

Raízen Energia S.A.

Informações contábeis intermediárias em
30 de setembro de 2020

Conteúdo

Relatório sobre a revisão de informações contábeis intermediárias	3
Balancos patrimoniais	5
Demonstrações dos resultados	7
Demonstrações dos resultados abrangentes	9
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	11
Demonstrações dos fluxos de caixa – Método indireto	12
Demonstrações do valor adicionado	13
Notas explicativas da Administração sobre as as informações contábeis intermediárias	14

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 30 de setembro de 2020, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2020 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A 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

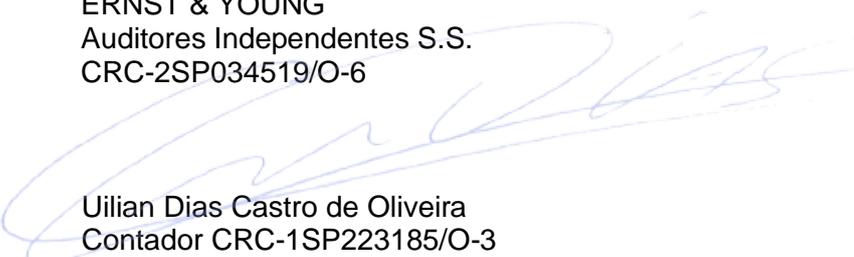
As demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia para o exercício findo em 31 de março de 2020 e as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 30 de setembro de 2019, foram auditadas e revisadas por outro auditor independente que emitiu relatórios, em 05 de junho de 2020 e 11 de novembro de 2019, 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 seis meses findo em 30 de setembro de 2020, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 13 de novembro de 2020.

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 30 de setembro e 31 de março de 2020

(Em milhares de Reais – R\$)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	3	694.159	3.030.814	1.799.015	6.473.747
Caixa restrito	4	213.712	103.833	406.443	180.186
Instrumentos financeiros derivativos	26	1.570.669	2.766.327	2.978.683	4.406.076
Contas a receber de clientes	5	356.634	280.251	1.635.206	1.166.380
Estoques	6	3.261.118	599.307	5.542.606	1.327.707
Ativos biológicos	7	753.626	690.838	1.002.925	897.315
Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	17.a.1	208.593	183.411	219.688	195.503
Tributos a recuperar	8	296.724	247.656	501.122	453.635
Outros ativos financeiros	9	310.976	280.966	348.609	314.273
Partes relacionadas	10	2.527.712	2.899.513	2.377.145	3.792.096
Dividendos a receber		7.573	7.640	-	-
Outros créditos		218.385	169.606	415.460	231.477
Total do ativo circulante		10.419.881	11.260.162	17.226.902	19.438.395
Não circulante					
Instrumentos financeiros derivativos	26	1.773.829	1.484.248	2.168.462	1.812.316
Outros ativos financeiros	9	101.048	97.853	224.191	258.768
Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	17.a.1	457.827	457.827	489.727	489.727
Tributos a recuperar	8	227.259	226.202	339.562	303.195
Partes relacionadas	10	369.614	338.756	3.496.770	3.152.840
Imposto sobre a renda e contribuição social diferidos	17.b	1.664.456	986.362	1.712.117	1.137.283
Depósitos judiciais	18	302.070	259.129	447.175	403.704
Outros créditos		246.217	229.732	294.338	258.855
Investimentos	11	7.032.251	6.837.722	531.642	586.202
Imobilizado	12	5.903.469	6.527.442	10.003.478	10.837.504
Intangível	13	1.465.486	1.465.461	1.826.475	1.830.886
Direito de uso	15.a	3.696.259	3.769.256	4.365.777	4.390.329
Total do ativo não circulante		23.239.785	22.679.990	25.899.714	25.461.609
Total do ativo		33.659.666	33.940.152	43.126.616	44.900.004

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

RAÍZEN ENERGIA S.A.**Balancos patrimoniais em 30 de setembro e 31 de março de 2020****(Em milhares de Reais – R\$)****(continuação)**

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Passivo					
Circulante					
Fornecedores	14	1.272.098	871.874	3.855.510	6.110.835
Passivo de arrendamento	15.b	593.135	792.423	666.932	915.059
Empréstimos e financiamentos	16	2.235.634	3.087.599	2.680.304	3.597.675
Instrumentos financeiros derivativos	26	1.160.316	2.704.909	2.593.658	4.036.490
Ordenados e salários a pagar		373.801	374.340	452.733	446.377
Imposto sobre a renda e contribuição social a pagar	17.a.2	-	-	105.097	53.389
Tributos a pagar		98.344	86.366	205.488	165.822
Dividendos a pagar		3.017	3.017	22.516	22.516
Partes relacionadas	10	3.277.835	2.994.818	1.045.088	1.223.909
Adiantamentos de clientes	5	535.119	190.002	1.758.366	210.349
Outras obrigações		47.295	1.028.884	65.562	1.089.715
Total do passivo circulante		9.596.594	12.134.232	13.451.254	17.872.136
Não circulante					
Passivo de arrendamento	15.b	2.662.222	2.312.109	3.313.706	2.822.603
Empréstimos e financiamentos	16	8.058.783	7.282.796	15.516.631	12.948.167
Instrumentos financeiros derivativos	26	1.705.600	1.242.869	1.763.816	1.305.645
Tributos a pagar		171.296	170.080	180.785	179.541
Partes relacionadas	10	4.396.541	2.773.260	1.130.777	1.008.813
Provisão para demandas judiciais	18	435.167	391.112	562.939	512.055
Imposto sobre a renda e contribuição social diferidos	17.b	-	-	446.288	507.814
Outras obrigações		148.505	151.944	151.843	155.053
Total do passivo não circulante		17.578.114	14.324.170	23.066.785	19.439.691
Total do passivo		27.174.708	26.458.402	36.518.039	37.311.827
Patrimônio líquido	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		(1.428.311)	(519.411)	(1.428.311)	(519.411)
Reservas de lucros		399.431	399.431	399.431	399.431
Prejuízos acumulados		(87.892)	-	(87.892)	-
		6.484.958	7.481.750	6.484.958	7.481.750
Participação dos acionistas não controladores		-	-	123.619	106.427
Total do patrimônio líquido		6.484.958	7.481.750	6.608.577	7.588.177
Total do passivo e patrimônio líquido		33.659.666	33.940.152	43.126.616	44.900.004

