto	<u>3.504.700</u>	<u>2.287.270</u>	<u>6.139.971</u>	<u>4.538.550</u>
Depreciação e amortização	(2.124.003)	(1.533.367)	(2.788.178)	(1.987.355)
Valor adicionado líquido produzido	<u>1.380.697</u>	<u>753.903</u>	<u>3.351.793</u>	<u>2.551.195</u>
<b>Valor adicionado recebido em transferências</b>				
Resultado de equivalência patrimonial	556.301	511.695	(82.291)	(16.873)
Receitas financeiras	130.493	163.775	293.974	346.210
Ganho com variações cambiais	256.932	80.753	265.656	90.105
Ganho em operações com derivativos	422.625	207.031	395.994	245.460
	<u>1.366.351</u>	<u>963.254</u>	<u>873.333</u>	<u>664.902</u>
Valor adicionado a distribuir	<u>2.747.048</u>	<u>1.717.157</u>	<u>4.225.126</u>	<u>3.216.097</u>
<b>Distribuição do valor adicionado</b>				
<b>Pessoal</b>				
Remuneração direta	493.427	431.715	749.621	660.044
Benefícios	152.147	118.464	181.754	149.080
FGTS	50.965	46.281	61.217	58.171
	<u>696.539</u>	<u>596.460</u>	<u>992.592</u>	<u>867.295</u>
<b>Impostos, taxas e contribuições</b>				
Federais	388.536	154.012	1.040.960	812.344
Tributos federais diferidos	(380.089)	(297.623)	(392.502)	(225.391)
Estaduais	198.703	187.264	519.831	501.277
Municipais	7.391	8.399	9.643	11.152
	<u>214.541</u>	<u>52.052</u>	<u>1.177.932</u>	<u>1.099.382</u>
<b>Remuneração de capitais de terceiros</b>				
Despesas financeiras	1.191.088	973.396	1.378.956	1.127.506
Perda com variações cambiais	239.993	139.168	260.668	152.702
Aluguéis e arrendamentos	76.837	64.808	86.928	77.939
	<u>1.507.918</u>	<u>1.177.372</u>	<u>1.726.552</u>	<u>1.358.147</u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Demonstrações do valor adicionado

Períodos de nove meses findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019

(Em milhares de Reais – R\$)

	Controladora		(continuação) Consolidado	
	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019
Remuneração de capitais próprios				
Lucros (prejuízos) retidos	328.050	(108.727)	312.891	(48.019)
Participação de não controladores nos lucros retidos	-	-	15.159	(60.708)
	<u>328.050</u>	<u>(108.727)</u>	<u>328.050</u>	<u>(108.727)</u>
Valor adicionado distribuído	<u>2.747.048</u>	<u>1.717.157</u>	<u>4.225.126</u>	<u>3.216.097</u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.



# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

---

### 1. Contexto operacional

A Raízen Energia S.A. (“Companhia”, “Grupo”, “Raízen Energia” ou “RESA”) é uma sociedade anônima de capital aberto, inscrita perante a Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”) na Categoria B, com sede na Avenida Brigadeiro Faria Lima, número 4.100, 11º andar, Parte V, Itaim Bibi, São Paulo - SP. A Companhia foi formada em 1º de junho de 2011 e é indiretamente controlada em conjunto pela Royal Dutch Shell (“Shell”) e Cosan Limited (“Cosan”).

O Grupo Raízen, quando mencionado, corresponde aos negócios apresentados conjuntamente pela RESA e suas controladas e pela Raízen Combustíveis S.A. (“RCSA”) e suas controladas.

A Companhia e suas controladas têm como atividade preponderante a produção, trading e comércio de açúcar, etanol e pallets, inclusive por meio das controladas no exterior, assim como a cogeração de energia por meio do bagaço de cana-de-açúcar em suas 26 usinas localizadas na região Centro-Sul do Brasil e por negócios de trading de energia elétrica.

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 oferta e demanda normais do mercado. Em função de seu ciclo de produção, o exercício social da Companhia tem início em 1º de abril e termina em 31 de março de cada ano.

#### **Covid-19**

Conforme divulgado nas demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2020, a Companhia implementou um plano de contingência com o objetivo de preservar a saúde e a integridade de seus funcionários, além de garantir a segurança e a continuidade dado que nossos produtos e serviços são considerados atividades essenciais, por ser um insumo estratégico em hospitais, segurança, alimentação e energia.

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, principalmente durante abril e maio de 2020, a Companhia teve redução no volume vendido na maioria dos seus produtos, bem como impactos de redução dos preços, tendo gerado, no referido período, lucro bruto abaixo comparado com os últimos períodos. Nos meses subsequentes, já pode ser observado a retomada dos volumes e preços praticados. Os impactos financeiros decorrentes da Covid-19 encontram-se refletidos nas referidas demonstrações financeiras. Entretanto, a extensão em que a pandemia do Covid-19 ainda afetará nossos resultados operacionais, condição financeira e fluxos de caixa dependerá de desenvolvimentos futuros, que são altamente incertos e não podem ser previstos no momento da divulgação destas informações contábeis intermediárias.

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

### 2.1. Base de preparação

As informações contábeis intermediárias foram preparadas de acordo com o pronunciamento contábil 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 Comissão de Valores Mobiliários, 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 de 31 de março de 2020 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 2020 não foram repetidas integralmente nestas informações trimestrais. Determinadas informações selecionadas foram incluídas para explicar os principais eventos e transações ocorridas e assim possibilitar o entendimento das mudanças na posição financeira e desempenho das operações da Companhia desde a publicação das demonstrações financeiras de 31 de março de 2020.

Estas informações contábeis intermediárias são apresentadas em Real, que é a moeda funcional da Companhia. 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 do Grupo e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. 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 intermediárias em relação às demonstrações financeiras de 31 de março de 2020, exceto pela revisão das premissas do ativo biológico. Para maiores detalhes, vide nota 7.

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 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 abertas, entretanto as IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração, sendo a mesma considerada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das informações trimestrais.

A emissão das informações contábeis intermediárias foi autorizada pela Administração em 11 de fevereiro de 2021.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

#### 2.2. Base de consolidação

Em 31 de dezembro e 31 de março de 2020 as informações contábeis consolidadas incluem as informações trimestrais da RESA e suas controladas diretas e indiretas, as quais estão listadas a seguir:

	31.12.2020		31.03.2020	
	Direta	Indireta	Direta	Indireta
Agrícola Ponte Alta Ltda. ("Agrícola Ponte Alta")	92,29%	7,71%	92,29%	7,71%
Benálcool Açúcar e Álcool Ltda. ("Benálcool")	100,00%	-	100,00%	-
Bioenergia Araraquara Ltda. ("Bio Araraquara")	-	100,00%	-	100,00%
Bioenergia Barra Ltda. ("Bio Barra")	99,99%	0,01%	99,99%	0,01%
Bioenergia Caarapó Ltda. ("Bio Caarapó")	-	100,00%	-	100,00%
Bioenergia Costa Pinto Ltda. ("Bio Costa Pinto")	-	100,00%	-	100,00%
Bioenergia Gasa Ltda. ("Bio Gasa")	-	100,00%	-	100,00%
Bioenergia Jataí Ltda. ("Bio Jataí")	-	100,00%	-	100,00%
Bioenergia Maracaí Ltda. ("Bio Maracaí")	-	100,00%	-	100,00%
Bioenergia Rafard Ltda. ("Bio Rafard")	-	100,00%	-	100,00%
Bioenergia Serra Ltda. ("Bio Serra")	-	100,00%	-	100,00%
Bioenergia Tarumã Ltda. ("Bio Tarumã")	-	100,00%	-	100,00%
Bioenergia Univalem Ltda. ("Bio Univalem")	-	100,00%	-	100,00%
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda. ("Raízen Araraquara")	99,99%	0,01%	99,99%	0,01%
Raízen Ásia PT Ltd. ("Raízen Ásia")	-	100,00%	-	100,00%
Raízen Biogás SPE Ltda. ("Raízen Biogás SPE")	99,90%	0,10%	99,90%	0,10%
Raízen Biomassa S.A.	81,50%	-	81,50%	-
Raízen Biotecnologia S.A. ("Biotecnologia")	100,00%	-	100,00%	-
Raízen Caarapó Açúcar e Álcool Ltda. ("Raízen Caarapó")	31,48%	68,52%	31,48%	68,52%
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda. ("Raízen Centroeste")	47,37%	52,63%	47,37%	52,63%
Raízen Energy Finance Ltd. ("Raízen Energy Finance")	100,00%	-	100,00%	-
Raízen Fuels Finance S.A. ("Raízen Fuels")	100,00%	-	100,00%	-
Raízen GD Ltda.	-	100,00%	-	100,00%
Raízen International Universal Corp. ("RIUC")	100,00%	-	100,00%	-
Raízen North América, Inc. ("Raízen North América")	-	100,00%	-	100,00%
Raízen Paraguaçu Ltda. ("Raízen Paraguaçu")	100,00%	-	100,00%	-
Raízen Trading Colombia S.A.S.	-	100,00%	-	-
Raízen Trading LLP ("Raízen Trading")	100,00%	-	100,00%	-
Raízen Trading Netherlands BV	-	100,00%	-	-
Raízen Trading SA	-	100,00%	-	-
Raízen-Geo Biogás S.A. ("Biogás")	85,00%	-	85,00%	-
RWXE Participações S.A. ("RWXE")	-	70,00%	-	70,00%
RZ Agrícola Caarapó Ltda.	100,00%	-	100,00%	-
São Joaquim Arrendamentos Agrícolas Ltda. ("São Joaquim")	-	-	-	100,00%
Unimodal Ltda. ("Unimodal")	53,17%	20,24%	53,17%	20,24%
WX Energy Comercializadora de Energia Ltda. ("WX Energy")	-	70,00%	-	70,00%

As controladas são integralmente consolidadas a partir da data da aquisição do controle e continuam a ser consolidadas até a data em que esse controle deixar de existir. As demonstrações financeiras das controladas são elaboradas para o mesmo período de divulgação que o da controladora, utilizando políticas contábeis consistentes e, quando necessário, ajustes são efetuados para alinhar as políticas contábeis com as adotadas pela Controladora.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

Os saldos e transações oriundas de operações entre as companhias consolidadas tais como: receitas, resultados não realizados, são eliminados em sua totalidade.

### 3. Caixa e equivalentes de caixa

	Indexador	Taxa média de rendimento		Controladora		Consolidado	
		31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
Recursos em banco e em caixa				62.882	1.697.060	1.222.802	3.027.182
Valores aguardando fechamento de câmbio				84.541	1.333.754	121.180	1.441.368
Fundos de investimentos	CDI	79,93%	98,59%	-	-	22.229	21.997
Certificados de Depósito Bancário ("CDB") e Compromissadas	CDI	97,93%	98,79%	4	-	927.295	1.983.200
				<u>147.427</u>	<u>3.030.814</u>	<u>2.293.506</u>	<u>6.473.747</u>
No País (moeda nacional)				75.661	112.260	1.063.878	2.132.840
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 26.d)				71.766	2.918.554	1.229.628	4.340.907
				<u>147.427</u>	<u>3.030.814</u>	<u>2.293.506</u>	<u>6.473.747</u>

### 4. Caixa restrito

	Indexador	Taxa média de rendimento		Controladora		Consolidado	
		31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	CDI	100,02%	100,02%	39	157	39	32.346
Aplicações financeiras vinculadas a operações com derivativos (Nota 26.g)	CDI	100,01%	101,19%	11.569	20.408	11.569	20.408
Margem em operações com derivativos (Nota 26.g)	-	-	-	1.402.412	83.268	1.435.821	127.432
				<u>1.414.020</u>	<u>103.833</u>	<u>1.447.429</u>	<u>180.186</u>
No País (moeda nacional)				11.609	20.566	11.608	52.754
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 26.d)				1.402.411	83.267	1.435.821	127.432
				<u>1.414.020</u>	<u>103.833</u>	<u>1.447.429</u>	<u>180.186</u>

### 5. Contas a receber de clientes

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
No País	273.045	183.105	899.854	534.389
No exterior (Nota 26.d)	100.265	101.277	964.143	659.560
Perda estimada com créditos de liquidação duvidosa	(4.773)	(4.131)	(28.342)	(27.569)
	<u>368.537</u>	<u>280.251</u>	<u>1.835.655</u>	<u>1.166.380</u>

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.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

A análise do vencimento das contas a receber de clientes é como segue:

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
A vencer	363.107	267.975	1.791.794	1.098.906
Vencidas:				
Até 30 dias	2.799	11.580	13.705	38.626
De 31 a 90 dias	1.703	554	12.235	18.448
De 91 a 180 dias	358	446	1.243	6.263
Mais de 180 dias	5.343	3.827	45.020	31.706
	10.203	16.407	72.203	95.043
	373.310	284.382	1.863.997	1.193.949

A movimentação da perda estimada com créditos de liquidação duvidosa é assim demonstrada:

	Controladora	Consolidado
Em 31 de março de 2020	(4.131)	(27.569)
Perda estimada, líquida	(642)	(775)
Variação cambial	-	2
Em 31 de dezembro de 2020	(4.773)	(28.342)

Em 31 de dezembro de 2020, a Companhia possuía os montantes de R\$ 429.980 e R\$ 1.040.195, na Controladora e no Consolidado, respectivamente (R\$ 190.002 e R\$ 210.349 na Controladora e no Consolidado, respectivamente em 31 de março de 2020) registrado no passivo circulante, na rubrica de Adiantamentos de clientes, os quais se referem, substancialmente, a recebimentos de clientes no exterior para aquisição de açúcar e etanol.

## 6. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
Produtos acabados:				
Açúcar	1.118.551	68.504	1.489.173	132.232
Etanol	1.027.460	342.342	2.152.854	919.236
Produtos em processo	-	-	242	-
Almoxarifado e outros	211.462	188.461	295.188	276.239
	2.357.473	599.307	3.937.457	1.327.707

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

Em 31 de dezembro de 2020, os estoques apresentam-se deduzidos por perda estimada com obsolescência e realização e baixa rotatividade e/ou obsoletos, no montante de R\$ 15.413 e R\$ 20.680, na Controladora e no Consolidado, respectivamente (R\$ 22.362 e R\$ 30.151 na Controladora e no Consolidado, respectivamente em 31 de março de 2020). A movimentação das referidas perdas é demonstrada abaixo e foi reconhecida na demonstração do resultado na rubrica Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31 de março de 2020	(22.362)	(30.151)
Perda estimada	(13.759)	(20.604)
Reversão / realização	20.708	30.075
Saldo em 31 de dezembro de 2020	<u>(15.413)</u>	<u>(20.680)</u>

## 7. Ativos biológicos

Os ativos biológicos da Companhia 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 como imobilizado.

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

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>31.12.2020</u>	<u>31.03.2020</u>	<u>31.12.2020</u>	<u>31.03.2020</u>
Área estimada de colheita (hectares)	410.752	383.375	463.793	436.663
Quantidade de ATR por hectare	9,71	10,26	9,82	10,38
Preço do Kg de ATR médio projetado (R\$/kg)	0,77	0,61	0,77	0,61

Em 31 de dezembro de 2020, os fluxos de caixa foram descontados por 5,14 % (5,30% em 31 de março de 2020 que é o WACC (Weighted Average Capital Cost - Custo Médio Ponderado do Capital) da Companhia.

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, a Companhia revisou as premissas utilizadas para o cálculo do ativo biológico, cujo principal impacto foi o aumento de preço do ATR médio, influenciado pelo preço do etanol, e também pelo preço do VHP, em linha com o que vem sendo observado nos últimos meses bem como novas projeções de dólar.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

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

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	690.838	897.315
Adições de tratos da cana	539.405	647.499
Absorção dos custos de cana colhida	(628.768)	(752.701)
Mudança no valor justo	169.712	291.386
Realização do valor justo	36.259	(8.901)
Outros	(295)	(1.016)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>807.151</u>	<u>1.073.582</u>

## 8. Tributos a Recuperar

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
PIS e COFINS (i)	156.122	150.911	456.512	293.478
ICMS	243.866	212.307	323.464	321.797
Imposto sobre Produtos Industrializados ("IPI")	33.155	31.545	38.589	36.472
Refis	41.911	41.510	41.911	41.510
Outros	13.164	37.585	36.982	63.573
	<u>488.218</u>	<u>473.858</u>	<u>897.458</u>	<u>756.830</u>
Circulante	(261.091)	(247.656)	(424.100)	(453.635)
Não circulante	<u>227.127</u>	<u>226.202</u>	<u>473.358</u>	<u>303.195</u>

### (i) ICMS sobre a base de cálculo de PIS e COFINS

Desde a adoção da sistemática do regime de não cumulatividade do PIS e da COFINS, a Companhia vem pleiteando judicialmente o direito de excluir o ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS. Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, a Companhia concluiu que foi alcançada a segurança jurídica necessária para o reconhecimento dos referidos créditos tributários, haja vista que ocorreram determinados eventos que solidificaram o entendimento de que a decisão de 15 de março de 2017 do Supremo Tribunal Federal assegura o direito do contribuinte de excluir o ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS. O entendimento da Administração é suportado por opiniões legais emitidas por assessores jurídicos.

Portanto, durante o trimestre findo em 31 de dezembro de 2020, a Companhia reconheceu na rubrica Tributos a recuperar, ativo não circulante, créditos consolidados no montante de R\$ 119.892 consolidado, oriundos de determinadas ações judiciais transitadas em julgado para todo o período a partir de 5 anos da data de distribuição das ações e, no caso dos processos sem trânsito em julgado, os créditos após 2 de outubro de 2017. Referidos créditos foram reconhecidos em contrapartida no resultado no montante de R\$ 41.660 consolidado.

Créditos no montante de R\$ 78.232 consolidado, cujo fato gerador antecedeu a formação da Raízen, pelas acionistas Cosan e Shell (conforme Nota 1), foram reconhecidos na rubrica Partes relacionadas (conforme Nota 10.a.4), passivo não circulante, e deverão ser restituídos à medida em que forem utilizados pela Companhia.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

## 9. Outros ativos financeiros

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
Créditos de ações indenizatórias - restituíveis	103.980	97.852	103.980	97.852
Créditos de ações indenizatórias - próprios (1)	-	-	141.156	177.629
Certificados do Tesouro Nacional – CTN (2)	-	280.966	21.755	297.459
Outros	1	1	1	101
	103.981	378.819	266.892	573.041
Circulante	-	(280.966)	(37.633)	(314.273)
Não circulante	103.981	97.853	229.259	258.768

As características de outros ativos financeiros são as mesmas daquelas divulgadas nas demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2020 (Nota 9). Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, as principais variações foram:

(1) Créditos decorrentes de sentença transitada e julgada favoravelmente à Raízen Araraquara, controlada da Companhia referente a ação do Instituto do Açúcar e do Alcool (“IAA”) contra União, ajuizada pela Copersucar em 1990. A ação tem como objeto a indenização dos prejuízos causados às usinas pela União pela fixação de preços inferiores aos preços de mercado. No período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020 a Companhia recebeu R\$ 36.473 dos créditos de ações indenizatórias.

(2) Títulos públicos, emitidos pelo Tesouro Nacional Brasileiro, no âmbito do Programa Especial de Securitização Agrícola - PESA, com prazo original de 20 anos, com vencimentos até 2025 cedidos em garantia à operação de financiamento, denominada PESA. Esses títulos rendem variação do IGP-M mais juros anuais de 12%. O valor desses títulos no seu vencimento tende a ser equivalente ao valor do principal da dívida devida do PESA, podendo ser utilizados para sua liquidação. No período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020 a Companhia resgatou R\$ 357.185 para liquidação do PESA.