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Demonstrações dos resultados

Períodos de três e seis meses findos em 30 de setembro de 2020 e 2019

(Em milhares de Reais – R\$)

		Controladora			
	Nota	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Receita operacional líquida	21	2.076.863	3.319.506	1.581.871	2.982.654
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	23	<u>(1.650.482)</u>	<u>(2.677.812)</u>	<u>(1.374.072)</u>	<u>(2.542.074)</u>
Lucro bruto		<u>426.381</u>	<u>641.694</u>	<u>207.799</u>	<u>440.580</u>
Receitas (despesas) operacionais					
Com vendas	23	(276.370)	(434.352)	(151.294)	(291.561)
Gerais e administrativas	23	(115.344)	(223.632)	(120.581)	(228.844)
Outras receitas operacionais, líquidas	24	23.426	40.581	28.115	46.369
Resultado da equivalência patrimonial	11	160.744	174.926	219.925	290.702
		<u>(207.544)</u>	<u>(442.477)</u>	<u>(23.835)</u>	<u>(183.334)</u>
Lucro antes do resultado financeiro e do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>218.837</u>	<u>199.217</u>	<u>183.964</u>	<u>257.246</u>
Resultado financeiro					
Despesas financeiras	25	(295.782)	(699.335)	(281.163)	(661.340)
Receitas financeiras	25	51.169	89.588	52.318	108.649
Variações cambiais, líquidas	25	(131.531)	(239.993)	(139.167)	(114.038)
Efeito líquido dos derivativos	25	42.883	351.302	146.679	184.265
		<u>(333.261)</u>	<u>(498.438)</u>	<u>(221.333)</u>	<u>(482.464)</u>
Prejuízo antes do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>(114.424)</u>	<u>(299.221)</u>	<u>(37.369)</u>	<u>(225.218)</u>
Imposto sobre a renda e contribuição social	17.a				
Diferido		130.060	211.329	88.727	163.566
		<u>130.060</u>	<u>211.329</u>	<u>88.727</u>	<u>163.566</u>
Lucro (prejuízo) líquido do período		<u><u>15.636</u></u>	<u><u>(87.892)</u></u>	<u><u>51.358</u></u>	<u><u>(61.652)</u></u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Demonstrações dos resultados

Períodos de três e seis meses findos em 30 de setembro de 2020 e 2019

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

		Consolidado			
	Nota	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Receita operacional líquida	21	7.320.289	12.313.735	7.698.685	13.782.786
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	23	<u>(6.438.262)</u>	<u>(10.950.428)</u>	<u>(7.124.617)</u>	<u>(12.788.360)</u>
Lucro bruto		<u>882.027</u>	<u>1.363.307</u>	<u>574.068</u>	<u>994.426</u>
Receitas (despesas) operacionais					
Com vendas	23	(336.317)	(504.194)	(209.861)	(382.071)
Gerais e administrativas	23	(164.661)	(319.990)	(166.335)	(310.028)
Outras (despesas) receitas operacionais, líquidas	24	(13.208)	(40.050)	86.986	90.223
Resultado da equivalência patrimonial	11	1.620	(81.139)	1.176	(7.771)
		<u>(512.566)</u>	<u>(945.373)</u>	<u>(288.034)</u>	<u>(609.647)</u>
Lucro antes do resultado financeiro e do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>369.461</u>	<u>417.934</u>	<u>286.034</u>	<u>384.779</u>
Resultado financeiro					
Despesas financeiras	25	(359.631)	(821.216)	(323.197)	(765.134)
Receitas financeiras	25	108.065	198.982	111.257	233.567
Variações cambiais, líquidas	25	(128.778)	(260.668)	(152.702)	(125.435)
Efeito líquido dos derivativos	25	27.860	353.476	173.097	223.511
		<u>(352.484)</u>	<u>(529.426)</u>	<u>(191.545)</u>	<u>(433.491)</u>
Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social		<u>16.977</u>	<u>(111.492)</u>	<u>94.489</u>	<u>(48.712)</u>
Imposto sobre a renda e contribuição social	17.a				
Corrente		(105.288)	(128.568)	(63.201)	(76.635)
Diferido		118.459	169.360	48.337	105.596
		<u>13.171</u>	<u>40.792</u>	<u>(14.864)</u>	<u>28.961</u>
Lucro (prejuízo) líquido do período		<u>30.148</u>	<u>(70.700)</u>	<u>79.625</u>	<u>(19.751)</u>
Atribuível a:					
Acionistas controladores da Companhia		15.636	(87.892)	51.358	(61.652)
Acionistas não controladores da Companhia		14.512	17.192	28.267	41.901
		<u>30.148</u>	<u>(70.700)</u>	<u>79.625</u>	<u>(19.751)</u>
Lucro (prejuízo) líquido por ação ordinária:					
Básico e diluído	20.d	<u>0,002</u>	<u>(0,012)</u>	<u>0,007</u>	<u>(0,009)</u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes

Períodos de três e seis meses findos em 30 de setembro de 2020 e 2019

(Em milhares de Reais – R\$)

			Controladora	
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Lucro (prejuízo) líquido do período	15.636	(87.892)	51.358	(61.652)
Itens que são ou podem ser reclassificados para o resultado				
Resultado líquido com instrumentos financeiros designados como -				
<i>Hedge accounting</i> (Nota 26.e)	(564.872)	(1.372.836)	(307.219)	(195.814)
Efeitos de conversão de moeda estrangeira – CTA	(26.270)	(2.828)	15.427	23.076
Tributos diferidos sobre ajustes (Nota 17.b)	192.056	466.764	104.454	66.577
	<u>(399.086)</u>	<u>(908.900)</u>	<u>(187.338)</u>	<u>(106.161)</u>
Outros componentes do resultado abrangente do período	<u>(399.086)</u>	<u>(908.900)</u>	<u>(187.338)</u>	<u>(106.161)</u>
Total do resultado abrangente do período	<u><u>(383.450)</u></u>	<u><u>(996.792)</u></u>	<u><u>(135.980)</u></u>	<u><u>(167.813)</u></u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes Períodos de três e seis meses findos em 30 de setembro de 2020 e 2019 (Em milhares de Reais – R\$)

	Consolidado			
	<u>Jul-Set/2020</u>	<u>Abr-Set/2020</u>	<u>Jul-Set/2019</u>	<u>Abr-Set/2019</u>
Lucro (prejuízo) líquido do período	30.148	(70.700)	79.625	(19.751)
Itens que são ou podem ser reclassificados para o resultado				
Resultado líquido com instrumentos financeiros designados como -				
<i>Hedge accounting</i> (Nota 26.e)	(564.872)	(1.372.836)	(307.219)	(195.814)
Efeitos de conversão de moeda estrangeira – CTA	(26.270)	(2.828)	15.427	23.076
Tributos diferidos sobre ajustes (Nota 17.b)	192.056	466.764	104.454	66.577
	<u>(399.086)</u>	<u>(908.900)</u>	<u>(187.338)</u>	<u>(106.161)</u>
Outros componentes do resultado abrangente do período	<u>(399.086)</u>	<u>(908.900)</u>	<u>(187.338)</u>	<u>(106.161)</u>
Total do resultado abrangente do período	<u><u>(368.938)</u></u>	<u><u>(979.600)</u></u>	<u><u>(107.713)</u></u>	<u><u>(125.912)</u></u>
Atribuível a:				
Acionistas controladores da Companhia	(354.426)	(962.408)	(135.980)	(167.813)
Acionistas não controladores da Companhia	(14.512)	(17.192)	28.267	41.901
	<u>(368.938)</u>	<u>(979.600)</u>	<u>(107.713)</u>	<u>(125.912)</u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido Períodos de seis meses findos em 30 de setembro de 2020 e 2019 (Em milhares de Reais – R\$)

	Atribuível aos acionistas da Controladora										
	Reservas de capital				Reservas de lucros				Participação dos acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido	
	Capital social	Reserva de capital	Reserva especial de ágio	Ajustes de avaliação patrimonial	Reserva de incentivos fiscais	Legal	Retenção de lucros	Prejuízos acumulados			Total
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											
Prejuízo do período	-	-	-	-	-	-	-	(87.892)	(87.892)	17.192	(70.700)
Ajustes de avaliação patrimonial – <i>Hedge accounting</i> (Nota 26.e)	-	-	-	(906.072)	-	-	-	-	(906.072)	-	(906.072)
Efeitos de conversão de moeda estrangeira – CTA	-	-	-	(2.828)	-	-	-	-	(2.828)	-	(2.828)
	-	-	-	(908.900)	-	-	-	(87.892)	(996.792)	17.192	(979.600)
Saldos em 30 de setembro de 2020	6.512.609	846.010	243.111	(1.428.311)	80.007	235.310	84.114	(87.892)	6.484.958	123.619	6.608.577

	Atribuível aos acionistas da Controladora										
	Reservas de capital				Reservas de lucros				Participação dos acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido	
	Capital social	Reserva de capital	Reserva especial de ágio	Ajustes de avaliação patrimonial	Reserva de incentivos fiscais	Legal	Retenção de lucros	Prejuízos acumulados			Total
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	-	-	-	-	-	-	-	(61.652)	(61.652)	41.901	(19.751)
Ajustes de avaliação patrimonial – <i>Hedge accounting</i>	-	-	-	(129.237)	-	-	-	-	(129.237)	-	(129.237)
Efeito de conversão de moeda estrangeira – CTA	-	-	-	23.076	-	-	-	-	23.076	-	23.076
	-	-	-	(106.161)	-	-	-	(61.652)	(167.813)	41.901	(125.912)
Distribuições aos acionistas da Companhia											
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)	(7.051)	(711.681)
Saldos em 30 de setembro de 2019	6.511.193	846.010	243.111	(334.962)	1	226.519	100	(61.652)	7.430.320	70.113	7.500.433

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa – Método indireto Períodos de seis meses findos em 30 de setembro de 2020 e 2019 (Em milhares de Reais – R\$)