## 10. Partes relacionadas

### a) Resumo dos saldos com partes relacionadas

Ativo	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
<b>Classificação dos ativos por moeda:</b>				
No País (moeda nacional)	2.290.271	3.123.195	1.356.666	1.780.411
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 26.d)	1.031.435	115.074	4.081.360	5.164.525
	3.321.706	3.238.269	5.438.026	6.944.936
<b>Gestão de recursos (1)</b>				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	430.734	392.476	430.734	392.476
Bioenergia Barra Ltda.	209.828	405.006	-	-
Agrícola Ponte Alta Ltda.	103.292	-	-	-
Raízen Biomassa S.A.	168.885	43.208	-	-
Raízen Biogás Ltda.	82.038	38.161	-	-
Raízen Paraguaçu Ltda.	68.782	-	-	-
Raízen Centroeste Açúcar e Alcool Ltda.	-	1.047.659	-	-
Outros	4.295	4.338	-	-
	1.067.854	1.930.848	430.734	392.476



# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

<b>Operações comerciais e administrativas (2)</b>				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	96.351	165.692	1.297.753	2.998.452
Agroterenas S.A.	-	-	39.049	36.019
Grupo Rumo	24.256	24.407	25.375	24.772
Cosan S.A. Indústria e Comércio	15.010	15.796	15.792	15.796
Philipinas Shell Petroleum Corp.	-	-	14.464	4.784
Comgás - Companhia de Gás de São Paulo	13.263	16.083	13.263	16.083
Raízen and Wilmar Sugar Pte. Ltd.	-	-	1.117	2.189
Shell Trading Rotterdam	-	-	848	14.745
Raízen Trading LLP	226.434	42.961	-	-
Raízen International Universal Corporation	804.114	71.584	-	-
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	244.744	234.273	-	-
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.	175.532	89.467	-	-
Raízen Paraguaçu Ltda.	30.506	18.137	-	-
Unimodal Ltda.	3.617	3.617	-	-
RZ Agrícola Caarapó Ltda.	1.515	34.463	-	-
Outros	42.654	40.893	35.325	22.957
	<u>1.677.996</u>	<u>757.373</u>	<u>1.442.986</u>	<u>3.135.797</u>
<b>Operações financeiras (3)</b>				
Raízen Combustíveis S.A e suas controladas	-	-	2.924.216	2.795.958
	-	-	<u>2.924.216</u>	<u>2.795.958</u>
<b>Operações framework (4)</b>				
Cosan S.A. Indústria e Comércio	570.674	549.519	634.908	617.974
Nova América - Agrícola Caarapó	4.501	-	4.501	2.202
Shell Brazil Holding B.V.	681	529	681	529
	<u>575.856</u>	<u>550.048</u>	<u>640.090</u>	<u>620.705</u>
	3.321.706	3.238.269	5.438.026	6.944.936
<b>Ativo circulante</b>	<u>(2.963.868)</u>	<u>(2.899.513)</u>	<u>(2.578.358)</u>	<u>(3.792.096)</u>
<b>Ativo não circulante</b>	<u>357.838</u>	<u>338.756</u>	<u>2.859.668</u>	<u>3.152.840</u>

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
<b>Passivo</b>				
<b>Classificação dos passivos por moeda:</b>				
No País (moeda nacional)	4.028.858	3.873.233	2.490.338	1.876.643
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 26.d)	3.300.126	1.894.845	110.890	356.079
	<u>7.328.984</u>	<u>5.768.078</u>	<u>2.601.228</u>	<u>2.232.722</u>
<b>Gestão de recursos (1)</b>				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	618.441	441.013	618.446	441.013
Raízen Centroeste Açúcar e Alcool Ltda.	248.458	-	-	-
Bioenergia Barra Ltda. e suas controladas	406.125	296.017	-	-
Raízen Araraquara Açúcar e Alcool Ltda.	230.680	252.250	-	-
Raízen Caarapó Açúcar e Alcool Ltda.	151.483	186.111	-	-
Raízen Paraguaçu Ltda.	41.166	481.541	-	-
WX Energy Comercializadora de Energia Ltda.	77.753	107.764	-	-
Benálcool Açúcar e Alcool Ltda.	1.693	1.268	-	-
RWXE Participações S.A.	522	513	-	-
Agrícola Ponte Alta Ltda.	-	126.314	-	-
RZ Agrícola Caarapó Ltda	17.233	-	-	-
	<u>1.793.554</u>	<u>1.892.791</u>	<u>618.446</u>	<u>441.013</u>
<b>Operações comerciais e administrativas (2)</b>				
Shell Trading US Company	-	-	110.869	356.079
Agroterenas S.A.	-	-	105.572	34.217
Nova América Agrícola Ltda.	-	-	54.620	14.789
Grupo Rumo	38.056	27.197	42.589	31.645
Cosan S.A. Indústria e Comércio	10.272	5.040	10.273	5.040
Propriedades Agrícola Radar e suas controladas	9.508	11.813	9.508	11.813
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	8.830	32.736	9.105	44.692
Raízen International Universal Corp.	362.187	2.166	-	-
Raízen Centroeste Açúcar e Alcool Ltda.	225.497	223.443	-	-
Raízen Araraquara A.A.Ltda.	147.907	75.701	-	-
Raízen Paraguaçu Ltda.	3.820	12.825	-	-
Bioenergia Barra Ltda. e suas controladas	3.237	7.708	-	-
Raízen Trading LLP	84.778	422.017	-	-
Outros	16.666	14.667	20.447	18.653
	<u>910.758</u>	<u>835.313</u>	<u>362.983</u>	<u>516.928</u>
<b>Operações financeiras (3)</b>				
Raízen Fuels Finance Limited	3.213.201	1.894.845	-	-
	<u>3.213.201</u>	<u>1.894.845</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>Operações framework (4)</b>				
Cosan S.A. Indústria e Comércio	521.610	398.905	731.853	530.472
Nova América - Agrícola Caarapó	1.489	-	1.489	-
Agrícola Ponte Alta Ltda.	1.915	1.915	-	-
	<u>525.014</u>	<u>400.820</u>	<u>733.342</u>	<u>530.472</u>
<b>Ações preferenciais (5)</b>				
Cosan S.A. Indústria e Comércio	3.745	3.745	3.745	3.745
	<u>3.745</u>	<u>3.745</u>	<u>3.745</u>	<u>3.745</u>

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

<b>Passivo de Arrendamento (6)</b>				
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	156.014	146.736	156.014	146.736
Aguassanta Agrícola S.A.	136.136	143.546	136.136	143.546
Nova Agrícola Ponte Alta S.A.	108.455	108.040	108.455	108.040
Jatobá Produtos Agrícola Ltda.	68.254	65.563	68.254	65.563
Nova Amaralina S.A. Propriedades Agrícolas	56.860	55.805	56.860	55.805
Proud Participações S.A.	55.816	9.846	55.816	9.846
Terrainvest Propriedades Agrícolas S.A.	53.475	52.932	53.475	52.932
Seringueira Propriedades Agrícolas Ltda.	48.108	45.825	48.108	45.825
Bioinvestments Negócios e Participações S.A.	48.062	8.522	48.062	8.522
Aguapar Agrícola Ltda.	39.020	38.763	39.020	38.763
Agrobio Investimento e Participações S.A.	20.677	26.307	20.677	26.307
Terras da Ponte Alta S.A.	17.787	17.200	17.787	17.200
Outros	74.048	21.479	74.048	21.479
	<u>882.712</u>	<u>740.564</u>	<u>882.712</u>	<u>740.564</u>
	<u>7.328.984</u>	<u>5.768.078</u>	<u>2.601.228</u>	<u>2.232.722</u>
<b>Passivo circulante</b>	<u>(3.089.487)</u>	<u>(2.994.818)</u>	<u>(1.324.279)</u>	<u>(1.223.909)</u>
<b>Passivo não circulante</b>	<u>4.239.497</u>	<u>2.773.260</u>	<u>1.276.949</u>	<u>1.008.813</u>

### (1) Gestão de recursos

Os montantes registrados no ativo e no passivo, referem-se a recursos disponibilizados e recebidos das sociedades, respectivamente, como forma de gestão de recursos financeiros. Sobre essas operações a Companhia registrou no período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, despesas financeiras, líquidas nos montantes de R\$ 18.082 e R\$ 2.465 (R\$ 48.638 e R\$ 37.184 no período de nove meses findos em 31 de dezembro de 2019) Controladora e Consolidado, respectivamente, em função da administração de caixa.

### (2) Operações comerciais e administrativas

O montante registrado no ativo refere-se a reembolso de despesas administrativas, operações comerciais de venda de produtos, tais como: açúcar, etanol e outros materiais, assim como adiantamentos para aquisição de cana e operações de elevação portuária. O montante registrado no passivo refere-se a reembolso de despesas administrativas, operações comerciais de prestação de serviços, adiantamento de clientes para exportação de açúcar e compra de produtos tais como: açúcar, cana, óleo diesel e etanol.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### (3) Operações financeiras

Em 31 de dezembro e 31 de março de 2020, o montante registrado no ativo refere-se a contratos de pré pagamento de exportação (“PPE”) a receber da Raízen Combustíveis S.A., com a taxa média efetiva de juros anual dos referidos contratos é de 4,04% (4,38% em 31 de março de 2020), conforme demonstrado abaixo:

Contrato	Moeda	Valor principal em moeda estrangeira	Vencimento	Consolidado	
				31.12.2020	31.03.2020
PPE	Dólar (US\$)	350.000	20/01/2027	1.861.932	1.767.773
		350.000		1.861.932	1.767.773
PPE	Euro (€)	66.000	15/10/2021	423.540	413.826
PPE	Euro (€)	40.000	20/01/2022	255.882	243.357
PPE	Euro (€)	60.000	21/09/2022	382.862	371.002
		166.000		1.062.284	1.028.185
				2.924.216	2.795.958
			Circulante	(467.580)	(36.534)
			Não circulante	2.456.636	2.759.424

Em 31 de dezembro e 31 de março de 2020, o montante registrado no passivo refere-se, substancialmente, a contratos de PPE devidos à Raízen Fuels, com a taxa média efetiva de juros anual dos referidos contratos é de 3,77% (3,81% em 31 de março de 2020), conforme demonstrado abaixo:

Contrato	Moeda	Valor principal em moeda estrangeira	Vencimento	Controladora	
				31.12.2020	31.03.2020
PPE (1)	Dólar (US\$)	200.000	30/04/2024	1.059.860	1.099.825
PPE	Dólar (US\$)	25.000	20/01/2027	125.247	114.772
PPE (1)	Dólar (US\$)	125.000	20/01/2027	792.422	680.248
PPE (1)	Dólar (US\$)	233.000	20/01/2027	1.235.672	-
		583.000		3.213.201	1.894.845
			Circulante	(50.563)	(9.301)
			Não circulante	3.162.638	1.885.544

(1) A Companhia designa determinado PPE como passivo mensurado a valor justo por meio de resultado. Desta forma, o referido PPE apresenta-se acrescido de avaliação a valor justo no montante de R\$ 140.555 (R\$ 65.999 em 31 de março de 2020), cujo impacto negativo no resultado foi de R\$ 74.556 (negativo de R\$ 38.663 no período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2019), vide Nota 25.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### (4) Operações *framework*

Em 31 de dezembro de 2020, os montantes registrados no ativo e passivo referem-se a créditos de impostos, valores gastos ou a pagar, totalmente reembolsáveis, em função da formação da Raízen e também da aquisição da RZ Agrícola Caarapó Ltda. (1). No período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020 a Companhia reconheceu o montante de R\$ 78.232 consolidado, referente a créditos pela exclusão do ICMS da base de cálculo de PIS e COFINS que deverão ser restituídos. Vide maiores detalhes na Nota 8.

(1) Para maiores detalhes, vide Nota 29.1.ii às demonstrações financeiras de 31 de março de 2020.

### (5) Ações preferenciais

O saldo de ações preferenciais a pagar, registrado no passivo, refere-se ao valor de benefícios fiscais a reembolsar à Cosan, quando efetivamente aproveitados pela Companhia, determinado pelos saldos de prejuízos fiscais e base negativa da contribuição social (“NOL”) e benefício fiscal sobre amortização de ágio (“GW”).

### (6) Passivo de arrendamento

Em 31 de dezembro e 31 de março de 2020, o montante registrado no passivo refere-se a contratos de arrendamento das transações com partes relacionadas.

	<b>Controladora e Consolidado</b>
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	<b>740.564</b>
Adição de novos contratos	2.293
Baixa de contratos	(4.376)
Pagamento de Principal	(121.252)
Atualização de Juros	49.707
Remensuração dos contratos	215.776
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2020</b>	<b>882.712</b>
Circulante	(174.002)
Não circulante	708.710

### b) Resumo das transações com partes relacionadas (4)

	<b>Controladora</b>			
	<b>Out-Dez/2020</b>	<b>Abr-Dez/2020</b>	<b>Out-Dez/2019</b>	<b>Abr-Dez/2019</b>
<b>Venda de produtos, líquido de devolução</b>				
Raízen Trading LLP	383.934	1.194.554	647.112	1.487.678
Raízen International Universal	1.825.359	2.618.699	913.930	1.255.966
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	89.900	270.818	187.385	434.400
Raízen Araraquara Açúcar e Alcool Ltda.	23.880	109.901	29.353	112.095
Outros	4.800	56.024	6.364	77.354
	<b>2.327.873</b>	<b>4.249.996</b>	<b>1.784.144</b>	<b>3.367.493</b>

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### Compra de mercadorias e serviços

Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	(99.546)	(418.425)	(120.608)	(512.554)
Grupo Rumo (i)	(168.365)	(305.168)	(42.320)	(133.518)
Raízen Trading LLP	(64.191)	(262.214)	(191.733)	(303.926)
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.	(45.239)	(135.854)	(39.206)	(122.940)
Raízen Paraguaçu Ltda.	(599)	(79.868)	(16.376)	(50.195)
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	(3.440)	(15.545)	(2.199)	(15.164)
Shell Brasil Petróleo	(2.032)	(10.159)	(1.358)	(5.734)
Outros	(17.570)	(46.222)	(22.211)	(41.602)
	<u>(400.982)</u>	<u>(1.273.455)</u>	<u>(436.011)</u>	<u>(1.185.633)</u>

### Recobrança de despesas compartilhadas (1)

Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	39.227	106.478	30.549	98.162
Companhia de Gás de São Paulo	9.294	28.047	8.020	22.538
Grupo Rumo (i)	4.929	20.761	8.591	24.999
Raízen Paraguaçu Ltda.	5.083	17.174	5.570	17.818
Bioenergia Barra Ltda. e suas controladas	2.109	7.538	2.322	7.741
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	2.101	7.296	2.302	7.471
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	1.557	5.288	2.011	5.431
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.	1.477	5.100	1.705	4.975
Outros	5.394	15.936	4.510	12.850
	<u>71.171</u>	<u>213.618</u>	<u>65.580</u>	<u>201.985</u>

### Resultado financeiro, líquido (3)

Raízen Fuels Finance Limited	222.085	(52.850)	33.820	(142.247)
Raízen Trading LLP e controladas	(46.342)	(44.008)	(6.144)	24.276
Raízen Internacional Universal	(52.322)	(27.836)	(1.932)	(1.199)
Grupo Radar (iii)	(9.051)	(25.285)	(7.858)	(24.050)
Grupo Aguassanta (ii)	(3.734)	(11.170)	(3.578)	(11.046)
Grupo Janus	(2.685)	(7.971)	(2.516)	(7.677)
Grupo Tellus	(1.554)	(4.813)	(1.684)	(5.097)
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.	(1.269)	(3.489)	(2.648)	(9.351)
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	(1.650)	(2.465)	(10.865)	(35.172)
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	(1.501)	(2.855)	(3.915)	(14.686)
Bioenergia Barra Ltda. e suas Controladas	(703)	(384)	3.079	13.863
Agrícola Ponte Alta Ltda.	895	630	3.166	1.448
Outros	(348)	(3.959)	(1.441)	(3.558)
	<u>101.821</u>	<u>(186.455)</u>	<u>(2.516)</u>	<u>(214.496)</u>

### Consolidado

	<u>Out-Dez/2020</u>	<u>Abr-Dez/2020</u>	<u>Out-Dez/2019</u>	<u>Abr-Dez/2019</u>
<b>Venda de produtos, líquido de devolução</b>				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	1.226.488	4.398.050	2.544.737	7.644.772
Shell International Petróleo	374.397	724.643	15.282	36.327
Shell Trading US Company	30.304	46.730	303.720	687.766
Raízen and Wilmar Sugar Pt	-	-	119.687	255.521
Shell Brasil Petróleo Ltda.	-	-	-	12.251
Outros	7.541	11.557	10.025	28.647
	<u>1.638.730</u>	<u>5.180.980</u>	<u>2.993.451</u>	<u>8.665.284</u>

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### Compra de mercadorias e serviços

Shell International Petroleum Co Ltd	(628.204)	(1.074.870)	-	-
Shell Trading US Company	-	(993.512)	(1.119.503)	(2.913.418)
Agroterenas S.A.	(330.673)	(578.358)	(69.536)	(277.808)
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	(123.794)	(511.550)	(137.915)	(574.130)
Grupo Rumo (i)	(195.490)	(356.190)	(56.683)	(171.374)
Nova América Agrícola Ltda.	(185.565)	(295.923)	(43.517)	(140.744)
Agroterenas S.A. Terra	(15.456)	(25.869)	(10.179)	(16.787)
Nova América Terras Ltda.	(13.553)	(22.471)	(4.154)	(10.871)
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	(4.620)	(20.548)	(2.894)	(19.797)
Shell Brasil Petróleo	(3.084)	(12.628)	(1.634)	(6.588)
Palermo Agrícola S.A.	(2.268)	(2.785)	(2.131)	(4.707)
Shell Energy do Brasil Ltda.	(3.019)	(3.372)	(2.327)	(5.808)
Nova América Agrícola Caarapó Ltda.	-	-	(35.863)	(141.276)
Outros	(3.028)	(11.287)	(24.570)	(24.592)
	(1.508.754)	(3.909.363)	(1.510.906)	(4.307.900)

### Recobrança de despesas compartilhadas (1)

Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	39.227	106.478	31.224	98.162
Companhia de Gás de São Paulo	9.294	28.047	8.020	22.538
Grupo Rumo (i)	4.929	20.761	8.591	24.999
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	1.557	5.288	2.011	5.431
Raízen Conveniências Ltda.	1.208	2.960	-	-
Cosan S.A. Indústria e Comércio	633	1.698	605	1.974
Outros	1.275	3.685	961	3.903
	58.123	168.917	51.412	157.007

### Resultado financeiro, líquido (3)

Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	(167.396)	198.777	(56.682)	164.097
Grupo Radar	(9.051)	(25.285)	(7.858)	(24.050)
Grupo Águas Santa	(3.734)	(11.170)	(3.578)	(11.046)
Grupo Janus	(2.685)	(7.971)	(2.516)	(7.677)
Grupo Tellus	(1.554)	(4.813)	(1.684)	(5.097)
Nova América Agrícola Caarapó Ltda.	-	-	1.008	4.150
Outros	1	32	(21)	275
	(184.419)	149.570	(71.331)	120.652

- (i) 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., ALL América Latina Logística Rail Management, Portofer Transporte Ferroviário Ltda. e Brado Logística S.A.
- (ii) O termo Grupo Aguassanta refere-se às operações de arrendamento de terras para cultivo de cana-de-açúcar junto às sociedades Aguassanta Agrícola Ltda., Aguassanta Participações S.A., Aguapar Agrícola Ltda., Palermo Agrícola S.A. e Vila Santa Empreendimentos Imobiliários Ltda.
- (iii) O termo Grupo Radar refere-se às operações de arrendamento de terras para cultivo de cana-de-açúcar, sendo que as principais sociedades do grupo são Radar Propriedades Agrícolas S.A., Nova Agrícola Ponte Alta S.A., Nova Amaralina S.A., Terras da Ponte Alta, Nova Santa Barbara Agrícola S.A., Radar II Propriedades Agrícolas S.A., Vale da Ponte Alta S.A., Proud Participações S.A. e Bioinvestments Negócios S.A.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

- (1) Gastos com o compartilhamento dos custos corporativos, gerenciais e operacionais recobrados das partes relacionadas.
- (2) Gastos com arrendamento de terras com partes relacionadas fora do Grupo Raízen.
- (3) Refere-se principalmente aos encargos gerados entre as referidas sociedades como forma de gestão de recursos financeiros, em função da administração financeira de caixa e contrato de PPEs.
- (4) As transações com partes relacionadas são celebradas em condições razoáveis e cumulativas, em linha com as que prevalecem no mercado ou em que a Companhia contrataria com terceiros.