	Controladora		Consolidado	
	Abr-Set/2020	Abr-Set/2019	Abr-Set/2020	Abr-Set/2019
Fluxo de caixa das atividades operacionais				
Prejuízo antes do imposto sobre a renda e da contribuição social	(299.221)	(225.218)	(111.492)	(48.712)
Ajustes de:				
Depreciação e amortização (Nota 23.a)	1.154.253	969.820	1.569.857	1.265.529
(Ganho) perda líquida decorrente de mudança no valor justo e realização da mais ou menos valia dos ativos biológicos (Nota 23.a)	(207.431)	9.307	(269.745)	19.547
Equivalência patrimonial em controladas e coligadas (Nota 11)	(174.926)	(290.702)	81.139	7.771
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	748.813	542.245	817.360	526.035
Valor justo de instrumentos financeiros passivos (Nota 25)	161.104	115.711	168.172	128.868
Constituição líquida de provisão para demandas judiciais	29.409	62.240	37.790	82.896
(Ganhos) perdas líquidas não realizado em operações com derivativos	(98.273)	(252.434)	148.913	(445.473)
Outros	(101.578)	(93.604)	19.544	(167.423)
Varição nos ativos e passivos				
Contas a receber de clientes e adiantamentos de clientes	304.554	57.832	1.038.067	842.275
Estoques	(1.593.402)	(1.156.041)	(2.988.161)	(2.394.784)
Caixa restrito	(108.838)	15.183	(257.457)	6.378
Instrumentos financeiros derivativos	(2.466.642)	(260.950)	(2.392.019)	(225.893)
Outros ativos financeiros	1.542	(328)	38.114	17.838
Depósitos judiciais	(4.784)	(14.250)	(38.382)	(14.177)
Fornecedores e adiantamentos a fornecedores	359.251	230.421	(2.465.092)	698.151
Impostos a recuperar e a pagar	(56.227)	(20.486)	(70.082)	(99.488)
Partes relacionadas	(147.528)	(57.757)	1.322.631	(43.660)
Ordenados e salários a pagar	(539)	11.097	6.356	14.893
Pagamentos de demandas judiciais (Nota 18)	(19.052)	(14.171)	(25.859)	(20.215)
Outros ativos e passivos, líquidos	32.146	5.665	(73.659)	(31.566)
Pagamento de imposto sobre a renda e contribuição social sobre o lucro líquido	-	-	(63.960)	(39.547)
Caixa líquido (utilizado nas) gerado pelas atividades operacionais	<u>(2.487.369)</u>	<u>(366.420)</u>	<u>(3.507.965)</u>	<u>79.243</u>
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Aquisições de empresas, líquidas de caixa adquirido	-	(12.546)	-	(12.546)
Adições ao investimento	(22.382)	(20.754)	(22.382)	(20.754)
Adições aos ativos imobilizados e intangíveis	(419.121)	(566.046)	(573.986)	(715.078)
Dividendos recebidos de controladas	-	63.045	-	-
Caixa recebido na alienação de ativo imobilizado	22.290	9.313	20.334	9.706
Adições aos ativos biológicos	(357.435)	(387.071)	(420.474)	(432.294)
Recebimentos de juros PPEs - intragrupo	-	-	56.681	-
Caixa líquido utilizado nas atividades de investimento	<u>(776.648)</u>	<u>(914.059)</u>	<u>(939.827)</u>	<u>(1.170.966)</u>
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
Captações de empréstimos e financiamentos - terceiros	1.340.450	990.667	2.606.070	997.894
Amortizações do principal de empréstimos e financiamentos - terceiros	(1.826.205)	(72.107)	(2.040.800)	(133.767)
Amortizações de juros de empréstimos e financiamentos - terceiros	(186.143)	(162.640)	(304.315)	(240.655)
Amortização de passivo de arrendamento - terceiros	(483.956)	(394.613)	(577.707)	(438.390)
Amortização de passivo de arrendamento - partes relacionadas	(79.910)	(69.126)	(79.910)	(69.126)
Resgate de aplicações financeiras vinculadas a financiamentos (caixa restrito)	72	177	32.683	9.992
Pagamento de dividendos	-	(711.794)	-	(721.692)
Amortizações de juros de PPEs captados - intragrupo	-	(34.569)	-	-
Gestão de recursos, líquidos - intragrupo	2.089.046	1.763.305	(21.866)	1.371.752
Caixa líquido gerado pelas (utilizado nas) atividades de financiamento	<u>853.354</u>	<u>1.309.300</u>	<u>(385.845)</u>	<u>776.008</u>
(Redução) aumento de caixa e equivalentes de caixa, líquidos	(2.410.663)	28.821	(4.833.637)	(315.715)
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	74.008	34.793	158.905	106.954
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	<u>694.159</u>	<u>600.855</u>	<u>1.799.015</u>	<u>2.981.098</u>

Informações suplementares ao fluxo de caixa estão demonstradas na Nota 29.

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Demonstrações do valor adicionado

Períodos de seis meses findos em 30 de setembro de 2020 e 2019

(Em milhares de Reais – R\$)

	Controladora		Consolidado	
	Abr-Set/2020	Abr-Set/2019	Abr-Set/2020	Abr-Set/2019
Receitas				
Vendas brutas de produtos e serviços	3.559.767	3.223.261	12.952.972	14.520.964
Devoluções de vendas, descontos e abatimentos	(13.752)	(7.539)	(44.508)	(27.098)
Constituição líquida de perda estimada com créditos de liquidação duvidosa	(1.116)	(859)	(2.628)	(1.538)
Outras (despesas) receitas operacionais, líquidas	33.935	46.376	(46.787)	90.046
	<u>3.578.834</u>	<u>3.261.239</u>	<u>12.859.049</u>	<u>14.582.374</u>
Insumos adquiridos de terceiros				
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(1.746.057)	(1.345.223)	(9.386.642)	(11.251.352)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(475.128)	(359.513)	(541.301)	(444.696)
Ganho (perda) líquido decorrente de mudança no valor justo e realização da mais ou menos valia dos ativos biológicos (Constituição) reversão líquida de perda estimada de ativos imobilizados (Nota 12)	207.431	(9.307)	269.745	(19.547)
Reversão líquida de perda estimada com obsolescência de estoques	6.646	(7)	6.737	177
	4.105	2.798	6.721	2.860
	<u>(2.003.003)</u>	<u>(1.711.252)</u>	<u>(9.644.740)</u>	<u>(11.712.558)</u>
Valor adicionado bruto	1.575.831	1.549.987	3.214.309	2.869.816
Depreciação e amortização	(1.154.253)	(969.820)	(1.569.857)	(1.265.529)
Valor adicionado líquido produzido	<u>421.578</u>	<u>580.167</u>	<u>1.644.452</u>	<u>1.604.287</u>
Valor adicionado recebido em transferências				
Resultado de equivalência patrimonial	174.926	290.702	(81.139)	(7.771)
Receitas financeiras	89.588	108.649	198.982	233.567
Ganho com variações cambiais	-	25.129	-	27.267
Ganho em operações com derivativos	351.302	184.265	353.476	223.511
	<u>615.816</u>	<u>608.745</u>	<u>471.319</u>	<u>476.574</u>
Valor adicionado a distribuir	<u>1.037.394</u>	<u>1.188.912</u>	<u>2.115.771</u>	<u>2.080.861</u>
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal				
Remuneração direta	118.896	256.775	408.804	385.055
Benefícios	17.231	61.950	71.854	71.653
FGTS	11.754	24.441	25.158	28.939
	<u>147.881</u>	<u>343.166</u>	<u>505.816</u>	<u>485.647</u>
Impostos, taxas e contribuições				
Federais	100.463	100.786	435.103	484.348
Tributos federais diferidos	(211.329)	(163.566)	(169.360)	(105.596)
Estaduais	120.616	126.189	295.611	310.052
Municipais	5.876	6.562	7.474	8.361
	<u>15.626</u>	<u>69.971</u>	<u>568.828</u>	<u>697.165</u>
Remuneração de capitais de terceiros				
Despesas financeiras	699.335	661.340	821.216	765.134
Perda com variações cambiais	239.993	139.167	260.668	152.702
Aluguéis e arrendamentos	22.451	36.920	47.135	41.865
	<u>961.779</u>	<u>837.427</u>	<u>1.129.019</u>	<u>959.701</u>
Remuneração de capitais próprios				
Prejuízos retidos	(87.892)	(61.652)	(70.700)	(19.751)
Participação de não controladores nos lucros retidos	-	-	(17.192)	(41.901)
	<u>(87.892)</u>	<u>(61.652)</u>	<u>(87.892)</u>	<u>(61.652)</u>
Valor adicionado distribuído	<u>1.037.394</u>	<u>1.188.912</u>	<u>2.115.771</u>	<u>2.080.861</u>

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro 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 é indiretamente controlada em conjunto pela Royal Dutch Shell (“Shell”) e Cosan Limited (“Cosan”) e foi formada em 1º de junho de 2011.

O termo Raízen, quando mencionado, corresponde à formação da *joint venture* entre Shell e Cosan, do segmento de etanol, açúcar e energia.

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 seis meses findo em 30 de setembro 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 dos últimos períodos. 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 para 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 13 de novembro de 2020.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

2.2. Base de consolidação

Em 30 de setembro 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:

	30.09.2020		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 Centroeste Açúcar e Álcool Ltda. ("Raízen Centroeste")	47,37%	52,63%	47,37%	52,63%
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 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 Energy Finance Ltd. ("Raízen Energy Finance")	100,00%	-	100,00%	-
Raízen Fuels Finance S.A. ("Raízen Fuels")	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 LLP ("Raízen Trading")	100,00%	-	100,00%	-
São Joaquim Arrendamentos Agrícolas Ltda. ("São Joaquim")	-	100,00%	-	100,00%
Unimodal Ltda. ("Unimodal")	53,17%	20,24%	53,17%	20,24%
Raízen-Geo Biogás S.A. ("Biogás")	85,00%	-	85,00%	-
Raízen Biogás SPE Ltda. ("Raízen Biogás SPE")	99,90%	0,10%	99,90%	0,10%
RWXE Participações S.A. ("RWXE")	-	70,00%	-	70,00%
WX Energy Comercializadora de Energia Ltda. ("WX Energy")	-	70,00%	-	70,00%
Raízen GD Ltda.	-	100,00%	-	100,00%
Raízen Biomassa S.A.	81,50%	-	81,50%	-
RZ Agrícola Caarapó Ltda.	100,00%	-	100,00%	-
Raízen Trading Colombia S.A.S.	-	100,00%	-	-

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 30 de setembro 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	
		30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Recursos em banco e em caixa				538.876	1.697.060	1.113.407	3.027.182
Valores aguardando fechamento de câmbio				155.279	1.333.754	158.265	1.441.368
Fundos de investimentos	CDI	65,80%	97,27%	-	-	22.138	21.997
Certificados de Depósito Bancário ("CDB") e Compromissadas	CDI	98,44%	99,02%	4	-	505.205	1.983.200
				<u>694.159</u>	<u>3.030.814</u>	<u>1.799.015</u>	<u>6.473.747</u>
No País (moeda nacional)				33.452	112.260	582.818	2.132.840
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 26.d)				<u>660.707</u>	<u>2.918.554</u>	<u>1.216.197</u>	<u>4.340.907</u>
				<u>694.159</u>	<u>3.030.814</u>	<u>1.799.015</u>	<u>6.473.747</u>