### c) Resumo dos saldos restituíveis e recobráveis da acionista Cosan

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
<b>Ativo circulante</b>				
Outros a receber (i)	158.699	77.880	168.851	88.350
	<u>158.699</u>	<u>77.880</u>	<u>168.851</u>	<u>88.350</u>
<b>Ativo não circulante</b>				
Depósitos judiciais (Nota 18)	146.971	111.796	262.253	226.372
Outros ativos financeiros (Nota 9)	103.980	97.852	103.980	97.852
Outros a receber (i)	111.960	111.377	196.769	117.898
	<u>362.911</u>	<u>321.025</u>	<u>563.002</u>	<u>442.122</u>
<b>Total do ativo</b>	<u><u>521.610</u></u>	<u><u>398.905</u></u>	<u><u>731.853</u></u>	<u><u>530.472</u></u>
<b>Passivo circulante</b>				
Tributos a pagar	8.446	8.445	9.532	9.557
Outros a pagar (ii)	208.470	204.887	235.092	234.189
	<u>216.916</u>	<u>213.332</u>	<u>244.624</u>	<u>243.746</u>
<b>Passivo não circulante</b>				
Tributos a pagar (ii)	171.146	169.530	180.579	178.897
Provisão para demandas judiciais (Nota 18)	182.612	166.657	209.705	195.331
	<u>353.758</u>	<u>336.187</u>	<u>390.284</u>	<u>374.228</u>
<b>Total do passivo</b>	<u><u>570.674</u></u>	<u><u>549.519</u></u>	<u><u>634.908</u></u>	<u><u>617.974</u></u>

- (i) Referem-se substancialmente a despesas jurídicas a receber do acionista.
- (ii) Referem-se substancialmente a créditos tributários a reembolsar ao acionista.

### d) Diretores e membros do Conselho de Administração

A remuneração fixa e variável das pessoas chave, incluindo diretores estatutários e membros do Conselho de Administração, está registrada no resultado do período como segue:

	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019
Remuneração regular	(43.949)	(42.541)
Bônus e outras remunerações variáveis	(31.535)	(31.045)
Total da remuneração	<u><u>(75.484)</u></u>	<u><u>(73.586)</u></u>



## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### **Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020**

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

---

A Companhia compartilha as estruturas e os custos corporativos, gerenciais e operacionais com sua parte relacionada “RCSA”. O pessoal-chave da administração e demais posições administrativas são compostas, em sua maioria, por empregados da própria Companhia. Dessa forma, em 31 de dezembro de 2020, a RCSA reembolsou à Companhia o montante de R\$ 35.473 (R\$ 33.768 no período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2019).

#### **e) Outras informações significativas envolvendo partes relacionadas**

Considerando que o Grupo Raízen opera uma tesouraria corporativa, a Companhia é garantidora de determinadas dívidas de sua parte relacionada RCSA.

Em 5 de fevereiro de 2021, a Cosan e Shell como acionistas controladores do Grupo Raízen, firmaram um Acordo de Subscrição, estipulando os procedimentos e as circunstâncias em que o Grupo Raízen poderá notificar seus acionistas controladores (Cosan e Shell), requisitando uma contribuição via laporte de capital de até US\$ 700.000 mil, valor total para ambos os acionistas. De acordo com os termos do Acordo de Subscrição, se o Grupo Raízen atingir certos índices de alavancagem financeira, deverá ser convocada uma reunião do conselho de administração para determinar o valor total do aporte de capital que será necessário. É importante destacar que o Grupo Raízen é classificado como *Investment Grade*, suportado por uma robusta disciplina de capital.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### 11. Investimentos

#### a) Controladora

Valor contábil	País	Negócio	Percentual de Participação	Investimentos (1)		Equivalência patrimonial	
				31.12.2020	31.03.2020	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019
Agrícola Ponte Alta Ltda.	Brasil	Comércio de etanol	92,29%	1.062.547	1.005.060	57.372	80.317
Benálcool Açúcar e Álcool Ltda.	Brasil	Holding	100,00%	4.267	4.006	261	324
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.	Brasil	P&D	19,04%	128.334	120.148	8.154	3.900
Raízen Caarapó Açúcar e Álcool Ltda.	Brasil	Usina de açúcar e etanol	31,48%	252.886	247.677	5.198	15.182
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	Brasil	Usina de etanol	47,37%	757.946	733.671	24.163	33.642
Logum Logística S.A.	Brasil	Logística	30,00%	260.692	309.550	(76.698)	(16.982)
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda. (3)	Brasil	Usina de açúcar e etanol	99,99%	992.594	924.469	68.048	(32.323)
Raízen Fuels Finance S.A.	Luxemburgo	Financiamento	100,00%	54.201	86.626	(1.846)	9.188
Raízen International Universal Corporation	Ilhas Virgens Britânicas	Comércio de etanol e açúcar	100,00%	-	69.333	(83.748)	38.064
Raízen and Wilmar Sugar PTE Ltd.	Singapura	Trading de açúcar	50,00%	45.859	47.924	(2.082)	(1.099)
Raízen Energy Finance Ltd.	Ilhas Cayman	Financiamento	100,00%	50.872	50.898	(7)	1
Raízen Paraguaçu Ltda. (3)	Brasil	Usina de açúcar e etanol	100,00%	1.269.282	1.107.202	162.625	84.663
Bionergia Barra Ltda.	Brasil	Cogeração de energia	99,99%	1.334.539	1.071.860	262.580	274.019
Uniduto Logística S.A.	Brasil	Logística	46,48%	40.393	47.550	(11.888)	(2.640)
Raízen-Geo Biogás S.A.	Brasil	Usina de biogás	85,00%	15.650	19.926	(4.277)	(5.531)
Raízen Trading LLP	Reino Unido	Trading	100,00%	309.132	216.675	101.446	31.888
Raízen Biomassa S.A.	Brasil	Biomassa	81,50%	(33.872)	(26.798)	(7.074)	-
RZ Agrícola Caarapó Ltda.	Brasil	Usina de açúcar e etanol	100,00%	411.098	367.608	54.074	-
Subtotal				6.956.420	6.403.385	556.301	512.613
<u>Ágio sobre investimento (4)</u>							
Benálcool Açúcar e Álcool Ltda.			100,00%	49.202	49.202	-	-
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.			99,99%	197.013	197.013	-	-
Raízen Tarumã Ltda.			100,00%	92.379	92.379	-	-
Uniduto Logística S.A.			46,48%	5.676	5.676	-	-
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.			19,04%	45.514	45.514	-	-
Ryballa Participações Ltda.			100,00%	5.400	5.400	-	-
Raízen Biomassa S.A.			81,50%	39.153	39.153	-	-
Subtotal				434.337	434.337	-	-
Total do investimento				7.390.757	6.837.722	556.301	512.613
<u>Provisão para patrimônio líquido negativo em controladas e coligadas (2)</u>							
Raízen International Universal Corporation	Ilhas Virgens Britânicas	Comércio de etanol e açúcar	100,00%	(54)	-	-	-
Raízen Biomassa S.A.	Brasil	Biomassa	81,50%	-	-	-	(918)
Unimodal Ltda.	Brasil	Logística	53,17%	(1.923)	(1.923)	-	-
Outros	Brasil	-	-	(3)	(3)	-	-
Total da provisão para patrimônio líquido negativo				(1.980)	(1.926)	-	(918)
						556.301	511.695

(1) Investimentos avaliados pelo método de equivalência patrimonial; (2) Classificado no passivo não circulante, na rubrica “Outras obrigações”; (3) Em 31 de dezembro de 2020, os saldos dos investimentos incluem parcela alocada de mais valias geradas na incorporação da Curupay e na aquisição da Usina Zanin, nos montantes de R\$ 80.702 e R\$ 68.127 (negativo) (de R\$ 87.371 e R\$ 66.196 (negativo) em 31 de março de 2020), respectivamente. As amortizações das mais valias das referidas alocações, classificadas na Controladora como resultado da equivalência patrimonial, totalizaram R\$ 6.670 e R\$1.931 (R\$ 5.486 e R\$ 2.360 em 31 de dezembro de 2019), respectivamente; (4) Ágio na aquisição de ações.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### (b) Consolidado

	País	Negócio	Percentual de participação	Investimentos (1)		Equivalência patrimonial	
				31.12.2020	31.03.2020	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019
<u>Valor contábil</u>							
Centro de Tecnologia Canaveira S.A.	Brasil	P&D	19,58%	131.973	123.556	8.377	3.848
Logum Logística S.A.	Brasil	Logística	30,00%	260.692	309.550	(76.698)	(16.982)
Uniduto Logística S.A.	Brasil	Logística	46,48%	40.393	47.550	(11.888)	(2.640)
Raízen and Wilmar Sugar PTE Ltd	Singapura	Trading	50,00%	45.859	47.924	(2.082)	(1.099)
Subtotal				478.917	528.580	(82.291)	(16.873)
<u>Ágio sobre investimento (2)</u>							
Na Uniduto Logística S.A.			46,48%	5.676	5.676	-	-
No Centro de Tecnologia Canaveira S.A.			19,58%	51.946	51.946	-	-
Subtotal				57.622	57.622	-	-
Total do investimento				536.539	586.202	(82.291)	(16.873)

(1) Investimentos avaliados pelo método de equivalência patrimonial; (2) Ágio na aquisição de ações.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

Movimentação da participação em controladas e coligadas (1):

	Controladora	Consolidado
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	6.837.722	586.202
Equivalência patrimonial	556.301	(82.291)
Adições ao investimento (Nota 11.d.i)	32.153	32.153
Resultado na combinação de negócios (Nota 29)	(11.447)	-
Efeito de conversão de moeda estrangeira - CTA	7.174	475
Redução ao investimento (Nota 11.d.ii)	(31.869)	-
Outras	723	-
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2020</b>	<b>7.390.757</b>	<b>536.539</b>

(1) Os dividendos quando recebidos dos investimentos em controladas (demonstração financeira individual), em coligadas e joint ventures são classificados como fluxo de caixa das atividades de investimento.

### c) Informações financeiras resumidas das coligadas, considerando ajustes para equivalência patrimonial, quando aplicável.

- Em 31 de dezembro de 2020

	Logum Logística S.A. (1) / (2)	Uniduto Logística Ltda. (1)/(2)	Centro de Tecnologia Canavieira S.A. (2)/(4)	Iogen Energy Corporation (3)	Raízen and Wilmar Sugar PTE Ltd. (4)
Ativo	2.701.787	86.921	918.615	40.448	98.965
Passivo	(1.832.815)	(7)	(244.592)	(415.658)	(7.247)
Patrimônio líquido	868.972	86.914	674.023	(375.210)	91.718
Período findo em 31 de Dezembro de 2020					
Receita operacional líquida	126.502	-	209.432	-	16.254
(Prejuízo) lucro líquido	(255.660)	(25.577)	33.773	(255)	(4.248)
Período findo em 31 de Dezembro de 2019					
Receita operacional líquida	114.636	-	158.174	-	51.260
(Prejuízo) lucro líquido	(56.606)	(5.679)	19.723	(1.318)	(2.122)

- Em 31 de março de 2020

	Logum Logística S.A. (1)/(2)	Uniduto Logística Ltda. (1)/(2)	Centro de Tecnologia Canavieira S.A. (2)/(4)	Iogen Energy Corporation (3)	Raízen and Wilmar Sugar PTE Ltd. (4)
Ativo	2.355.141	103.219	811.416	59.421	542.186
Passivo	(1.323.309)	(908)	(180.386)	(536.080)	(446.339)
Patrimônio líquido	1.031.832	102.311	631.030	(476.659)	95.847

(1) O exercício social destas investidas encerra-se em 31 de dezembro de cada ano.

(2) A definição da influência significativa nestas sociedades se dá, principalmente, pelo direito da Companhia em eleger pessoas-chave na administração das mesmas, bem como no direito de decisão em assuntos estratégicos e operacionais relevantes das mesmas.

(3) 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 a mesma não possui responsabilidade sobre obrigações legais ou construtivas (não formalizada) de fazer pagamentos por conta dessa sociedade.

(4) Exercício findo em 31 de março de cada ano.

**d) Transações ocorridas até 31 de dezembro de 2020**

**i) Adições ao investimento**

Aumento de capital na Logum Logística S.A. (“Logum”)

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020 foram deliberados, aprovados e subscritos aumentos de capital da sociedade no montante de R\$ 92.800. Os valores subscritos pela Companhia nestas operações totalizaram R\$ 27.840, totalmente integralizados por meio de conta corrente.

Não ocorreu variação no percentual de participação no capital social dessa investida, uma vez que todos os acionistas efetuaram aportes na proporção de sua participação detida anteriormente.

Aumentos de capital na Uniduto Logística S.A. (“Uniduto”)

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020 foram deliberados aumentos de capital da sociedade no montante de R\$ 9.280. Os valores subscritos pela Companhia nestas operações totalizaram R\$ 4.313, totalmente integralizados por meio de conta corrente.

Todas as acionistas aportaram e integralizaram as ações, na proporção de sua participação, com exceção de um acionista, que deixou de aportar e integralizar as ações. Em decorrência desses eventos, as acionistas Raízen Energia e Copersucar realizaram Instrumento particular de adiantamento para futuro aumento de capital (“AFAC”), a fim de que a Uniduto pudesse honrar com seus compromissos assumidos como acionistas da Logum.

Os referidos AFAC’s ainda não foram objeto de deliberação pelas acionistas da investida sobre sua conversão em aumento de capital. Portanto, não ocorreu variação no percentual de participação no capital social dessa investida.

**ii) Redução ao investimento**

Redução de capital da Raízen Fuels Finance S.A. (Raizen Fuels)

Em 24 de novembro de 2020, foi realizada a redução de capital na controlada Raízen Fuels através do cancelamento de 1.127,991 quotas, no montante de USD 1.128 (R\$ 6.095 na data da transação). A Companhia foi restituída no valor de R\$ 6.095 mediante pagamento, correspondente à participação societária de 100% no capital social daquela sociedade.

Distribuição da reserva de ações da Raízen Fuels Finance S.A.

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, por meio de reunião dos sócios, foi aprovado o pagamento de reserva de ações no montante de USD 4.770 (R\$ 25.774 na data da transação), à Companhia, sendo este liquidado em 24 de novembro de 2020.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### 12. Imobilizado

#### a) Controladora

	Terrenos e propriedades rurais	Edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Aeronaves, embarcações e veículos	Móveis, utensílios e equipamentos de informática	Obras em andamento	Peças e componentes de substituição frequente	Plantio de cana	Outras	Total
<b>Custo:</b>										
<b>Em 31 de março de 2020</b>	14.915	1.111.427	4.707.085	517.546	192.867	482.894	1.082.625	5.492.567	16.098	13.618.024
Adições	-	8.548	21.368	20	693	222.885	208.860	322.676	10	785.060
Baixas	-	(19)	(69.647)	(46.963)	(17.395)	-	-	(1.484)	-	(135.508)
Transferências (1)	2.599	46.515	156.912	15.181	8.992	(261.316)	-	-	461	(30.656)
Perda estimada (2)	-	-	4.525	867	898	-	-	-	-	6.290
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>17.514</u>	<u>1.166.471</u>	<u>4.820.243</u>	<u>486.651</u>	<u>186.055</u>	<u>444.463</u>	<u>1.291.485</u>	<u>5.813.759</u>	<u>16.569</u>	<u>14.243.210</u>
<b>Depreciação acumulada:</b>										
<b>Em 31 de março de 2020</b>	-	(315.011)	(1.964.544)	(269.948)	(130.018)	-	(543.491)	(3.854.767)	(12.803)	(7.090.582)
Despesa de depreciação no período	-	(28.166)	(236.315)	(31.520)	(14.506)	-	(579.993)	(432.069)	(1.483)	(1.324.052)
Baixas	-	18	48.962	33.901	16.639	-	-	-	-	99.520
Transferências (1)	-	2	6.751	(6.874)	121	-	-	-	-	-
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>-</u>	<u>(343.157)</u>	<u>(2.145.146)</u>	<u>(274.441)</u>	<u>(127.764)</u>	<u>-</u>	<u>(1.123.484)</u>	<u>(4.286.836)</u>	<u>(14.286)</u>	<u>(8.315.114)</u>
<b>Valor residual líquido:</b>										
Em 31 de dezembro de 2020	17.514	823.314	2.675.097	212.210	58.291	444.463	168.001	1.526.923	2.283	5.928.096
Em 31 de março de 2020	14.915	796.416	2.742.541	247.598	62.849	482.894	539.134	1.637.800	3.295	6.527.442

(1) Refere-se às transferências entre classes de imobilizado e do intangível.

(2) Refere-se à (constituição) líquida de perda estimada de ativos imobilizado, reconhecida no resultado do período na rubrica “Outras receitas (despesas) operacionais, líquida” (Nota 24).

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### b) 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	Peças e componentes de substituição frequente	Plantio de cana	Outras	Total
<b>Custo:</b>										
<b>Em 31 de março de 2020</b>	42.586	1.888.798	9.303.284	622.710	236.024	795.220	1.383.798	6.555.294	30.064	20.857.778
Adições	-	9.223	25.852	24	689	356.714	271.087	387.969	10	1.051.568
Baixas	-	(19)	(77.145)	(50.973)	(17.401)	-	-	(2.782)	-	(148.320)
Transferências (1)	2.599	32.061	156.061	(1.367)	4.525	(348.034)	-	-	741	(153.414)
Perda estimada (2)	-	-	4.641	882	898	-	-	-	-	6.421
Combinação de negócios (3)	-	109	(3.928)	257	35	-	-	-	(828)	(4.355)
Outros	-	-	-	-	(308)	-	-	-	(585)	(893)
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>45.185</u>	<u>1.930.172</u>	<u>9.408.765</u>	<u>571.533</u>	<u>224.462</u>	<u>803.900</u>	<u>1.654.885</u>	<u>6.940.481</u>	<u>29.402</u>	<u>21.608.785</u>
<b>Depreciação acumulada:</b>										
<b>Em 31 de março de 2020</b>	-	(501.375)	(3.841.188)	(310.765)	(155.938)	-	(692.423)	(4.496.617)	(21.968)	(10.020.274)
Despesa de depreciação no período	-	(46.258)	(442.074)	(44.554)	(17.112)	-	(752.966)	(538.873)	(2.684)	(1.844.521)
Baixas	-	18	54.689	42.528	16.646	-	-	-	-	113.881
Transferências (1)	-	19.196	78.618	21.674	3.242	-	-	-	-	122.730
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>-</u>	<u>(528.419)</u>	<u>(4.149.955)</u>	<u>(291.117)</u>	<u>(153.162)</u>	<u>-</u>	<u>(1.445.389)</u>	<u>(5.035.490)</u>	<u>(24.652)</u>	<u>(11.628.184)</u>
<b>Valor residual líquido:</b>										
Em 31 de dezembro de 2020	45.185	1.401.753	5.258.810	280.416	71.300	803.900	209.496	1.904.991	4.750	9.980.601
Em 31 de março de 2020	42.586	1.387.423	5.462.096	311.945	80.086	795.220	691.375	2.058.677	8.096	10.837.504

(1) Refere-se às transferências entre as classes de imobilizado e do intangível no montante de R\$ 30.684 e reclassificação para a rubrica de fornecedores no valor de R\$ 314.