4. Caixa restrito

	Indexador	Taxa média de rendimento		Controladora		Consolidado	
		30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	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	100,32%	101,34%	52.097	20.408	52.097	20.408
Margem em operações com derivativos (Nota 26.g)	-	-	-	161.576	83.268	354.307	127.432
				<u>213.712</u>	<u>103.833</u>	<u>406.443</u>	<u>180.186</u>
No País (moeda nacional)				52.136	20.566	52.136	52.754
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 26.d)				<u>161.576</u>	<u>83.267</u>	<u>354.307</u>	<u>127.432</u>
				<u>213.712</u>	<u>103.833</u>	<u>406.443</u>	<u>180.186</u>

5. Contas a receber de clientes

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
No País	259.677	183.105	714.932	534.389
No exterior (Nota 26.d)	102.204	101.277	950.884	659.560
Perda estimada com créditos de liquidação duvidosa	<u>(5.247)</u>	<u>(4.131)</u>	<u>(30.610)</u>	<u>(27.569)</u>
	<u>356.634</u>	<u>280.251</u>	<u>1.635.206</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.

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

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
A vencer	351.881	267.975	1.406.796	1.098.906
Vencidas:				
Até 30 dias ⁽¹⁾	3.232	11.580	209.744	38.626
De 31 a 90 dias	1.076	554	1.717	18.448
De 91 a 180 dias	1.454	446	6.532	6.263
Mais de 180 dias	4.238	3.827	41.027	31.706
	10.000	16.407	259.020	95.043
	<u>361.881</u>	<u>284.382</u>	<u>1.665.816</u>	<u>1.193.949</u>

(1) Aumento na faixa de 30 dias refere-se substancialmente a faturas recebidas até a emissão destas demonstrações intermediárias.

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	(1.116)	(2.628)
Variação cambial	-	(413)
Em 30 de setembro de 2020	<u>(5.247)</u>	<u>(30.610)</u>

Em 30 de setembro de 2020, a Companhia possuía os montantes de R\$ 535.119 e R\$ 1.758.366, 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. Quando aplicável, os saldos das contas a receber e adiantamentos de clientes são apresentados pelo líquido.

6. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Produtos acabados:				
Açúcar	1.791.153	68.504	2.203.710	132.232
Etanol	1.209.352	342.342	2.991.335	919.236
Produtos em processo	35.850	-	47.675	-
Almoxarifado e outros	224.763	188.461	299.886	276.239
	<u>3.261.118</u>	<u>599.307</u>	<u>5.542.606</u>	<u>1.327.707</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

Em 30 de setembro de 2020, os estoques apresentam-se deduzidos por perda estimada com obsolescência e realização e baixa rotatividade e/ou obsoletos, no montante de R\$ 18.257 e R\$ 23.430, 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	(2.455)	(2.143)
Reversão / realização	6.560	8.864
Saldo em 30 de setembro de 2020	<u>(18.257)</u>	<u>(23.430)</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>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>	<u>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>
Área estimada de colheita (hectares)	384.179	383.375	468.837	436.663
Quantidade de ATR por hectare	9,66	10,26	9,84	10,38
Preço do Kg de ATR médio projetado (R\$/kg)	0,72	0,61	0,72	0,61

Em 30 de setembro de 2020, os fluxos de caixa foram descontados por 5,39 % (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 findo em 30 de Setembro 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 de etanol, em linha com o que vem sendo observado nos últimos meses bem como novas projeções de dólar.

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

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31 de março de 2020	<u>690.838</u>	<u>897.315</u>
Adições de tratos da cana	366.862	434.583
Absorção dos custos de cana colhida	(511.208)	(597.702)
Mudança no valor justo	184.137	277.313
Realização do valor justo	23.294	(7.568)
Outros	<u>(297)</u>	<u>(1.016)</u>
Saldo em 30 de setembro de 2020	<u>753.626</u>	<u>1.002.925</u>

8. Tributos a Recuperar

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>	<u>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>
PIS e COFINS	155.309	150.911	347.675	293.478
ICMS	282.301	212.307	386.860	321.797
Imposto sobre Produtos Industrializados ("IPI")	31.122	31.545	36.164	36.472
Refis	41.811	41.510	41.811	41.510
Outros	<u>13.440</u>	<u>37.585</u>	<u>28.174</u>	<u>63.573</u>
	523.983	473.858	840.684	756.830
Circulante	<u>(296.724)</u>	<u>(247.656)</u>	<u>(501.122)</u>	<u>(453.635)</u>
Não circulante	<u>227.259</u>	<u>226.202</u>	<u>339.562</u>	<u>303.195</u>

9. Outros ativos financeiros

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>	<u>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>
Créditos de ações indenizatórias - restituíveis	101.047	97.852	101.047	97.852
Créditos de ações indenizatórias - próprios (1)	-	-	141.156	177.629
Certificados do Tesouro Nacional – CTN (2)	310.976	280.966	330.596	297.459
Outros	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>101</u>
	412.024	378.819	572.800	573.041
Circulante	<u>(310.976)</u>	<u>(280.966)</u>	<u>(348.609)</u>	<u>(314.273)</u>
Não circulante	<u>101.048</u>	<u>97.853</u>	<u>224.191</u>	<u>258.768</u>

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 findo em 30 de Setembro 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

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

inferiores aos preços de mercado. No período de seis meses findo em 30 de setembro 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 seis meses findo em 30 de setembro de 2020 a Companhia resgatou R\$ 19.239 para liquidação do PESA.

10. Partes relacionadas

a) Resumo dos saldos com partes relacionadas

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Ativo				
Classificação dos ativos por moeda:				
No País (moeda nacional)	2.273.382	3.123.195	1.317.697	1.780.411
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 26.d)	623.944	115.074	4.556.218	5.164.525
	<u>2.897.326</u>	<u>3.238.269</u>	<u>5.873.915</u>	<u>6.944.936</u>
Gestão de recursos (1)				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	411.156	392.476	411.156	392.476
Bioenergia Barra Ltda.	245.425	405.006	-	-
Agrícola Ponte Alta Ltda.	194.809	-	-	-
Raízen Biomassa S.A.	137.887	43.208	-	-
Raízen Biogás Ltda.	54.933	38.161	-	-
Raízen Caarapó Açúcar e Álcool Ltda.	48.192	-	-	-
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	-	1.047.659	-	-
Outros	4.190	4.338	-	-
	<u>1.096.592</u>	<u>1.930.848</u>	<u>411.156</u>	<u>392.476</u>
Operações comerciais e administrativas (2)				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	37.498	165.692	1.492.664	2.998.452
Agroterenas S.A.	-	-	43.603	36.019
Shell Trading Rotterdam	-	-	38.758	14.745
Grupo Rumo	24.704	24.407	25.062	24.772
Cosan S.A. Indústria e Comércio	16.913	15.796	16.913	15.796
Comgás - Companhia de Gás de São Paulo	15.729	16.083	15.729	16.083
Philipinas Shell Petroleum Corp.	-	-	5.200	4.784
Raízen and Wilmar Sugar Pte. Ltd.	-	-	1.550	2.189
Raízen Trading LLP	366.616	42.961	-	-
Raízen International Universal Corporation	256.686	71.584	-	-
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	242.370	234.273	-	-
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.	155.378	89.467	-	-
Raízen Paraguaçu Ltda.	27.486	18.137	-	-
Unimodal Ltda.	3.617	3.617	-	-
RZ Agrícola Caarapó Ltda.	1.314	34.463	-	-
Outros	39.911	40.893	40.101	22.957
	<u>1.188.222</u>	<u>757.373</u>	<u>1.679.580</u>	<u>3.135.797</u>
Operações financeiras (3)				
Raízen Combustíveis S.A e suas controladas	-	-	3.106.263	2.795.958
	-	-	3.106.263	2.795.958

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

Operações <i>framework</i> (4)				
Cosan S.A. Indústria e Comércio	607.713	549.519	672.117	617.974
Nova América - Agrícola Caarapó	4.157	-	4.157	2.202
Shell Brazil Holding B.V.	642	529	642	529
	<u>612.512</u>	<u>550.048</u>	<u>676.916</u>	<u>620.705</u>
	2.897.326	3.238.269	5.873.915	6.944.936
Ativo circulante	<u>(2.527.712)</u>	<u>(2.899.513)</u>	<u>(2.377.145)</u>	<u>(3.792.096)</u>
Ativo não circulante	<u>369.614</u>	<u>338.756</u>	<u>3.496.770</u>	<u>3.152.840</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Passivo				
Classificação dos passivos por moeda:				
No País (moeda nacional)	4.258.518	3.873.233	2.075.673	1.876.643
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 26.d)	3.415.858	1.894.845	100.192	356.079
	<u>7.674.376</u>	<u>5.768.078</u>	<u>2.175.865</u>	<u>2.232.722</u>
Gestão de recursos (1)				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	438.641	441.013	438.646	441.013
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	420.267	-	-	-
Bioenergia Barra Ltda. e suas controladas	337.745	296.017	-	-
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.	300.649	252.250	-	-
Raízen Caarapó Açúcar e Álcool Ltda.	166.035	186.111	-	-
Raízen Paraguaçu Ltda.	135.203	481.541	-	-
WX Energy Comercializadora de Energia Ltda.	134.886	107.764	-	-
Benálcool Açúcar e Álcool Ltda.	1.740	1.268	-	-
RWXE Participações S.A.	519	513	-	-
Agrícola Ponte Alta Ltda.	-	126.314	-	-
	<u>1.935.685</u>	<u>1.892.791</u>	<u>438.646</u>	<u>441.013</u>
Operações comerciais e administrativas (2)				
Raízen International Universal Corp.	691.345	2.166	-	-
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	225.315	223.443	-	-
Agroterenas S.A.	-	-	120.416	34.217
Shell Trading US Company	-	-	100.192	356.079
Nova América Agrícola Ltda.	-	-	49.030	14.789
Grupo Rumo	32.894	27.197	37.764	31.645
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	11.523	32.736	13.203	44.692
Propriedades Agrícola Radar e suas controladas	8.126	11.813	8.126	11.813
Raízen Paraguaçu Ltda.	2.543	12.825	-	-
Cosan S.A. Indústria e Comércio	2.060	5.040	2.111	5.040
Bioenergia Barra Ltda. e suas controladas	961	7.708	-	-
Raízen Trading LLP	-	422.017	-	-
Nova América S.A. Terras	-	-	708	622
Outros	103.948	90.368	30.294	18.031
	<u>1.078.715</u>	<u>835.313</u>	<u>361.844</u>	<u>516.928</u>
Operações financeiras (3)				
Raízen Fuels Finance Limited	3.415.114	1.894.845	-	-
	<u>3.415.114</u>	<u>1.894.845</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Operações framework (4)				
Cosan S.A. Indústria e Comércio	441.435	398.905	573.863	530.472
Nova América - Agrícola Caarapó	1.543	-	1.543	-
Agrícola Ponte Alta Ltda.	1.915	1.915	-	-
	<u>444.893</u>	<u>400.820</u>	<u>575.406</u>	<u>530.472</u>
Ações preferenciais (5)				
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 30 de setembro de 2020