(2) Refere-se à (constituição) líquida de perda estimada de ativos imobilizado, reconhecida no resultado do período na rubrica "Outras receitas (despesas) operacionais, líquida" (Nota 24).

(3) Refere-se, aos ajustes finais na alocação de preço dos ativos adquiridos e passivos assumidos pela Companhia no processo de aquisição da RZ Agrícola Caarapó Ltda. Os detalhes desta operação estão descritos na Nota 29.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

#### Capitalização de custos de empréstimos

No período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, os custos de empréstimos capitalizados na Controladora e Consolidado foram de R\$ 29.560 e R\$ 33.354 (R\$ 20.554 e R\$ 25.089 em 31 de dezembro de 2019), respectivamente. As taxas médias ponderadas anuais dos encargos financeiros da dívida, para a Controladora e Consolidado, utilizadas para capitalização de juros sobre o saldo de obras em andamento, foram de 7,94% e 7,72% em 31 de dezembro de 2020 (7,09% e 6,59% em 31 de dezembro de 2019), respectivamente.

### 13. Intangível

#### a) Controladora

	Licença de <i>software</i>	Ágio	Contratos de parceria agrícola	Contratos de fornecimento de cana	Tecnologia	Total
<b>Custo ou avaliação:</b>						
<b>Em 31 de março de 2020</b>	281.531	1.639.811	18.411	26.011	185.136	2.150.900
Adições	2.976	-	-	-	-	2.976
Transferências (1)	30.656	-	-	-	-	30.656
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>315.163</u>	<u>1.639.811</u>	<u>18.411</u>	<u>26.011</u>	<u>185.136</u>	<u>2.184.532</u>
<b>Amortização acumulada:</b>						
<b>Em 31 de março de 2020</b>	(187.942)	(368.026)	(17.857)	(20.769)	(90.845)	(685.439)
Despesa de depreciação no período	(24.866)	-	(221)	(2.223)	(13.885)	(41.195)
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>(212.808)</u>	<u>(368.026)</u>	<u>(18.078)</u>	<u>(22.992)</u>	<u>(104.730)</u>	<u>(726.634)</u>
<b>Valor residual líquido:</b>						
Em 31 de dezembro de 2020	102.355	1.271.785	333	3.019	80.406	1.457.898
Em 31 de março de 2020	93.589	1.271.785	554	5.242	94.291	1.465.461

(1) Refere-se às transferências entre as classes de imobilizado e do intangível.



# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### b) Consolidado

	Licença de software	Ágio	Contratos de parceria agrícola	Contratos de fornecimento de cana	Relações contratuais com clientes	Direito de uso de concessões públicas	Tecnologia	Outros	Total
<b>Custo ou avaliação:</b>									
<b>Em 31 de março de 2020</b>	303.233	1.978.730	18.411	181.516	16.196	12.541	185.136	29.183	2.724.946
Adições	2.841	-	-	-	-	-	-	-	2.841
Transferências (1)	30.998	-	-	-	-	-	-	-	30.998
Outros	-	-	-	-	-	-	-	(5)	(5)
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<b>337.072</b>	<b>1.978.730</b>	<b>18.411</b>	<b>181.516</b>	<b>16.196</b>	<b>12.541</b>	<b>185.136</b>	<b>29.178</b>	<b>2.758.780</b>
<b>Amortização acumulada:</b>									
<b>Em 31 de março de 2020</b>	(208.786)	(431.380)	(17.856)	(109.679)	(1.767)	(12.541)	(90.845)	(21.206)	(894.060)
Despesa de depreciação no período	(25.038)	-	(221)	(10.862)	(1.325)	-	(13.885)	-	(51.331)
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<b>(233.824)</b>	<b>(431.380)</b>	<b>(18.077)</b>	<b>(120.541)</b>	<b>(3.092)</b>	<b>(12.541)</b>	<b>(104.730)</b>	<b>(21.206)</b>	<b>(945.391)</b>
<b>Valor residual líquido:</b>									
Em 31 de dezembro de 2020	103.248	1.547.350	334	60.975	13.104	-	80.406	7.972	1.813.389
Em 31 de março de 2020	94.447	1.547.350	555	71.837	14.429	-	94.291	7.977	1.830.886

(1) Refere-se às transferências entre as classes de imobilizado e do intangível.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### 14. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
Materiais e serviços	222.673	477.673	1.255.584	2.442.055
Cana-de-açúcar	634.797	253.428	787.905	304.492
Fornecedores - convênio	91.468	140.773	1.200.946	3.364.288
	<u>948.938</u>	<u>871.874</u>	<u>3.244.435</u>	<u>6.110.835</u>
No País (moeda nacional)	948.626	871.430	1.551.465	1.334.107
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 26.d)	312	444	1.692.970	4.776.728
	<u>948.938</u>	<u>871.874</u>	<u>3.244.435</u>	<u>6.110.835</u>

As características dos fornecedores são as mesmas daquelas divulgadas nas demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2020 (Nota 14), não tendo ocorrido alterações nos procedimentos de reconhecimento, mensuração e registro contábil, bem como alteração relevante no risco de crédito das contrapartes envolvidas nos saldos.

### 15. Arrendamento Mercantil

#### 15.a. Direito de Uso

Em 31 de dezembro e 31 de março de 2020, os direitos de uso estão apresentados pelos seguintes ativos subjacentes:

##### a.1) Controladora

	Terras	Imóveis	Veículos	Máquinas e equipamentos	Parque Industrial	Total
<b>Custo ou avaliação:</b>						
<b>Em 31 de março de 2020</b>	<u>4.147.034</u>	<u>51.718</u>	<u>198.758</u>	<u>107.308</u>	<u>89.358</u>	<u>4.594.176</u>
Adições novos contratos - sem efeito caixa	362.885	3.280	1.258	145.256	-	512.679
Baixa de contratos - sem efeito caixa	(120.779)	(33)	-	(11.252)	-	(132.064)
Remensuração de contratos - sem efeito caixa (1)	689.650	11.808	-	5.764	7.970	715.192
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>5.078.790</u>	<u>66.773</u>	<u>200.016</u>	<u>247.076</u>	<u>97.328</u>	<u>5.689.983</u>
<b>Amortização:</b>						
<b>Em 31 de março de 2020</b>	<u>(714.763)</u>	<u>(12.199)</u>	<u>(51.678)</u>	<u>(40.449)</u>	<u>(5.831)</u>	<u>(824.920)</u>
Adições - Com impacto no resultado	(780.703)	(9.756)	(42.064)	(42.530)	(5.406)	(880.459)
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>(1.495.466)</u>	<u>(21.955)</u>	<u>(93.742)</u>	<u>(82.979)</u>	<u>(11.237)</u>	<u>(1.705.379)</u>
<b>Valor residual líquido:</b>						
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>3.583.324</u>	<u>44.818</u>	<u>106.274</u>	<u>164.097</u>	<u>86.091</u>	<u>3.984.604</u>
<b>Em 31 de março de 2020</b>	<u>3.432.271</u>	<u>39.519</u>	<u>147.080</u>	<u>66.859</u>	<u>83.527</u>	<u>3.769.256</u>

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

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### a.2) Consolidado

	Terras	Imóveis	Veículos	Máquinas e equipamentos	Parque Industrial	Total
<b>Custo ou avaliação:</b>						
<b>Em 31 de março de 2020</b>	4.824.341	63.364	214.943	121.754	89.359	5.313.761
Adições novos contratos - sem efeito caixa	467.930	16.193	2.630	180.347	-	667.100
Baixa de contratos - sem efeito caixa	(138.841)	(1.131)	-	(11.252)	-	(151.224)
Remensuração de contratos - sem efeito caixa (1)	792.329	11.931	1.217	6.292	7.970	819.739
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>5.945.759</u>	<u>90.357</u>	<u>218.790</u>	<u>297.141</u>	<u>97.329</u>	<u>6.649.376</u>
<b>Amortização:</b>						
<b>Em 31 de março de 2020</b>	(803.747)	(17.982)	(54.003)	(41.869)	(5.831)	(923.432)
Adições - Com impacto no resultado	(904.260)	(18.427)	(47.087)	(52.527)	(5.405)	(1.027.706)
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>(1.708.007)</u>	<u>(36.409)</u>	<u>(101.090)</u>	<u>(94.396)</u>	<u>(11.236)</u>	<u>(1.951.138)</u>
<b>Valor residual líquido:</b>						
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	4.237.752	53.948	117.700	202.745	86.093	4.698.238
<b>Em 31 de março de 2020</b>	4.020.594	45.382	160.940	79.885	83.528	4.390.329

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

### 15.b. Passivo de arrendamento

A movimentação do passivo de arrendamento, durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020 é como segue:

	Controladora	Consolidado
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	3.104.532	3.737.662
Adição de novos contratos	509.772	664.112
Baixa de contratos	(130.604)	(147.548)
Pagamentos	(717.917)	(876.938)
Atualização	195.704	236.490
Remensuração dos contratos (1)	499.387	603.877
Transfêrencia	14.036	28.539
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>3.474.910</u>	<u>4.246.194</u>
Circulante	(607.357)	(726.447)
Não circulante	<u>2.867.553</u>	<u>3.519.747</u>

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

A taxa incremental média ponderada de empréstimos aplicada ao passivo de arrendamento em 31 de dezembro de 2020 foi de 8,45% ao ano.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

Em 31 de dezembro de 2020, o perfil de vencimento do passivo de arrendamento de terceiros e partes relacionadas (Nota 10.a.6) do Consolidado, é como segue:

Exercícios:	Valor presente	Valor futuro
1 a 12 meses	900.449	1.220.678
13 a 24 meses	898.720	1.112.906
25 a 36 meses	799.041	958.249
37 a 48 meses	652.500	767.454
49 a 60 meses	504.028	578.314
61 a 72 meses	406.059	453.397
73 a 84 meses	268.071	332.382
85 a 96 meses	185.832	228.791
97 a 120 meses	125.764	165.868
A partir de 121 meses	388.442	492.623
Total bruto	5.128.906	6.310.662
Direto potencial de PIS e COFINS a recuperar (1)	(474.424)	(583.736)
Total líquido	4.654.482	5.726.926

- (1) Refere-se ao o direito potencial de créditos de PIS/COFINS sobre os pagamentos do arrendamento calculado com base na alíquota teórica de 9,25%. Esta divulgação visa atender ao Ofício Circular/CVM/SNC/SEP/ N° 02/2019 e representa apenas uma estimativa. Portanto, não constitui efetivamente os créditos que poderão ser tomados pela RESA no futuro, sendo que quando tal fato ocorrer, os referidos créditos poderão ser materialmente diferentes devido à possibilidade da alíquota efetiva ser diferente da teórica ou o pagamento não estar sujeito a tomada de crédito, por exemplo, por conta de alterações subsequentes na legislação tributária.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### 16. Empréstimos e financiamentos

Modalidade	Vencimento final	Indexador	Encargos financeiros		Controladora		Consolidado	
			Taxa média anual efetiva de juros (2)		31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
			31.12.2020	31.03.2020				
<b>Classificação das dívidas por moeda:</b>								
Denominadas em Reais					7.548.514	7.739.706	8.619.028	8.875.466
Denominadas em Dólares norte-americanos e Euro (Nota 26.d)					2.465.758	2.660.510	8.604.242	7.703.519
					<u>10.014.272</u>	<u>10.400.216</u>	<u>17.223.270</u>	<u>16.578.985</u>
<b>Modalidade das dívidas (1):</b>								
BNDES	Março/24	URTJLP	5,37%	6,19%	3.397	8.540	4.225	9.572
BNDES	Dezembro/30	Pré-fixado	3,61%	3,59%	171.863	216.933	298.745	383.931
BNDES	Abril/24	UMBND	5,07%	6,68%	8.543	11.539	28.867	36.539
BNDES	Dezembro/38	IPCA	8,91%	7,36%	66.247	65.143	146.376	128.956
Adiantamentos de Contratos de Câmbio "ACC"	Abril/21	Dólar (US\$) + Pré-fixado	1,69%	1,71%	1.007.580	880.423	1.007.580	880.423
Debêntures	Junho/30	IPCA + juros	8,42%	7,06%	1.172.083	1.115.357	1.172.083	1.115.357
Capital de Giro	-	-	-	4,41%	-	-	-	33.457
Capital de Giro	-	FED	0,84%	0,83%	-	-	-	16.644
PPE	Agosto/25	Dólar (US\$) + Libor	1,41%	3,19%	1.458.178	1.780.087	1.458.178	2.062.651
<i>Term Loan Agreement</i>	Abril/24	Dólar (US\$) + Libor	1,29%	2,95%	-	-	1.059.857	1.051.522
Cédula de Produto Rural Financeira(CPF-R)	Novembro/29	CDI	2,17%	4,35%	1.001.965	2.017.442	1.001.965	2.017.442
<i>Senior Notes Due 2027 ("Senior 2027")</i>	Janeiro/27	Dólar (US)	5,30%	5,30%	-	-	4.016.424	2.681.081
Resolução 2471 (PESA)	Abril/23	IGP-M	29,88%	7,53%	-	305.470	28.177	328.965
PESA	Outubro/25	Pré-fixado	3,00%	3,00%	38	46	38	46
Notas de créditos	-	CDI	-	3,91%	-	84.941	-	84.941
<i>Finame/Leasing</i>	Janeiro/25	Pré-fixado	6,76%	6,64%	31.374	37.464	47.704	57.571
<i>Finame/Leasing</i>	Março/21	URTJLP	7,75%	8,29%	11	45	11	45
Finep	Novembro/22	Pré-fixado - US\$	5,00%	5,00%	-	-	63.450	88.278
Loan 4131	-	Pré-fixado	-	4,34%	-	-	-	54.778
Certificado de Recebíveis do Agronegócios ("CRA")	Julho/29	CDI	1,86%	3,57%	1.953.281	1.985.954	2.415.685	2.439.894
CRA	Julho/30	IPCA + juros	9,32%	7,29%	3.139.712	1.890.832	3.411.703	2.150.473
<i>Schuldschein</i>	Outubro/21	Pré-fixada - EUR	2,88%	2,88%	-	-	423.463	382.920
<i>Schuldschein</i>	Setembro/22	<i>Euribor</i>	1,65%	1,79%	-	-	638.739	573.499
					<u>10.014.272</u>	<u>10.400.216</u>	<u>17.223.270</u>	<u>16.578.985</u>

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### Despesas com colocação de títulos:

BNDES	(1.070)	(1.357)	(1.216)	(2.135)
CRA	(37.583)	(15.590)	(37.583)	(15.590)
Debêntures	(4.798)	(180)	(4.798)	(180)
PPE	-	-	(126)	(142)
Finep	-	-	(20)	(199)
Finem	(257)	(268)	(635)	(397)
CPR-F	(11.462)	(12.426)	(11.462)	(12.426)
Senior Notes Due 2027	-	-	(4.565)	(2.074)
	<u>(55.170)</u>	<u>(29.821)</u>	<u>(60.405)</u>	<u>(33.143)</u>
	<u>9.959.102</u>	<u>10.370.395</u>	<u>17.162.865</u>	<u>16.545.842</u>
Circulante	<u>(1.896.453)</u>	<u>(3.087.599)</u>	<u>(2.497.669)</u>	<u>(3.597.675)</u>
Não circulante	<u>8.062.649</u>	<u>7.282.796</u>	<u>14.665.196</u>	<u>12.948.167</u>

- (1) Os empréstimos e financiamentos são em geral garantidos por notas promissórias da Companhia. Em determinados casos, contam ainda com avais de suas controladas, da Raízen Combustíveis S.A, além das garantias reais como: i) direitos creditórios provenientes dos contratos de comercialização de energia (BNDES); ii) CTN (Nota 9) e hipoteca de terras (PESA); iii) ativo imobilizado (Nota 12); e, iv) alienação fiduciária dos bens financiados (Finame).
- (2) Os pagamentos de juros de empréstimos e financiamentos são classificados como fluxo de caixa das atividades de financiamento.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

As parcelas vencíveis no longo prazo, deduzidas as amortizações das despesas com colocação de títulos, apresentam o seguinte cronograma de vencimentos:

	31.12.2020	
	Controladora	Consolidado
13 a 24 meses	68.575	1.257.385
25 a 36 meses	1.057.137	1.400.152
37 a 48 meses	1.062.480	2.125.661
49 a 60 meses	703.495	709.707
61 a 72 meses	956.226	962.570
73 a 84 meses	1.287.941	5.225.094
85 a 96 meses	1.233.348	1.240.312
A partir de 97 meses	1.693.447	1.744.315
	<b>8.062.649</b>	<b>14.665.196</b>

### a) ACC

Contratação	Taxa média efetiva de juros anual	Vencimento	Valor	
			R\$	US\$
set-20	Pré-Fixado	mar-21	424.521	90.000
out-20	Pré-Fixado	jan-21	111.758	20.000
nov-20	Pré-Fixado	fev-21	199.585	37.000
nov-20	Pré-Fixado	fev-21	108.234	20.000

### b) Debêntures

Em junho de 2020, a CVM concedeu à Companhia o registro para sua 5ª (quinta) Emissão Pública de Debêntures Simples por meio da qual foram emitidas 169.518 debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, em série única, com valor nominal de R\$ 1.000,00 (mil reais), totalizando R\$ 169.518.

	Indexador	Principal	Data de recebimento	Vencimento
5a Série	IPCA	169.518	15/06/2020	15/06/2030

### c) Senior Notes Due 2027

Contratação	Emissora	Vencimento	US\$
jul-20	Mercado de Capitais	jan-27	225.000

### d) PESA

No período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, a Companhia realizou a compensação de contratos do PESA no montante de R\$ 357.185, por meio de resgates do CTN, vide Nota 9.

### e) CRA

Contratação	Emissora	Emissão	Série	Vencimento	Principal
jun-20	True Securitizadora S.A.	8º	2ª	jun-27	352.426
jun-20	True Securitizadora S.A.	8º	2ª	jun-30	728.056

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

#### Cláusulas restritivas (“covenants”)

A Companhia e suas controladas não estão sujeitas ao cumprimento de índices financeiros, estando sujeitas apenas a determinadas cláusulas restritivas existentes nos contratos de empréstimos e financiamentos, tais como “cross-default” e “negative pledge”.

#### Revolving Credit Facility

A Raízen Fuels, subsidiária integral da Raízen Energia, possui linha de crédito rotativo no valor total de US\$ 300.000 mil, não utilizada até o término destas demonstrações financeiras, conforme abaixo:

Beneficiária	Instituição	Valor (US\$)	Vencimento
Raízen Fuels	Sindicato de bancos	300.000	Abril/2024

#### Valor justo

Em 31 de dezembro e 31 de março de 2020, o valor contábil e o valor justo dos empréstimos são como segue:

Modalidade	Classificação	Valor de captação atualizado		Valor Justo (3)		Controladora Resultado financeiro (2)	
		31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.12.2019
		PPE	Valor justo por meio de resultado	1.431.218	1.500.272	1.458.178	1.508.521
CRA	Valor justo por meio de resultado	2.614.661	1.851.022	2.772.540	1.883.536	(125.365)	(89.556)
Debentures	Valor justo por meio de resultado	951.815	930.273	994.971	893.415	(80.014)	(1.699)
		<u>4.997.694</u>	<u>4.281.567</u>	<u>5.225.689</u>	<u>4.285.472</u>	<u>(224.090)</u>	<u>(92.147)</u>

Modalidade	Classificação	Valor de captação atualizado		Valor Justo (3)		Consolidado Resultado financeiro (2)	
		31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.12.2019
		<i>Senior Notes Dues 2027</i> (1)	Valor justo por meio de resultado	2.037.489	826.464	2.156.847	881.408
PPE	Valor justo por meio de resultado	1.431.218	1.775.400	1.458.178	1.785.136	(17.224)	(2)
CRA	Valor justo por meio de resultado	2.865.224	2.098.507	3.044.531	2.143.520	(134.294)	(104.436)
<i>Term Loan Agreement</i>	Valor justo por meio de resultado	1.039.827	1.088.770	1.059.861	1.099.825	(8.979)	(13.267)
Debentures	Valor justo por meio de resultado	951.815	930.273	994.971	893.415	(80.014)	(1.699)
<i>Loan 4131</i>	Valor justo por meio de resultado	-	56.666	-	56.883	217	236
		<u>8.325.573</u>	<u>6.776.080</u>	<u>8.714.388</u>	<u>6.860.187</u>	<u>(304.708)</u>	<u>(145.256)</u>

- (1) O valor justo de *Senior 2027* é baseado na cotação de preço no mercado secundário. Em 31 de dezembro de 2020 o valor de face é de 114,24% (94,99% em 31 de março de 2020).
- (2) Refere-se ao impacto do valor justo no resultado financeiro, conforme apresentado na Nota 25.
- (3) As referidas dívidas apresentam-se acrescidas de avaliação a valor justo no montante de R\$ 227.995 e R\$ 388.815 (R\$ 3.905 e R\$ 84.107 em 31 de março de 2020), na Controladora e Consolidado, respectivamente.

Demais empréstimos e financiamentos não possuem valor cotado, mas o valor justo se aproxima substancialmente do seu valor contábil, em função da exposição a taxas de juros variáveis e a variação irrelevante do risco de crédito da Companhia, que pode ser auferida por comparação aos papéis cotados demonstrados acima.



# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### 17. Imposto sobre a renda e contribuição social

#### a) Reconciliação do crédito (despesa) de imposto sobre a renda e da contribuição social:

	<b>Controladora</b>			
	<b>Out-Dez/2020</b>	<b>Abr-Dez/2020</b>	<b>Out-Dez/2019</b>	<b>Abr-Dez/2019</b>
<b>Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social</b>	480.805	181.584	(181.360)	(406.350)
Imposto sobre a renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	(163.474)	(61.739)	61.662	138.159
<b>Ajustes para cálculo da taxa efetiva:</b>				
Brindes, doações, associação de classe	(249)	(1.832)	(284)	(828)
Tributação em bases universais ("TBU") relacionado aos investimentos no exterior	(34.816)	15.567	(2.565)	(13.729)
Equivalência patrimonial	129.668	189.142	75.138	173.976
Regime especial de reintegração de valores tributários - Reintegra	716	1.833	327	1.174
Outros	3.292	3.495	(221)	(1.129)
<b>(Despesa) receita de imposto sobre a renda e contribuição social (corrente e diferido)</b>	<b>(64.863)</b>	<b>146.466</b>	<b>134.057</b>	<b>297.623</b>
Taxa efetiva	13,49%	(80,66%)	73,92%	73,24%

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Out-Dez/2020</b>	<b>Abr-Dez/2020</b>	<b>Out-Dez/2019</b>	<b>Abr-Dez/2019</b>
<b>Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social</b>	562.786	451.296	(64.629)	(113.338)
Imposto sobre a renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	(191.347)	(153.441)	21.974	38.535
<b>Ajustes para cálculo da taxa efetiva:</b>				
Diferença de alíquota entre lucro presumido e lucro real (i)	10.340	34.410	7.972	26.219
Tributação em bases universais ("TBU") relacionado aos investimentos no exterior	(4.263)	167	9.240	5.063
Subvenção para investimentos - ICMS	1.177	2.170	1.022	4.060
Equivalência patrimonial	(392)	(27.979)	(3.095)	(5.737)
Regime especial de reintegração de valores tributários - Reintegra	840	2.093	397	1.366
Quebras e diferença de estoques	(1.671)	(2.338)	(258)	(1.628)
Outros	6.119	6.513	(892)	(2.559)
<b>(Despesa) receita de imposto sobre a renda e contribuição social (corrente e diferido)</b>	<b>(179.197)</b>	<b>(138.405)</b>	<b>36.360</b>	<b>65.319</b>
Taxa efetiva	31,84%	30,67%	56,26%	57,63%

- (i) Algumas das sociedades com atividade de cogeração de energia apuraram o IRPJ e a CSLL pelo Lucro Presumido. Esta forma de tributação considera como lucro tributável a aplicação de um percentual sobre o faturamento, conforme determinado pela legislação, gerando uma diferença em relação à taxa nominal do IRPJ e CSLL.

#### a.1) **Impostos sobre a renda e contribuição social a recuperar**

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2020</b>	<b>31.03.2020</b>	<b>31.12.2020</b>	<b>31.03.2020</b>
Imposto sobre a renda ("IRPJ")	411.540	520.196	448.794	558.732
Contribuição social ("CSLL")	-	121.042	2.137	126.498
	411.540	641.238	450.931	685.230
Circulante	(162.307)	(183.411)	(169.798)	(195.503)
Não circulante	249.233	457.827	281.133	489.727

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### a.2) Impostos sobre a renda e contribuição social a pagar

	Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020
IRPJ	144.808	44.144
CSLL	37.283	9.245
	182.091	53.389

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

#### b.1) Controladora

	31.12.2020			31.03.2020	
	Base	IRPJ 25%	CSLL 9%	Total	Total
<u>Ativo (passivo) não circulante</u>					
<b>Prejuízos fiscais</b>					
Prejuízos fiscais	4.167.876	1.041.969	-	1.041.969	624.052
Base negativa de contribuição social	3.952.922	-	355.763	355.763	213.832
<b>Diferenças temporárias:</b>					
Provisões para demandas judiciais	785.200	196.300	70.668	266.968	242.529
Variação cambial - regime de caixa	1.472.312	368.078	132.508	500.586	524.359
Perda estimada para realização dos ativos	214.521	53.630	19.307	72.937	50.019
Remuneração e benefícios a funcionários	162.794	40.698	14.652	55.350	75.386
Passivo de arrendamento	379.697	94.924	34.173	129.097	60.063
Provisões diversas e outras diferenças temporárias	649.247	162.312	58.432	220.744	99.022
Total ativos fiscais diferidos		1.957.911	685.503	2.643.414	1.889.262
Ativos biológicos	(251.956)	(62.989)	(22.676)	(85.665)	(14.879)
Custo de empréstimos capitalizados	(152.579)	(38.145)	(13.732)	(51.877)	(48.068)
Ganho de capital	(328.182)	(82.046)	(29.536)	(111.582)	(115.475)
Resultado não realizado com derivativos	(83.506)	(20.876)	(7.516)	(28.392)	(124.819)
Revisão de vida útil do ativo imobilizado	(1.008.812)	(252.203)	(90.793)	(342.996)	(330.798)
Ágio fiscal amortizado	(851.015)	(212.754)	(76.591)	(289.345)	(268.861)
Total passivos fiscais diferidos		(669.013)	(240.844)	(909.857)	(902.900)
<b>Total diferidos - Ativo, líquido</b>		1.288.898	444.659	1.733.557	986.362

#### b.2) Consolidado

	31.12.2020			31.03.2020	
	Base	IRPJ 25%	CSLL 9%	Total	Total
<u>Ativo (passivo) não circulante</u>					
<b>Prejuízos fiscais</b>					
Prejuízos fiscais	4.663.244	1.165.811	-	1.165.811	769.439
Base negativa de contribuição social	4.448.300	-	400.347	400.347	266.171
<b>Diferenças temporárias:</b>					
Provisões para demandas judiciais	897.212	224.303	80.749	305.052	275.758
Variação cambial - regime de caixa	1.555.426	388.857	139.988	528.845	564.541
Provisão sobre baixa de ágios	166.656	41.664	14.999	56.663	56.663
Perda estimada para realização dos ativos	279.306	69.826	25.138	94.964	71.160
Remuneração e benefícios a funcionários	177.538	44.385	15.978	60.363	82.557
Passivo de arrendamento	443.003	110.751	39.870	150.621	73.197
Provisões diversas e outras diferenças temporárias	578.276	144.569	52.045	196.614	56.784
Total ativos fiscais diferidos		2.190.166	769.114	2.959.280	2.216.270

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

	Base	IRPJ 25%	CSLL 9%	31.12.2020	31.03.2020
				Total	Total
Ativos biológicos	(433.235)	(108.309)	(38.991)	(147.300)	(44.665)
Custo de empréstimos capitalizados	(256.274)	(64.068)	(23.065)	(87.133)	(85.831)
Resultado não realizado com derivativos	(314.859)	(78.715)	(28.337)	(107.052)	(264.225)
Ganho de capital	(328.182)	(82.046)	(29.536)	(111.582)	(115.475)
Revisão de vida útil do ativo imobilizado	(2.048.415)	(512.104)	(184.357)	(696.461)	(672.159)
Valor Justo do ativo imobilizado	(200.021)	(50.005)	(18.002)	(68.007)	(72.985)
Ágio fiscal amortizado	(1.035.132)	(258.783)	(93.162)	(351.945)	(331.461)
Total passivos fiscais diferidos		(1.154.030)	(415.450)	(1.569.480)	(1.586.801)
<b>Total de tributos diferidos</b>		<b>1.036.136</b>	<b>353.664</b>	<b>1.389.800</b>	<b>629.469</b>
<b>Tributos diferidos - Ativo, líquido</b>				1.792.295	1.137.283
<b>Tributos diferidos - Passivo, líquido</b>				(402.495)	(507.814)
<b>Total de tributos diferidos</b>				<b>1.389.800</b>	<b>629.469</b>

### b.3) Movimentação líquida dos tributos diferidos:

	Abr-Dez/2020	
	Controladora	Consolidado
Saldo no início do período	986.362	629.469
Receita no resultado	380.089	392.502
Tributos diferidos sobre resultados abrangentes	367.106	367.106
Outros	-	723
Saldo no final do período	1.733.557	1.389.800

### b.4) Realização do imposto sobre a renda e contribuição social diferidos:

Conforme mencionado na Nota 17 às demonstrações financeiras de 31 de março de 2020, 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 nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, não ocorreram mudanças significativas relacionadas as expectativas da realização do imposto sobre a renda e contribuição social diferidos.

## 18. Provisão para demandas judiciais e depósitos judiciais

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

Em 31 de dezembro e 31 de março de 2020, os saldos das demandas judiciais é como segue:

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
Tributárias	90.146	102.504	103.640	115.655
Cíveis	58.915	21.304	77.977	37.088
Trabalhistas	285.982	267.304	385.888	359.312
	<b>435.043</b>	<b>391.112</b>	<b>567.505</b>	<b>512.055</b>
Demandas judiciais não reembolsáveis (i)	252.431	224.455	357.800	316.724
Demandas judiciais reembolsáveis (ii) (Nota 10.c)	182.612	166.657	209.705	195.331

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

No processo de formação da Raízen foi acordado que a Cosan deverá reembolsar à Companhia o montante das demandas judiciais com data base anterior a sua formação, e por sua vez, que a Companhia deverá restituir à Cosan o montante dos depósitos judiciais realizados com data base anterior a sua formação. Em 31 de dezembro e 31 de março de 2020, os saldos dos depósitos judiciais, são como segue:

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
Tributárias	181.996	167.025	303.981	287.553
Cíveis	43.143	8.158	43.291	8.462
Trabalhistas	82.347	83.946	104.569	107.689
	<u>307.486</u>	<u>259.129</u>	<u>451.841</u>	<u>403.704</u>
Depósitos judiciais próprios	160.515	147.333	189.588	177.332
Depósitos judiciais restituíveis (Nota 10.c)	146.971	111.796	262.253	226.372

### i) Demandas judiciais não reembolsáveis

	Controladora			Total
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	
<b>Em 31 de março de 2020</b>	10.743	4.203	209.509	224.455
Provisionado no período	1.643	5.563	66.109	73.315
Baixas / reversões (i)	(1.022)	(2.493)	(46.831)	(50.346)
Pagamentos	-	(740)	(24.793)	(25.533)
Atualização monetária (ii)	-	3.949	26.591	30.540
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>11.364</u>	<u>10.482</u>	<u>230.585</u>	<u>252.431</u>

(i) Contempla reversão de atualização monetária no montante de (R\$ 17.758) contabilizado no resultado do período na rubrica Resultado financeiro.

(ii) Contabilizado no resultado do período na rubrica Resultado financeiro.

	Consolidado			Total
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	
<b>Em 31 de março de 2020</b>	22.242	12.957	281.525	316.724
Provisionado no período	2.023	8.709	87.973	98.705
Baixas / reversões (i)	(1.915)	(8.271)	(60.870)	(71.056)
Pagamentos	-	(1.749)	(32.029)	(33.778)
Atualização monetária (ii)	548	11.671	34.986	47.205
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>22.898</u>	<u>23.317</u>	<u>311.585</u>	<u>357.800</u>

(i) Contempla reversão de atualização monetária no montante de (R\$ 25.229), contabilizado no resultado do período na rubrica Resultado financeiro.

(ii) Contabilizado no resultado do período na rubrica Resultado financeiro.

### ii) Demandas judiciais reembolsáveis (i)

	Controladora			Total
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	
<b>Em 31 de março de 2020</b>	91.761	17.101	57.795	166.657
Provisionado no período	579	17.610	5.443	23.632
Baixas / reversões (ii)	(16.558)	(2.477)	(9.436)	(28.471)
Pagamentos	-	(994)	(4.257)	(5.251)
Atualização monetária	2.998	17.155	5.892	26.045
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<u>78.780</u>	<u>48.395</u>	<u>55.437</u>	<u>182.612</u>

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Tributárias</b>	<b>Cíveis</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Total</b>
<b>Em 31 de março de 2020</b>	93.413	24.131	77.787	195.331
Provisionado no período	1.033	18.412	7.718	27.163
Baixas / reversões (iii)	(16.713)	(3.497)	(11.750)	(31.960)
Pagamentos	-	(1.994)	(6.838)	(8.832)
Atualização monetária	3.008	17.605	7.390	28.003
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<b>80.741</b>	<b>54.657</b>	<b>74.307</b>	<b>209.705</b>

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

(ii) Contempla reversão de atualização monetária no montante de R\$ 15.041.

(iii) Contempla reversão de atualização monetária no montante de R\$ 17.360.

### (i) Total de demandas judiciais

	<b>Controladora</b>			
	<b>Tributárias</b>	<b>Cíveis</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Total</b>
<b>Em 31 de março de 2020</b>	102.504	21.304	267.304	391.112
Provisionado no período	2.222	23.173	71.552	96.947
Baixas / reversões	(17.580)	(4.970)	(56.267)	(78.817)
Pagamentos	-	(1.734)	(29.050)	(30.784)
Atualização monetária	3.000	21.142	32.443	56.585
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<b>90.146</b>	<b>58.915</b>	<b>285.982</b>	<b>435.043</b>

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Tributárias</b>	<b>Cíveis</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Total</b>
<b>Em 31 de março de 2020</b>	115.655	37.088	359.312	512.055
Provisionado no período	3.056	27.121	95.691	125.868
Baixas / reversões	(18.628)	(11.768)	(72.620)	(103.016)
Pagamentos	-	(3.743)	(38.867)	(42.610)
Atualização monetária	3.557	29.279	42.372	75.208
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<b>103.640</b>	<b>77.977</b>	<b>385.888</b>	<b>567.505</b>

### a) Tributárias

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31.12.2020</b>	<b>31.03.2020</b>	<b>31.12.2020</b>	<b>31.03.2020</b>
Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços ("ICMS")	25.644	35.884	31.772	41.480
Imposto sobre Produtos Industrializados ("IPI")	43.712	44.000	43.712	44.000
Honorários advocatícios	11.366	10.744	16.142	16.034
Outros	9.424	11.876	12.014	14.141
	<b>90.146</b>	<b>102.504</b>	<b>103.640</b>	<b>115.655</b>
Demandas judiciais não reembolsáveis	11.366	10.743	22.899	22.243
Demandas judiciais reembolsáveis	78.780	91.761	80.741	93.412

### b) Cíveis e trabalhistas

A Companhia e suas controladas são parte em diversas ações cíveis referentes a (i) indenização por danos materiais e morais, (ii) disputas contratuais, (iii) execuções, (iv) cobranças, (v) prestações de contas, (vi) possessórias, e (vii) ações civis públicas e anulatórias de cunho ambiental.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

A Companhia e suas controladas são ainda partes 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, imposto sindical e outros.

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

#### a) Tributárias

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
ICMS	1.732.847	1.754.108	2.173.433	2.182.633
INSS	203.537	197.760	219.172	211.521
IPI	270.947	268.900	311.447	310.508
IRPJ e CSLL	1.341.573	1.047.882	1.627.724	1.399.508
PIS e COFINS	1.570.530	1.640.274	1.674.380	1.745.539
Compensações com crédito de IPI - IN 67/98	116.269	115.350	137.976	136.871
MP 470 parcelamento de Débito	241.224	189.882	241.224	189.882
Outros	270.432	224.816	367.633	335.131
	<u>5.747.359</u>	<u>5.438.972</u>	<u>6.752.989</u>	<u>6.511.593</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	2.911.667	2.689.214	3.512.092	3.349.845
Demandas judiciais reembolsáveis	2.835.692	2.749.758	3.240.897	3.161.748

#### b) Cíveis e trabalhistas

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
Cíveis	447.189	490.861	785.241	763.215
Trabalhistas	141.790	158.014	181.677	192.560
	<u>588.979</u>	<u>648.875</u>	<u>966.918</u>	<u>955.775</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	188.636	218.090	350.692	325.721
Demandas judiciais reembolsáveis	400.343	430.785	616.226	630.054

### 19. Compromissos (Consolidado)

Conforme mencionado na Nota 19 às demonstrações financeiras de 31 de março de 2020, a Companhia possui compromissos de compras e contratos de arrendamentos. Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, não ocorreram mudanças significativas relacionadas aos referidos compromissos.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

## 20. Patrimônio líquido

### a) Capital social e Reserva de capital

Em 31 de dezembro e 31 de março de 2020, o capital social é de R\$ 6.516.354. A referida rubrica apresenta-se deduzida do saldo de ações preferenciais resgatáveis - instrumento financeiro passivo - no montante de R\$ 3.745, totalizando R\$ 6.512.609.

O capital social totalmente subscrito e integralizado está representado como segue:

	Acionistas (ações em unidades)			
	Shell	CIP Cosan Investimentos e Participações S.A("CIP")	Cosan S.A.	Total
Ordinárias	3.621.641.599	3.621.641.599	-	7.243.283.198
Preferenciais classe A	-	-	1	1
Preferenciais classe B	-	-	133.242.457	133.242.457
Preferenciais classe D	100.000	-	-	100.000
Total em 31 de dezembro de 2020 e 31 de março de 2020	3.621.741.599	3.621.641.599	133.242.458	7.376.625.656
Total em 31 de março de 2020	3.621.741.599	3.621.641.599	133.242.458	7.376.625.656

### b) Dividendos

Em 31 de dezembro de 2020										
Companhia	Proventos	Exercício	Aprovação em AGE e/ou AGOE	Espécie e classe de ação	Impactos no PL	Sem impacto no PL	Valores pagos	Destinatário	Percentual	Data do pagamento
RESA	Retenção de lucros	mar-20	13/11/2020	Preferencial D	908	-	908	Shell	100%	24/11/2020
WX	Lucros acumulados	mar-20	30/10/2020	Ordinária	1.282	-	1.282	Outros	100%	30/11/2020
WX	Lucros acumulados	mar-20	30/10/2020	Ordinária	-	19.499	19.499	Outros	100%	30/11/2020
RESA	Lucros acumulados	mar-20	30/10/2020	Preferencial B	-	1.416	1.416	CIP	100%	04/11/2020
RESA	Lucros acumulados	mar-20	30/10/2020	Preferencial D	-	731	731	Shell	100%	04/11/2020
RESA	Lucros acumulados	mar-20	30/10/2020	Ordinária	-	870	870	Shell / CIP	50% cada	04/11/2020
					2.190	22.516	24.706			

### c) Ajustes de avaliação patrimonial

	31.03.2019	Resultado Abrangente	31.12.2019	31.03.2020	Resultado Abrangente	31.12.2020
Efeito de conversão de moeda estrangeira - CTA	(2.475)	32.987	30.512	160.983	7.071	168.054
Perdas atuariais com planos de benefícios definidos	(12.526)	(2.927)	(15.453)	(15.453)	2.970	(12.483)
Perda líquida com instrumentos financeiros derivativos - <i>Hedge accounting</i>	(213.800)	(134.454)	(348.254)	(664.941)	(714.863)	(1.379.804)
Total	(228.801)	(104.394)	(333.195)	(519.411)	(704.822)	(1.224.233)

### d) Participação dos acionistas não controladores

Corresponde à participação dos acionistas não controladores, na proporção de 26,59% sobre o patrimônio líquido da controlada Unimodal Ltda, 15% sobre o patrimônio líquido da controlada Biogás, 30% sobre o patrimônio líquido da controlada RWXE e 18,50 % sobre o patrimônio líquido da controlada Raízen Biomassa.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### e) Lucro (prejuízo) por ação

#### Básico e Diluído:

	<u>Out-Dez/2020</u>	<u>Abr-Dez/2020</u>	<u>Out-Dez/2019</u>	<u>Abr-Dez/2019</u>
<b>Numerador</b>				
Lucro (prejuízo) líquido do período	415.942	328.050	(47.303)	(108.727)
Resultado disponível aos acionistas preferencialistas	(1.416)	(1.416)	-	-
Lucro (prejuízo) disponível aos acionistas ordinários	<u>414.526</u>	<u>326.634</u>	<u>(47.303)</u>	<u>(108.727)</u>
<b>Denominador:</b>				
Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação (em milhares)	<u>7.243.283</u>	<u>7.243.283</u>	<u>7.243.283</u>	<u>7.243.283</u>
Lucro (prejuízo) básico e diluído por ação ordinária (reais por ação)	<u>0,057</u>	<u>0,045</u>	<u>(0,007)</u>	<u>(0,015)</u>

A Companhia não possui ações ordinárias em circulação que possam causar diluição ou dívida conversível em ações ordinárias. Assim, lucro (prejuízo) básico e diluído por ação são equivalentes.

### 21. Receita operacional líquida

	<b>Controladora</b>			
	<u>Out-Dez/2020</u>	<u>Abr-Dez/2020</u>	<u>Out-Dez/2019</u>	<u>Abr-Dez/2019</u>
Receita bruta na venda de produtos e serviços	3.345.606	6.905.372	1.668.230	4.891.491
Impostos sobre as vendas	(132.585)	(359.093)	(115.939)	(349.006)
Devoluções e cancelamentos	(6.456)	(19.097)	(3.475)	(10.392)
Descontos comerciais	(553)	(1.664)	(263)	(887)
Receita operacional líquida	<u>3.206.012</u>	<u>6.525.518</u>	<u>1.548.553</u>	<u>4.531.206</u>
	<b>Consolidado</b>			
	<u>Out-Dez/2020</u>	<u>Abr-Dez/2020</u>	<u>Out-Dez/2019</u>	<u>Abr-Dez/2019</u>
Receita bruta na venda de produtos e serviços	10.790.101	23.743.075	8.376.334	22.897.300
Impostos sobre as vendas	(415.582)	(1.010.322)	(425.750)	(1.136.831)
Devoluções e cancelamentos	(8.057)	(35.937)	(4.498)	(15.834)
Descontos comerciais	(13.988)	(30.607)	(13.592)	(29.354)
Receita operacional líquida	<u>10.352.474</u>	<u>22.666.209</u>	<u>7.932.494</u>	<u>21.715.281</u>

A receita operacional líquida é segregada entre os seguintes componentes:

	<b>Controladora</b>			
	<u>Out-Dez/2020</u>	<u>Abr-Dez/2020</u>	<u>Out-Dez/2019</u>	<u>Abr-Dez/2019</u>
Receita líquida na venda de produtos e serviços	3.372.192	6.892.392	1.571.321	4.490.321
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	(264.284)	(422.915)	(21.320)	28.816
Resultado com instrumentos financeiros de <i>commodities</i> não designados como <i>hedge accounting</i>	98.104	56.041	(1.448)	12.069
Receita operacional líquida	<u>3.206.012</u>	<u>6.525.518</u>	<u>1.548.553</u>	<u>4.531.206</u>
	<b>Consolidado</b>			
	<u>Out-Dez/2020</u>	<u>Abr-Dez/2020</u>	<u>Out-Dez/2019</u>	<u>Abr-Dez/2019</u>
Receita líquida na venda de produtos e serviços	10.639.131	23.146.531	7.906.342	21.489.882
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	(264.284)	(422.915)	(21.320)	28.816
Resultado com instrumentos financeiros de <i>commodities</i> não designados como <i>hedge accounting</i>	(22.373)	(57.407)	47.472	196.583
Receita operacional líquida	<u>10.352.474</u>	<u>22.666.209</u>	<u>7.932.494</u>	<u>21.715.281</u>



## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

## 22. Informações por segmento

A Administração da Raízen Energia definiu o segmento de etanol, açúcar e bioenergia (“EAB”) como o único segmento operacional, baseando-se nos relatórios utilizados pelo Presidente da Companhia e pelo Conselho de Administração, os quais são os principais tomadores de decisões operacionais e estratégicas. As metas de avaliação de desempenho são definidas e acompanhadas considerando o segmento de EAB como um todo.

O segmento EAB abrange a produção e comercialização de etanol e açúcar gerados a partir do processamento de cana-de-açúcar, assim como a cogeração de energia que é produzida a partir da queima do bagaço de cana-de-açúcar.

Tendo em vista que os ativos são utilizados igualmente para a produção de açúcar, etanol e bioenergia, não há a divulgação em separado desses ativos.

A Companhia acompanha a receita operacional líquida obtida na comercialização de seus produtos nos mercados interno e externo, como segue:

	Consolidado			
	Out-Dez/2020	Abr-Dez/2020	Out-Dez/2019	Abr-Dez/2019
Mercado externo	6.546.606	11.903.727	2.789.550	5.979.071
Mercado interno	3.805.868	10.762.482	5.142.944	15.736.210
Total	10.352.474	22.666.209	7.932.494	21.715.281

O detalhamento da receita operacional líquida por produto é como segue:

	Consolidado			
	Out-Dez/2020	Abr-Dez/2020	Out-Dez/2019	Abr-Dez/2019
Açúcar	4.410.215	7.938.259	998.927	2.343.899
Etanol	4.155.584	8.703.075	2.917.906	7.861.399
Diesel	773.394	3.114.219	1.708.190	5.270.417
Energia	589.948	1.614.877	1.135.770	3.198.760
Gasolina	292.592	831.437	556.037	2.343.607
Outros produtos e serviços	130.741	464.342	615.664	697.199
Total	10.352.474	22.666.209	7.932.494	21.715.281

O valor da receita operacional líquida por área geográfica é como segue:

	Consolidado			
	Out-Dez/2020	Abr-Dez/2020	Out-Dez/2019	Abr-Dez/2019
Brasil	3.805.868	10.762.482	5.142.944	15.736.210
Asia	2.508.425	4.844.577	556.861	1.663.391
América do Norte	2.108.746	3.694.001	1.548.115	2.663.147
América do Sul (1)	944.483	1.740.119	464.844	1.009.761
Europa	923.764	1.480.027	218.144	638.429
Outros (2)	61.188	145.003	1.586	4.343
Total	10.352.474	22.666.209	7.932.494	21.715.281

(1) América do Sul (exceto Brasil).

(2) África, América Central, Emirados Árabes e Oceania.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

Os principais clientes de EAB durante os períodos de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020 e 2019, que individualmente representaram 5% ou mais das receitas totais da Companhia são como segue:

Cliente	Consolidado			
	Out-Dez/2020	Abr-Dez/2020	Out-Dez/2019	Abr-Dez/2019
Wilmar Sugar Pte Ltd.	11,93%	8,63%	-	-
Raízen Combustíveis S.A.	11,37%	31,33%	28,26%	28,82%
Petrobrás Distribuidora S.A.	7,17%	13,11%	4,45%	7,51%

## 23. Custo 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 por natureza para os períodos de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020 e 2019 está detalhada a seguir:

#### a) Custos e despesas por natureza:

	Controladora			
	Out-Dez/2020	Abr-Dez/2020	Out-Dez/2019	Abr-Dez/2019
Depreciação e amortização	(969.752)	(2.124.003)	(563.547)	(1.533.367)
Matéria-prima	(852.968)	(2.031.182)	(520.963)	(1.486.122)
Corte, carregamento e transporte (CCT)	(317.868)	(630.246)	(169.094)	(430.527)
Despesas com pessoal	(296.102)	(629.150)	(200.163)	(550.367)
Materiais de manutenção	(116.706)	(223.540)	(59.563)	(162.847)
Compra de Combustíveis	(31.635)	(110.668)	(34.475)	(127.494)
Mão-de-obra contratada	(77.096)	(176.831)	(60.198)	(151.945)
Mudança do valor justo dos ativos biológicos	(12.201)	169.712	(5.360)	(75.813)
Realização do valor justo dos ativos biológicos	12.965	36.259	7.709	68.855
Outras despesas	(215.895)	(493.406)	(127.058)	(345.334)
	<u>(2.877.258)</u>	<u>(6.213.055)</u>	<u>(1.732.712)</u>	<u>(4.794.961)</u>

	Consolidado			
	Out-Dez/2020	Abr-Dez/2020	Out-Dez/2019	Abr-Dez/2019
Matéria-prima	(5.470.145)	(10.971.533)	(3.085.232)	(6.908.810)
Compra de Combustíveis	(1.075.511)	(3.926.169)	(2.227.310)	(7.631.400)
Depreciação e amortização	(1.218.321)	(2.788.178)	(721.828)	(1.987.355)
Revenda de energia	(595.478)	(1.064.815)	(855.311)	(2.307.150)
Despesas com pessoal	(399.605)	(926.598)	(296.285)	(818.806)
Corte, carregamento e transporte (CCT)	(408.766)	(865.450)	(250.417)	(614.609)
Materiais de manutenção	(138.397)	(284.976)	(78.683)	(214.220)
Mão-de-obra contratada	(86.416)	(203.670)	(69.554)	(174.616)
Mudança do valor justo dos ativos biológicos	14.073	291.386	(13.330)	(39.113)
Realização do valor justo dos ativos biológicos	(1.334)	(8.901)	(12.343)	10.235
Outras despesas	(194.913)	(600.519)	(225.522)	(630.434)
	<u>(9.574.813)</u>	<u>(21.349.423)</u>	<u>(7.835.815)</u>	<u>(21.316.278)</u>

#### b) Classificadas como:

	Controladora			
	Out-Dez/2020	Abr-Dez/2020	Out-Dez/2019	Abr-Dez/2019
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(2.403.145)	(5.080.957)	(1.415.123)	(3.957.197)
Despesas com vendas	(356.952)	(791.305)	(190.635)	(481.966)
Despesas gerais e administrativas	(117.161)	(340.793)	(126.954)	(355.798)
	<u>(2.877.258)</u>	<u>(6.213.055)</u>	<u>(1.732.712)</u>	<u>(4.794.961)</u>

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Out-Dez/2020</b>	<b>Abr-Dez/2020</b>	<b>Out-Dez/2019</b>	<b>Abr-Dez/2019</b>
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(9.004.853)	(19.955.281)	(7.417.651)	(20.206.010)
Despesas com vendas	(406.440)	(910.631)	(248.808)	(630.880)
Despesas gerais e administrativas	(163.520)	(483.511)	(169.356)	(479.388)
	<u>(9.574.813)</u>	<u>(21.349.423)</u>	<u>(7.835.815)</u>	<u>(21.316.278)</u>

## 24. Outras (despesas) receitas operacionais, líquidas

	<b>Controladora</b>			
	<b>Out-Dez/2020</b>	<b>Abr-Dez/2020</b>	<b>Out-Dez/2019</b>	<b>Abr-Dez/2019</b>
Constituição líquida de provisão para demanda judiciais	(85.500)	(95.859)	(5.587)	(53.659)
Resultado na combinação de negócios (1)	(11.447)	(11.447)	-	-
Resultado com operações comerciais	(27.373)	12.505	(33.036)	(8.461)
Resultado na venda de imobilizado	11.810	10.985	1.970	(6.232)
Receita na venda de sucatas e resíduos	3.461	8.527	2.272	7.866
Reversão (constituição) líquida de perda estimada de ativos imobilizados (Nota 12)	(356)	6.290	(5.894)	(5.900)
Reconhecimento de créditos fiscais líquidos	1.305	1.899	102	43.130
Outras	1.370	951	519	29.971
	<u>(106.730)</u>	<u>(66.149)</u>	<u>(39.654)</u>	<u>6.715</u>

(1) Refere-se, aos ajustes finais na alocação de preço dos ativos adquiridos e passivos assumidos pela Companhia no processo de aquisição da RZ Agrícola Caarapó Ltda. Os detalhes desta operação estão descritos na Nota 29.

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Out-Dez/2020</b>	<b>Abr-Dez/2020</b>	<b>Out-Dez/2019</b>	<b>Abr-Dez/2019</b>
Constituição líquida de provisão para demanda judiciais	(88.266)	(100.705)	(4.650)	(67.331)
Resultado com operações comerciais	(23.839)	(59.777)	16.633	42.730
Resultado na combinação de negócios (1)	(11.447)	(11.447)	-	-
Reconhecimento de créditos fiscais líquidos (2)	43.414	44.087	493	99.816
Receita na venda de sucatas e resíduos	3.990	10.310	2.778	9.460
(Constituição) reversão líquida de perda estimada de ativos imobilizados (Nota 12)	(315)	6.421	(5.885)	(5.708)
Outras	17.315	11.912	3.374	23.998
	<u>(59.148)</u>	<u>(99.199)</u>	<u>12.743</u>	<u>102.965</u>

(1) Refere-se, aos ajustes finais na alocação de preço dos ativos adquiridos e passivos assumidos pela Companhia no processo de aquisição da RZ Agrícola Caarapó Ltda. Os detalhes desta operação estão descritos na Nota 29.

(2) Refere-se, substancialmente, a tese de exclusão do ICMS da base de cálculo de PIS e COFINS para maiores detalhes vide Nota 8.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### 25. Resultado financeiro

	<b>Controladora</b>			
	<b>Out-Dez/2020</b>	<b>Abr-Dez/2020</b>	<b>Out-Dez/2019</b>	<b>Abr-Dez/2019</b>
<b><u>Despesas financeiras</u></b>				
Juros	(229.739)	(690.553)	(241.664)	(731.945)
Variação monetária passiva	(134.953)	(200.546)	(40.873)	(78.446)
Pis e Cofins sobre receitas financeiras	(2.233)	(22.277)	(3.445)	(10.618)
Outros	(2.639)	(8.626)	(16.938)	(42.131)
	<u>(369.564)</u>	<u>(922.002)</u>	<u>(302.920)</u>	<u>(863.140)</u>
Valor justo de instrumentos financeiros passivos (Nota 10 e 16)	(137.542)	(298.646)	(15.099)	(130.810)
Menos: montantes capitalizados em ativos qualificados (Nota 12)	15.366	29.560	5.963	20.554
	<u>(491.740)</u>	<u>(1.191.088)</u>	<u>(312.056)</u>	<u>(973.396)</u>
<b><u>Receitas financeiras</u></b>				
Juros	19.239	69.184	40.732	127.489
Variação monetária ativa	21.152	55.750	10.920	23.332
Rendimentos de aplicações financeiras	512	5.558	3.473	12.945
Outros	1	1	1	9
	<u>40.904</u>	<u>130.493</u>	<u>55.126</u>	<u>163.775</u>
<b><u>Variações cambiais líquidas</u></b> <sup>(1)</sup>	256.932	16.939	55.623	(58.415)
<b><u>Efeito líquido dos derivativos</u></b> <sup>(2)</sup>	71.310	422.625	22.767	207.031
	<u>(122.594)</u>	<u>(621.031)</u>	<u>(178.540)</u>	<u>(661.005)</u>
<b>Consolidado</b>				
	<b>Out-Dez/2020</b>	<b>Abr-Dez/2020</b>	<b>Out-Dez/2019</b>	<b>Abr-Dez/2019</b>
<b><u>Despesas financeiras</u></b>				
Juros	(285.801)	(850.715)	(287.027)	(860.523)
Variação monetária passiva	(141.704)	(213.319)	(43.358)	(86.761)
Pis e Cofins sobre receitas financeiras	(3.748)	(27.124)	(5.380)	(17.678)
Outros	(5.040)	(16.444)	(17.191)	(42.377)
	<u>(436.293)</u>	<u>(1.107.602)</u>	<u>(352.956)</u>	<u>(1.007.339)</u>
Valor justo de instrumentos financeiros passivos (Nota 16)	(136.537)	(304.708)	(16.389)	(145.256)
Menos: montantes capitalizados em ativos qualificados (Nota 12)	15.127	33.354	6.972	25.089
	<u>(557.703)</u>	<u>(1.378.956)</u>	<u>(362.373)</u>	<u>(1.127.506)</u>
<b><u>Receitas financeiras</u></b>				
Juros	68.476	214.409	90.309	271.737
Variação monetária ativa	22.685	59.398	11.376	24.441
Rendimentos de aplicações financeiras	3.830	20.165	10.958	50.020
Outros	-	2	1	12
	<u>94.991</u>	<u>293.974</u>	<u>112.644</u>	<u>346.210</u>
<b><u>Variações cambiais líquidas</u></b> <sup>(1)</sup>	265.656	4.988	62.839	(62.597)
<b><u>Efeito líquido dos derivativos</u></b> <sup>(2)</sup>	42.481	395.994	21.943	245.460
	<u>(154.575)</u>	<u>(684.000)</u>	<u>(164.947)</u>	<u>(598.433)</u>

(1) Inclui perdas cambiais líquidas, sobre ativos e passivos denominados em moeda estrangeira; e

(2) Inclui resultados realizados e não realizados com futuros, opções, swaps e NDFs e outros derivativos.

## 26. Instrumentos financeiros

### a) Visão geral

A Companhia apresenta exposição aos seguintes riscos advindos de suas operações, as quais são equalizadas e administradas por meio de determinados instrumentos financeiros:

- risco de preço
- risco de taxa de câmbio
- risco de taxa de juros
- 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 como deve ser feito o gerenciamento de risco. 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 dos mercados de *commodities* (açúcar, etanol e derivados de petróleo) e de câmbio e deliberar sobre as posições de cobertura e estratégia de fixação de preços das exportações ou importações dos produtos, visando reduzir os efeitos adversos de mudanças nos preços e na taxa de câmbio. (ii) Comitê do etanol que se reúne mensalmente visando avaliação dos riscos ligados à comercialização do etanol e adequação aos limites definidos nas políticas de risco; assim como monitorar os riscos de liquidez e de contraparte (crédito); (iii) Comitê de energia elétrica que se reúne semanalmente visando avaliação dos riscos ligados à comercialização de energia e adequação aos limites definidos nas políticas de risco.

A Companhia e suas controladas estão expostas a riscos de mercado, sendo os principais: (i) oscilações dos preços do açúcar, energia elétrica, derivados e etanol; (ii) oscilações das taxas de câmbio; e (iii) oscilações 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 31 de dezembro e 31 de março 2020, os valores justos relacionados às transações envolvendo instrumentos financeiros derivativos com objetivo de proteção ou outras finalidades foram mensurados a valor justo (“*fair value*”) 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 ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

	Nocional		Controladora		Nocional		Consolidado	
	Valor justo		Valor justo		Valor justo		Valor justo	
	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020	31.12.2020	31.03.2020
<u>Risco de preço</u>								
Derivativos de mercadorias								
Contratos futuros e opções	8.493.306	4.739.805	(744.656)	1.294.503	8.467.715	5.455.090	(414.308)	1.731.213
	8.493.306	4.739.805	(744.656)	1.294.503	8.467.715	5.455.090	(414.308)	1.731.213
<u>Risco de taxa de câmbio</u>								
Derivativos de taxa de câmbio								
Contratos futuros	(601.517)	280.730	31.008	(1.355)	(601.517)	280.730	31.008	(1.355)
Contratos a termo	7.654.074	8.679.750	462.167	(1.227.282)	7.654.074	8.691.572	462.167	(1.229.855)
Trava de câmbio	-	-	-	-	114.795	-	(7.559)	-
Swap de câmbio	(2.322.511)	(5.980.689)	(177.889)	132.443	(2.322.511)	(6.413.701)	(177.889)	217.869
	4.730.046	2.979.791	315.286	(1.096.194)	4.844.841	2.558.601	307.727	(1.013.341)
<u>Risco de taxa de juros</u>								
Derivativos de juros								
	(3.613.047)	(2.644.651)	442.905	104.488	(3.827.905)	(2.859.509)	508.293	158.385
	(3.613.047)	(2.644.651)	442.905	104.488	(3.827.905)	(2.859.509)	508.293	158.385
Total			13.535	302.797			401.712	876.257
Ativo circulante			1.806.160	2.766.327			2.843.273	4.406.076
Ativo não circulante			1.624.170	1.484.248			2.061.306	1.812.316
Total do ativo			3.430.330	4.250.575			4.904.579	6.218.392
Passivo circulante			(1.692.009)	(2.704.909)			(2.680.561)	(4.036.490)
Passivo não circulante			(1.724.785)	(1.242.869)			(1.822.303)	(1.305.645)
Total do passivo			(3.416.794)	(3.947.778)			(4.502.864)	(5.342.135)

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

#### c) Risco de preço

Decorre da possibilidade de oscilação dos preços de mercado dos produtos comercializados pela Companhia e suas controladas, principalmente açúcar VHP (*sugar #11*), açúcar refinado (*#5* ou *white sugar*), etanol, energia elétrica e derivados de petróleo. Essas oscilações de preços podem provocar alterações substanciais nas receitas de vendas da Companhia. Para mitigar esse risco, a Companhia monitora permanentemente o mercado, buscando antecipar-se a movimentos de preços. No quadro abaixo demonstramos as posições dos instrumentos financeiros derivativos para cobertura de risco de preço de *commodities* em aberto em 31 de dezembro de 2020:

							Consolidado
Risco de preço: derivativos de mercadorias em aberto em 31 de dezembro de 2020							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (unidades)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Futuro	Vendido	ICE	<i>Sugar#11</i>	fev/21 a set/23	9.977.287 t	14.837.480	(1.849.212)
Futuro	Vendido	NYSE LIFFE	<i>Sugar#5</i>	fev/21 a jul/21	23.200 t	46.311	(2.750)
Opção	Vendido	ICE	<i>Sugar#11</i>	fev-21	133.001 t	5.857	(6.716)
Opção	Vendido	OTC	<i>Sugar#11</i> OTC	abr/21 a fev/22	264.172 t	330.070	(77.428)
Futuro	Vendido	ICE	<i>Sugar#11</i>	mar-21	30.858 t	53.242	(2.284)
Futuro	Vendido	ICE	<i>Sugar#11</i>	jan/21 a jun/23	289.772 t	421.007	1.446
Subtotal de futuro de açúcar vendido					10.718.290 t	15.693.967	(1.936.944)
Futuro	Comprado	ICE	<i>Sugar#11</i>	fev/21 a fev/23	(5.466.135) t	(8.004.773)	1.349.255
Futuro	Comprado	NYSE LIFFE	<i>Sugar#5</i>	fev-21	(4.850) t	(10.056)	552
Opção	Comprado	ICE	<i>Sugar#11</i>	fev/21 a fev/23	(184.921) t	(2.983)	938
Futuro	Comprado	ICE	<i>Sugar#11</i>	mar/21 a out/21	(30.745) t	(51.511)	3.354
		ICE	<i>Sugar#11</i>	jan/21 a dez/21	(36.772) t	(65.693)	(703)
Subtotal de futuro de açúcar comprado					(5.723.423) t	(8.135.016)	1.353.396
Subtotal de futuro de açúcar					4.994.867 t	7.558.951	(583.548)
Futuro	Vendido	B3	Etanol	jan/21 a mar/21	280.350 m <sup>3</sup>	2.881.982	1.643
Futuro	Vendido	CME	Etanol	jan/21 a dez/21	450.445 m <sup>3</sup>	1.410.181	(31.207)
Futuro	Vendido	OTC	Etanol	jan/21 a set/21	524.154 m <sup>3</sup>	477.743	(19.396)
Opções	Vendido	CME	Etanol	jan/21 a mar/21	53.750 m <sup>3</sup>	2.327	(1.481)
Subtotal de futuro de etanol vendido					1.308.699 m <sup>3</sup>	4.772.233	(50.441)
Futuro	Comprado	B3	Etanol	jan/21 a mar/21	(197.880) m <sup>3</sup>	(2.092.221)	(955)
Futuro	Comprado	CME	Etanol	jan/21 a dez/21	(499.200) m <sup>3</sup>	(1.589.690)	46.269
Futuro	Comprado	OTC	Etanol	jan/21 a mar/22	(554.175) m <sup>3</sup>	(473.661)	41.204
Opções	Comprado	CME	Etanol	jan/21 a mar/21	(35.850) m <sup>3</sup>	(1.981)	3.562
Subtotal de futuro de etanol comprado					(1.287.105) m <sup>3</sup>	(4.157.553)	90.080

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

							Consolidado	
Risco de preço: derivativos de mercadorias em aberto em 31 de dezembro de 2020								
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (unidades)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)	
<i>Physical fixed</i>	Vendido	CHGOETHNL	Etanol	jan/21 a mar/22	971.116 m <sup>3</sup>	2.034.798	(23.781)	
Subtotal de <i>physical fixed</i> de etanol vendido					971.116 m <sup>3</sup>	2.034.798	(23.781)	
<i>Physical fixed</i>	Comprado	CHGOETHNL	Etanol	jan/21 a mar/22	(1.155.969) m <sup>3</sup>	(2.435.848)	40.290	
Subtotal de <i>physical fixed</i> de etanol comprado					(1.155.969) m <sup>3</sup>	(2.435.848)	40.290	
Subtotal de futuro de etanol					(163.259) m <sup>3</sup>	213.630	56.148	
Futuro	Vendido	NYMEX	Gasolina	jan/21 a nov/21	522.156 m <sup>3</sup>	915.535	(120.578)	
Futuro	Vendido	NYMEX	Gasolina	jan/21 a abr/21	302.100 m <sup>3</sup>	565.003	(41.397)	
Futuro	Vendido	ICE	Gasolina	abr/21 a dez/21	65.190 m <sup>3</sup>	102.089	(6.875)	
Opções	Vendido	ICE	Gasolina	jan/21 a fev/21	103.350 m <sup>3</sup>	2.066	11.049	
Opção	Vendido	NYMEX	Gasolina	mai/21 a nov/21	166.950 m <sup>3</sup>	34.714	(40.379)	
Subtotal de futuro Gasolina vendido					1.159.746 m <sup>3</sup>	1.619.407	(198.180)	
Futuro	Comprado	NYMEX	Gasolina	jan/21 a nov/21	(265.689) m <sup>3</sup>	(486.622)	56.994	
Futuro	Comprado	NYMEX	Gasolina	jan/21 a abr/21	(273.321) m <sup>3</sup>	(505.770)	41.989	
Futuro	Comprado	CME	Gasolina	jan/21 a mar/21	(60.000) m <sup>3</sup>	(5.168)	(342)	
Futuro	Comprado	ICE	Gasolina	jun/21 a dez/21	(65.190) m <sup>3</sup>	(102.700)	6.644	
Opção	Comprado	ICE	Gasolina	jan/21 a fev/21	(103.350) m <sup>3</sup>	(3.284)	(8.592)	
Opção	Comprado	NYMEX	Gasolina	mar/21 a nov/21	(466.188) m <sup>3</sup>	(72.774)	34.204	
Subtotal de futuro Gasolina comprado					(1.233.738) m <sup>3</sup>	(1.176.318)	130.897	
Subtotal de futuro Gasolina					(73.992) m <sup>3</sup>	443.089	(67.283)	
Futuro	Vendido	NYMEX	Heating Oil	jan-21	7.950 m <sup>3</sup>	13.063	(3.102)	
Subtotal de futuro Heating Oil vendido					7.950 m <sup>3</sup>	13.063	(3.102)	
Futuro	Comprado	NYMEX	Heating Oil	mar-21	(12.243) m <sup>3</sup>	(18.089)	6.827	
Subtotal de futuro Heating Oil comprado					(12.243) m <sup>3</sup>	(18.089)	6.827	
Subtotal de futuro Heating Oil					(4.293) m <sup>3</sup>	(5.026)	3.725	
<i>Physical fixed</i>	Vendido	OTC	Energia	jan/21 a dez/32	18.826.073 mwh	3.873.669	(290.147)	
Subtotal de <i>physical fixed</i> de energia vendido					18.826.073 mwh	3.873.669	(290.147)	
<i>Physical fixed</i>	Comprado	OTC	Energia	jan/21 a dez/32	(18.826.073) mwh	(3.616.598)	466.797	
Subtotal de <i>physical fixed</i> de energia comprado					(18.826.073) mwh	(3.616.598)	466.797	
Subtotal de <i>physical fixed</i> de energia					- mwh	257.071	176.650	
Exposição líquida dos derivativos de mercadorias em 31 de dezembro de 2020						8.467.715	(414.308)	
Exposição líquida dos derivativos de mercadorias em 31 de março de 2020						5.455.090	1.731.213	



## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

#### d) Risco de taxa de câmbio

Decorre da possibilidade de oscilações das taxas de câmbio utilizadas pela Companhia 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 advindos das receitas com exportação denominadas em dólares norte-americanos, líquido dos demais fluxos de caixa também denominados em moeda estrangeira. No quadro abaixo demonstramos as posições dos instrumentos financeiros derivativos para cobertura de risco de taxa de câmbio:

							Consolidado
Risco de preço: derivativos de câmbio em aberto em 31 de dezembro de 2020							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (US\$ mil)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Futuro	Vendido	B3	Dólar Comercial	jan/21 a fev/21	555.250	2.885.468	(1.997)
Subtotal de futuro vendido					555.250	2.885.468	(1.997)
Futuro	Comprado	B3	Dólar Comercial	jan/21 a fev/21	(556.250)	(2.890.664)	1.880
Opção	Comprado	B3	Opção de Cambio	jan/21 a abr/21	(114.750)	(596.321)	31.125
Subtotal de futuro comprado					(671.000)	(3.486.985)	33.005
<i>Termo</i>	Vendido	OTC/Cetip	<i>NDF</i>	jan/21 a mai/21	3.309.644	17.199.227	501.780
<i>Termo</i>	Comprado	OTC/Cetip	<i>NDF</i>	jan/21 a abr/21	(1.836.772)	(9.545.153)	(39.613)
Subtotal de termo comprado/vendido					1.472.872	7.654.074	462.167
<i>Swap de câmbio</i>	Vendido	OTC	<i>Swap de câmbio</i>	out/21 a jan/27	530.094	2.754.738	(1.350.734)
<i>Swap de câmbio</i>	Comprado	OTC	<i>Swap de câmbio</i>	out/21 a jan/27	(977.014)	(5.077.249)	1.172.845
Subtotal de <i>swap</i>					(446.920)	(2.322.511)	(177.889)
Trava de câmbio	Vendido	OTC	<i>Trava de câmbio</i>	jan/21 a mar/21	22.089	114.795	(7.559)
Subtotal de Trava de Cambio vendido					22.089	114.795	(7.559)
Exposição líquida dos derivativos de câmbio em 31 de dezembro de 2020					932.291	4.844.841	307.727
Exposição líquida dos derivativos de câmbio em 31 de março de 2020					492.161	2.558.601	(1.013.341)

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

Em 31 de dezembro e 31 de março 2020, o resumo dos dados quantitativos sobre a exposição contábil de risco cambial da Companhia está apresentado abaixo:

	Consolidado	
	31.12.2020	
	R\$	US\$ (em milhares)
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	1.229.628	236.617
Caixa restrito (Nota 4)	1.435.821	276.295
Contas a receber no exterior (Nota 5)	964.143	185.530
Partes relacionadas (Nota 10)	3.970.470	764.037
Fornecedores (Nota 14)	(1.692.970)	(325.778)
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	(8.604.242)	(1.655.713)
Derivativos (Nota 26.d) (i)	-	(932.291)
Exposição cambial líquida	(2.697.150)	(1.451.303)
Derivativos liquidados no mês subsequente ao fechamento (ii)		1.979.650
Exposição cambial líquida, ajustada em 31 de dezembro de 2020 (iii)		528.347
Exposição cambial líquida, ajustada em 31 de março de 2020 (iii)		(639.421)

(i) Refere-se ao notional das operações de derivativos de câmbio.

(ii) Liquidação pela PTAX do último dia do mês do fechamento.

(iii) A exposição cambial líquida ajustada, será substancialmente compensada futuramente com receitas altamente prováveis de exportação de produtos.

#### e) Efeitos do hedge accounting

A Companhia designa formalmente suas operações sujeitas a *hedge accounting*, documentando: (i) a relação do *hedge*; (ii) o objetivo e estratégia de gerenciamento de risco da Companhia em adotar o *hedge*; (iii) a identificação do instrumento financeiro; (iv) o objeto ou transação coberta, (v) a natureza do risco a ser coberto; (vi) a descrição da relação de cobertura e (vii) a demonstração da correlação entre o *hedge* e o objeto de cobertura.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

Em 31 de dezembro e 31 de março 2020 os impactos reconhecidos no patrimônio líquido da Companhia e a estimativa de realização no resultado estão demonstrados a seguir:

Instrumentos financeiros	Mercado	Risco	Período de realização				
			2020/21	2021/22	Acima de 2022	31.12.2020	31.03.2020
Futuro	OTC / ICE	Sugar#11 Sugar#5	40.731	(464.760)	(216.005)	(640.034)	862.063
Futuro	B3 / NYMEX / OTC	Etanol	(75.393)	(49.422)	-	(124.815)	303.960
Opção	ICE	Sugar#11	27.426	(13.789)	-	13.637	135.346
NDF	OTC	Cambio	(323.945)	(132.554)	177.007	(279.492)	(1.311.720)
Swap	Dívida	Cambio	-	-	(987.109)	(987.109)	(924.290)
PPE	Dívida	Cambio	-	-	(72.801)	(72.801)	(72.847)
			(331.181)	(660.525)	(1.098.908)	(2.090.614)	(1.007.488)
(-) Tributos diferidos			112.602	224.579	373.629	710.810	342.547
Efeito no patrimônio líquido em 31 de dezembro de 2020			(218.579)	(435.946)	(725.279)	(1.379.804)	(664.941)

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

	<u>31.12.2020</u>
Saldo no início do período	(664.941)
Ganhos/(perdas) ocorridas no período:	
Valor Justo de futuros de <i>commodities</i> designados como <i>hedge accounting</i>	(1.717.567)
Ganho de <i>fair value</i> de termo de câmbio designadas como <i>hedge accounting</i>	238.306
Variação cambial de contratos de dívidas designados como <i>hedge accounting</i>	(62.761)
Resultado de <i>commodities</i> em receita operacional líquida e outras receitas e despesas operacionais	(341.025)
Resultado de termo de câmbio em receita operacional líquida e outras receitas e despesas operacionais	799.921
Total das movimentações ocorridas no período	(1.083.126)
Efeito de tributos diferidos no ajuste de avaliação patrimonial	368.263
	(714.863)
Saldo em 31 de dezembro de 2020	(1.379.804)

#### f) Risco de taxa de juros

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

Consolidado							
Risco de preço: derivativos de juros em aberto em 31 de dezembro de 2020							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (US\$ mil)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Swap de juros	Comprado	OTC	Swap de juros	dez/21 a jun/30	(736.603)	(3.827.905)	508.293
Exposição líquida dos derivativos de juros em 31 de dezembro de 2020					(736.603)	(3.827.905)	508.293
Exposição líquida dos derivativos de juros em 31 de março de 2020					(550.043)	(2.859.509)	158.385

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

---

#### g) **Risco de crédito**

Parte substancial das vendas da Companhia e de suas controladas é feita para um seletivo grupo de contrapartes altamente qualificadas, como *trading companies*, companhias de distribuição de combustíveis, distribuidoras de energia elétrica e grandes redes de supermercados.

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 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 superior ao valor já provisionado.

A Companhia opera derivativos de mercadorias nos mercados futuros e de opções das bolsas de mercadorias de Nova Iorque – NYBOT, Chicago – CBOT e de Londres – LIFFE, assim como no mercado de balcão com contrapartes selecionadas. A Companhia opera derivativos de taxa de câmbio de *commodities* e 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.

**Margens em garantia** - As operações de derivativos em bolsas de mercadorias (NYBOT, LIFFE e B3) requerem margem em garantia. A margem total do Consolidado depositada em 31 de dezembro de 2020 é de R\$ 1.447.390 (R\$ 147.840 em 31 de março de 2020), sendo R\$ 11.569 (R\$ 20.408 em 31 de março de 2020) em aplicações financeiras vinculadas e R\$ 1.435.821 (R\$ 127.432 em 31 de março de 2020) em margem de operações de derivativos.

As operações de derivativos da Companhia em balcão 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 (Nota 3) que compõe a 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*.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

#### h) **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 da Companhia na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre tenha 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 os 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 passivos financeiros contratados por faixas de vencimentos:

	Consolidado				
	31 de dezembro de 2020				
	Até 1 ano	Até 2 anos	De 3 a 5 anos	Acima de 5 anos	Total
Empréstimos e financiamentos (1)	2.615.198	1.378.503	5.055.305	12.907.773	21.956.779
Fornecedores (Nota 14)	3.244.435	-	-	-	3.244.435
Instrumentos financeiros derivativos	2.680.561	615.300	67.481	1.139.522	4.502.864
Partes relacionadas (1) (*)	1.162.026	-	-	569.073	1.731.099
Passivo de arrendamento de terceiros e partes relacionadas (1)	1.220.678	1.112.906	2.304.017	1.673.061	6.310.662
Em 31 de dezembro de 2020	10.922.898	3.106.709	7.426.803	16.289.429	37.745.839
Em 31 de março de 2020	16.116.776	2.880.324	7.855.424	12.517.715	39.370.239

(1) Fluxos de caixas contratuais não descontados.

(\*) Exceto passivo de arrendamento com partes relacionadas.

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

Os procedimentos de definição, mensuração e reconhecimento do valor justo dos passivos financeiros continuam os mesmos divulgados nas demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2020.

#### **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.
- Nível 3: técnicas que usam dados que tenham efeito significativo no valor justo registrado que não sejam baseados em dados observáveis no mercado.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

Os instrumentos financeiros estão assim classificados:

Instrumentos financeiros avaliados a valor justo	Consolidado		
	Nível 1	Nível 2	Total
Aplicações financeiras (Nota 3)	-	949.524	949.524
Aplicações financeiras vinculadas (ao Caixa restrito) (Nota 4)	-	11.608	11.608
Instrumentos financeiros derivativos – ativos	1.880.729	3.023.850	4.904.579
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	-	(8.714.388)	(8.714.388)
Instrumentos financeiros derivativos – passivos	(2.392.618)	(2.110.246)	(4.502.864)
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<b>(511.889)</b>	<b>(6.839.652)</b>	<b>(7.351.541)</b>
<b>Em 31 de março de 2020</b>	<b>1.422.948</b>	<b>(5.348.927)</b>	<b>(3.925.979)</b>

Em 31 de dezembro e 31 de março 2020, não houve transferências entre os referidos níveis para determinação do valor justo dos instrumentos financeiros.

#### j) Análise de sensibilidade

Apresentamos a seguir a análise de sensibilidade do valor justo dos instrumentos financeiros de acordo com os tipos de risco considerados relevantes pela Companhia, consoante a Instrução CVM nº 475, emitida em 17 de março de 2008.

#### **Premissas para a análise de sensibilidade**

A Companhia adotou para a análise de sensibilidade três cenários, sendo um provável e dois que possam apresentar efeitos adversos no valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia. O cenário provável foi definido a partir das curvas de mercado futuro de açúcar e do dólar norte-americano em 31 de dezembro de 2020 correspondente ao saldo do valor justo dos derivativos na data. Os cenários adversos possíveis e remotos foram definidos considerando impactos adversos de 25% e 50% sobre as curvas de preço de açúcar e dólar norte americano, que foram considerados como base para o cenário provável.

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

### Quadros de sensibilidade

#### i) Sensibilidade sobre a variação do valor justo dos instrumentos financeiros

Fator de risco	Impactos no Resultado (*) 31 de dezembro de 2020					
	Cenário provável	Cenário remoto + (25%)	Saldo de valor justo	Cenário remoto + (50%)	Saldo do valor justo	
<b>Risco de preço</b>						
Derivativos de mercadorias						
Contratos Futuros e opções						
Compromissos de compra e venda	Alta do preço do açúcar	(583.548)	(1.862.372)	(2.445.921)	(3.724.746)	(4.308.294)
Compromissos de compra e venda	Alta do preço gasolina	(63.558)	(134.295)	(197.854)	(268.591)	(332.149)
Compromissos de compra e venda	Alta do preço energia	176.651	21.746	198.398	43.494	220.145
Compromissos de compra e venda	Alta do preço etanol	56.147	39.519	95.666	79.039	135.186
		(414.308)	(1.935.402)	(2.349.711)	(3.870.804)	(4.285.112)
<b>Risco de taxa de câmbio</b>						
Derivativos de taxa de câmbio						
Contratos Futuros:						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio R\$/US\$	31.008	1.294	32.302	2.590	33.598
Contratos a trava de câmbio:						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio R\$/US\$	(7.559)	(30.588)	(38.147)	(61.177)	(68.736)
Contratos a termo:						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio R\$/US\$	462.167	(2.767.078)	(2.304.911)	(5.534.156)	(5.071.989)
Swaps de Câmbio:						
Compromissos de compra e venda	Baixa na taxa de câmbio R\$/US\$	(177.889)	(425.423)	(603.312)	(850.846)	(1.028.735)
		307.727	(3.221.795)	(2.914.068)	(6.443.589)	(6.135.862)
<b>Risco de taxa de juros</b>						
Contratos Swap, Termo e Futuro						
	Baixa na taxa de juros	508.293	9.392	517.685	20.587	528.880
		508.293	9.392	517.685	20.587	528.880
Total		401.712	(5.147.805)	(4.746.094)	(10.293.806)	(9.892.094)

(\*) Resultado projetado para ocorrer em até 12 meses a partir de 31 de dezembro de 2020.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

#### ii) Exposição cambial líquida

O cenário provável considera a posição em 31 de dezembro de 2020. Os efeitos dos cenários possível e remoto que seriam lançados no resultado consolidado como receita (despesa) de variação cambial são como segue:

Exposição cambial líquida		Efeito de variação cambial			
		Cenários			
31 de dezembro de 2020		+25%	+50%	-25%	-50%
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	1.229.628	307.407	614.814	(307.407)	(614.814)
Caixa restrito (Nota 4)	1.435.821	358.955	717.911	(358.955)	(717.911)
Contas a receber no exterior (Nota 5)	964.143	241.036	482.072	(241.036)	(482.072)
Partes relacionadas (Nota 10)	3.970.470	992.618	1.985.235	(992.618)	(1.985.235)
Fornecedores (Nota 14)	(1.692.970)	(423.243)	(846.485)	423.243	846.485
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	<u>(8.604.242)</u>	<u>(2.151.061)</u>	<u>(4.302.121)</u>	<u>2.151.061</u>	<u>4.302.121</u>
Impacto no resultado do período		<u>(674.288)</u>	<u>(1.348.574)</u>	<u>674.288</u>	<u>1.348.574</u>

#### iii) Sensibilidade nas taxas de juros

Em 31 de dezembro de 2020, o cenário provável considera a taxa média (4,85%) ponderada anual de juros pós-fixados dos empréstimos e financiamentos da Companhia, e para as aplicações financeiras e caixa restrito, o CDI (2,76%) acumulado realizado dos últimos 12 meses. Em ambos os casos, foram realizadas simulações com aumento e redução de 25% e 50%. Os resultados consolidados dessa sensibilidade estão apresentados a seguir:

	Cenário provável	31 de dezembro de 2020			
		Sensibilidade da taxa de juros			
		25%	50%	-25%	-50%
Aplicações financeiras	25.753	6.438	12.877	(6.438)	(12.877)
Caixa restrito	321	80	161	(80)	(161)
Empréstimos e financiamentos	<u>(551.138)</u>	<u>(137.785)</u>	<u>(275.569)</u>	<u>137.785</u>	<u>275.569</u>
Impacto adicional no resultado do período	<u>(525.064)</u>	<u>(131.267)</u>	<u>(262.531)</u>	<u>131.267</u>	<u>262.531</u>



## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

#### k) Gestão de capital

O objetivo da Companhia ao administrar sua estrutura de capital é 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 Companhia possui relação com as principais agências de *rating* locais e internacionais, conforme demonstrado abaixo:

<u>Agência</u>	<u>Escala</u>	<u>Rating</u>	<u>Outlook</u>	<u>Data</u>
Fitch	Nacional	AAA (bra)	Estável	28/05/2020
	Global	BBB	Negativo	28/05/2020
Moody's	Nacional	Aaa.Br	Estável	09/12/2020
	Global	Baa3	Estável	09/12/2020
Standard & Poor's	Nacional	brAAA	Estável	29/06/2020
	Global	BBB-	Estável	29/06/2020

Os índices de alavancagem financeira em 31 de dezembro e 31 de março 2020, foram calculados como segue:

	<u>Consolidado</u>	
	<u>31.12.2020</u>	<u>31.03.2020</u>
<b>Capital de terceiros</b>		
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	17.162.865	16.545.842
(-) Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	(2.293.506)	(6.473.747)
(-) Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos (Nota 4)	(39)	(32.346)
(-) Certificados do Tesouro Nacional - CTN (Nota 9)	(21.755)	(297.459)
(-) PPEs intragrupos (Nota 10.a.3)	(2.924.216)	(2.795.958)
(-) Swaps de taxa de câmbio, de juros e outros derivativos	(330.404)	(373.681)
	<u>11.592.945</u>	<u>6.572.651</u>
<b>Capital próprio</b>		
Patrimônio Líquido		
Atribuído aos acionistas da Controladora	7.104.070	7.481.750
Participação dos acionistas não controladores	89.986	106.427
	<u>7.194.056</u>	<u>7.588.177</u>
<b>Total do capital</b>	<u>18.787.001</u>	<u>14.160.828</u>
<b>Índice de alavancagem financeira</b>	<u>62%</u>	<u>46%</u>

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

---

#### 27. Plano de suplementação de aposentadoria e outros benefícios a empregados

##### (a) Fundo de pensão

###### Contribuição definida

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, o montante de contribuição reconhecido como despesa foi de R\$ 11.753 (R\$ 11.536 no período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2019).

##### (b) Participação nos lucros

A Companhia reconhece um passivo e uma despesa de participação nos resultados com base em metodologia que leva em conta 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.

#### 28. Seguros

Conforme mencionado na Nota 28 das demonstrações financeiras de 31 de março de 2020, 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 nove meses findo em 31 de dezembro de 2020, não ocorreram mudanças significativas relacionadas as referidas coberturas de seguros.

#### 29. Reestruturação societária

Transações ocorridas durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020.

##### a) RZ Agrícola Caarapó Ltda.

Em 31 de Dezembro de 2020 a Companhia concluiu a alocação de preço dos ativos adquiridos e passivos assumidos pela Companhia no processo de aquisição da RZ Agrícola Caarapó Ltda. conforme mencionado na Nota 29 das demonstrações financeiras de 31 de março de 2020.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

As principais diferenças entre o ganho compra vantajosa preliminar e o final estão apresentadas abaixo:

<b>Movimentação</b>	<b>Total</b>
Valor justo dos ativos líquidos	364.019
(-) Custo total de aquisição	(162.434)
<b>Ganho compra vantajosa preliminar</b>	<b>201.585</b>
(-) Adiantamento a fornecedor	(7.092)
(-) Imobilizado (Nota 12)	(4.355)
(=) Ajustes finais na compra vantajosa (Nota 11 e 24)	(11.447)
<b>Ganho final na compra vantajosa</b>	<b>190.138</b>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias  
em 31 de dezembro de 2020

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

30. Informações suplementares ao fluxo de caixa

a) Reconciliação das atividades de financiamento dos fluxos de caixa

A seguir, apresentamos a reconciliação das atividades de financiamentos dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2020:

(Ativos) / Passivos	Controladora						
	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	Empréstimos e financiamentos (1)	Passivo de arrendamento	Passivo de Arrendamento partes relacionadas	Partes relacionadas	Dividendos a pagar	Total
Saldo inicial	(157)	10.089.430	3.104.532	740.564	1.860.533	3.017	15.797.919
Transações com impacto no Fluxo de Caixa Financeiro ("FCF")							
Captações de empréstimos e financiamentos - terceiros	-	1.760.027	-	-	-	-	1.760.027
Amortizações do principal de empréstimos e financiamentos - terceiros	-	(2.218.471)	-	-	-	-	(2.218.471)
Amortizações de juros de empréstimos e financiamentos - terceiros	-	(357.500)	-	-	-	-	(357.500)
Amortização do passivo de arrendamento - terceiros	-	-	(717.917)	-	-	-	(717.917)
Amortização do passivo de arrendamento - partes relacionadas	-	-	-	(121.252)	-	-	(121.252)
Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	52	-	-	-	-	-	52
Pagamento de dividendos (Nota 20.b)	-	-	-	-	-	(3.925)	(3.925)
Captações PPEs - intragrupo	-	-	-	-	1.212.550	-	1.212.550
Amortizações de juros de empréstimos e financiamentos - intragrupo	-	-	-	-	(135.421)	-	(135.421)
Gestão de recursos, líquidos - intragrupo	-	-	-	-	957.772	-	957.772
	52	(815.944)	(717.917)	(121.252)	2.034.901	(3.925)	375.915
Outros movimentos que não afetaram o fluxo de caixa de financiamento							
Juros, variações monetárias e cambiais, Líquidos	66	376.240	195.704	49.707	47.212	-	668.929
Valor justo de instrumentos financeiros passivos (Nota 25)	-	298.646	-	-	-	-	298.646
Destinação de dividendos (Nota 20.b)	-	-	-	-	-	908	908
Adição, baixa, remensuração de passivo de arrendamento e Outros	-	10.730	892.591	213.693	-	-	1.117.014
	66	685.616	1.088.295	263.400	47.212	908	2.085.497
Saldo final	(39)	9.959.102	3.474.910	882.712	3.942.646	-	18.259.331

# RAÍZEN ENERGIA S.A.

## Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

	<b>Consolidado</b>						
(Ativos) / Passivos	<b>Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos</b>	<b>Empréstimos e financiamentos (1)</b>	<b>Passivo de arrendamento</b>	<b>Passivo de Arrendamento partes relacionadas</b>	<b>Partes relacionadas</b>	<b>Dividendos a pagar</b>	<b>Total</b>
Saldo inicial	(32.346)	16.248.383	3.737.662	740.564	(2.743.676)	22.516	17.973.103
Transações com impacto no Fluxo de Caixa Financeiro ("FCF")							
Captações de empréstimos e financiamentos - terceiros	-	3.025.301	-	-	-	-	3.025.301
Amortizações do principal de empréstimos e financiamentos - terceiros	-	(2.735.548)	-	-	-	-	(2.735.548)
Amortizações de juros de empréstimos e financiamentos - terceiros	-	(476.249)	-	-	-	-	(476.249)
Amortização do passivo de arrendamento - terceiros	-	-	(876.938)	-	-	-	(876.938)
Amortização do passivo de arrendamento - partes relacionadas	-	-	-	(121.252)	-	-	(121.252)
Pagamento de dividendos (Nota 20.b)	-	-	-	-	-	(24.706)	(24.706)
Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	32.683	-	-	-	-	-	32.683
Gestão de recursos, líquidos - intragrupo	-	-	-	-	136.706	-	136.706
	32.683	(186.496)	(876.938)	(121.252)	136.706	(24.706)	(1.040.003)
Outros movimentos que não afetaram o fluxo de caixa de financiamento							
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	(376)	758.604	236.490	49.707	(125.789)	-	918.636
Valor justo de instrumentos financeiros passivos (Nota 25)	-	304.708	-	-	-	-	304.708
Destinação de dividendos (Nota 20.b)	-	-	-	-	-	2.190	2.190
Adição, baixa, remensuração de passivo de arrendamento e Outros	-	15.911	1.148.980	213.693	-	-	1.378.584
	(376)	1.079.223	1.385.470	263.400	(125.789)	2.190	2.604.118
Saldo final	(39)	17.141.110	4.246.194	882.712	(2.732.759)	-	19.537.218

(1) Apresenta-se líquido do CTN.

## RAÍZEN ENERGIA S.A.

### Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 31 de dezembro de 2020

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

#### b) Principais transações que não envolvem caixa

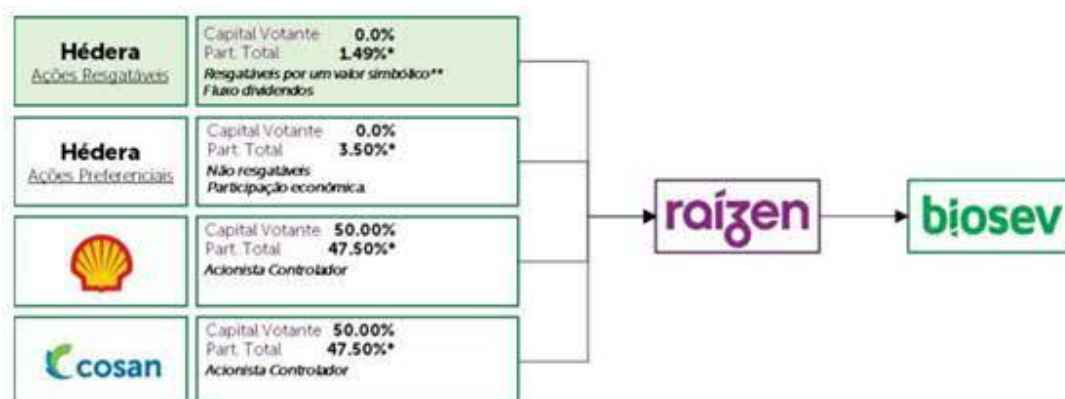
	Controladora		Consolidado	
	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019	Abr-Dez/2020	Abr-Dez/2019
<b>Transações que não envolvem caixa</b>				
Depreciação de ativos da área agrícola capitalizados como ativo biológico (Nota 7)	(14.165)	(16.074)	(21.841)	(18.548)
Depreciação de ativos da área agrícola capitalizados como imobilizado (Nota 12)	(33.234)	(54.622)	(40.348)	(60.979)
Direito de Uso (Nota 15.a)	(1.095.807)	(848.652)	(1.335.615)	(967.046)
Créditos de impostos sobre ativo imobilizado, incluindo AVP do imobilizado	(1.080)	(1.177)	(5.630)	(1.787)
Juros capitalizados em ativos imobilizados (Notas 12 e 25)	(29.560)	(20.554)	(33.354)	(25.089)
	<u>(1.173.846)</u>	<u>(941.079)</u>	<u>(1.436.788)</u>	<u>(1.073.449)</u>

## 31. Eventos subsequentes

### Aquisição da Biosev S.A. pelo Grupo Raízen

Em 8 de fevereiro de 2021, o Grupo Raízen celebrou contrato de aquisição com a Biosev S.A. (“Biosev”) e a Hédera Investimentos e Participações S.A. (“Hédera”), na qualidade de acionista controladora da Biosev, entre outras partes, por meio do qual o Grupo Raízen concordou em, sujeito aos termos e condições nele estabelecidos, adquirir até 100% das ações de emissão da Biosev.

A aquisição envolve uma troca de ações, com emissão de 3,5% de ações preferenciais não-resgatáveis e sem direito de voto, 1,4999% de ações preferenciais resgatáveis a valor simbólico e sem direito de voto, todas de emissão das companhias do Grupo Raízen, e um valor pago em dinheiro no montante de R\$ 3.600.000. Dessa forma, a estrutura acionária após a aquisição da Biosev será a seguinte:



\* Os percentuais de participação acionária representados neste organograma estão matematicamente arredondados.

\*\* Após o resgate das Ações Resgatáveis (temporárias), participações no capital total de Shell e Cosan aumentarão respectivamente para: 48,25%.

A aquisição está sujeita à satisfação de determinadas condições estabelecidas no contrato de aquisição. Entre outras, as principais condições são: (i) A Biosev deverá conduzir uma reestruturação de seu endividamento financeiro atual; (ii) A Biosev deverá conduzir uma reestruturação societária que levará a

RAÍZEN ENERGIA S.A.

**Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias  
em 31 de dezembro de 2020**

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

---

Biosev a não mais ter suas ações negociadas em bolsa; e (iii) A aprovação da Operação pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica – CADE.

\*\*\*