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

Passivo de Arrendamento (6)				
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	149.589	146.736	149.589	146.736
Aguassanta Agrícola S.A.	129.215	143.546	129.215	143.546
Nova Agrícola Ponte Alta S.A.	108.095	108.040	108.095	108.040
Jatobá Produtos Agrícola Ltda.	65.830	65.563	65.830	65.563
Nova Amaralina S.A. Propriedades Agrícolas	55.715	55.805	55.715	55.805
Terrainvest Propriedades Agrícolas S.A.	51.480	52.932	51.480	52.932
Seringueira Propriedades Agrícolas Ltda.	46.333	45.825	46.333	45.825
Aguapar Agrícola Ltda.	38.048	38.763	38.048	38.763
Agrobio Investimento e Participações S.A.	22.295	26.307	22.295	26.307
Terras da Ponte Alta S.A.	17.151	17.200	17.151	17.200
Bioinvestments Negócios e Participações S.A.	45.322	8.522	45.322	8.522
Proud Participações S.A.	5.348	9.846	5.348	9.846
Outros	61.803	21.479	61.803	21.479
	<u>796.224</u>	<u>740.564</u>	<u>796.224</u>	<u>740.564</u>
	<u>7.674.376</u>	<u>5.768.078</u>	<u>2.175.865</u>	<u>2.232.722</u>
Passivo circulante	<u>(3.277.835)</u>	<u>(2.994.818)</u>	<u>(1.045.088)</u>	<u>(1.223.909)</u>
Passivo não circulante	<u>4.396.541</u>	<u>2.773.260</u>	<u>1.130.777</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 seis meses findo em 30 de setembro de 2020, despesas financeiras, líquidas nos montantes de R\$ 13.049 e R\$ 1.024 (R\$ 36.033 e R\$ 26.320 no período de 6 meses findos em 30 de setembro 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 30 de setembro de 2020

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

(3) Operações financeiras

Em 30 de setembro 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 4,28% (4,38% em 31 de março de 2020), conforme demonstrado abaixo:

Contrato	Moeda	Valor principal em moeda estrangeira	Vencimento	Consolidado	
				30.09.2020	31.03.2020
PPE	Dólar (US\$)	350.000	20/01/2027	1.994.699	1.767.773
		350.000		1.994.699	1.767.773
PPE	Euro (€)	66.000	15/10/2021	449.238	413.826
PPE	Euro (€)	40.000	20/01/2022	265.354	243.357
PPE	Euro (€)	60.000	21/09/2022	396.972	371.002
		166.000		1.111.564	1.028.185
				3.106.263	2.795.958
			Circulante	(34.233)	(36.534)
			Não circulante	3.072.030	2.759.424

Em 30 de setembro 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 3,76% (3,81% em 31 de março de 2020), conforme demonstrado abaixo:

Contrato	Moeda	Valor principal em moeda estrangeira	Vencimento	Controladora	
				30.09.2020	31.03.2020
PPE (1)	Dólar (US\$)	200.000	30/04/2024	1.139.446	1.099.825
PPE	Dólar (US\$)	25.000	20/01/2027	98.143	114.772
PPE (1)	Dólar (US\$)	125.000	20/01/2027	852.789	680.248
PPE (1)	Dólar (US\$)	233.000	20/01/2027	1.324.736	-
		583.000		3.415.114	1.894.845
			Circulante	(27.572)	(9.301)
			Não circulante	3.387.542	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\$ 4.044 (R\$ 65.999 em 31 de março de 2020), cujo o impacto negativo no resultado foi de R\$ 41.511 (negativo de R\$ R\$ 38.694 no período de seis meses findo em 30 de setembro de 2019), vide Nota 25.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

(4) Operações *framework*

Em 30 de setembro 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⁾.

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

	Controladora e Consolidado
Saldo em 31 de março de 2020	<u>740.564</u>
Adição de novos contratos	2.293
Pagamento de Principal	(79.910)
Atualização de Juros	32.226
Remensuração dos contratos	<u>101.051</u>
Saldo em 30 de setembro de 2020	796.224
Circulante	<u>(152.819)</u>
Não circulante	<u>643.405</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

b) Resumo das transações com partes relacionadas (4)

	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Controladora Abr-Set/2019
Venda de produtos, líquido de devolução				
Raízen Trading LLP	667.401	810.620	659.707	840.566
Raízen International Universal	652.613	793.340	86.359	342.036
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.	37.532	86.021	47.374	82.742
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	12.223	180.918	75.875	247.015
Outros	29.245	51.225	26.632	70.990
	<u>1.399.014</u>	<u>1.922.124</u>	<u>895.947</u>	<u>1.583.349</u>
Compra de mercadorias e serviços				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	(179.989)	(318.878)	(199.468)	(391.946)
Grupo Rumo (i)	(93.608)	(136.803)	(40.159)	(91.199)
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.	(46.715)	(90.615)	(33.936)	(83.733)
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	(3.872)	(12.106)	(5.827)	(12.966)
Shell Brasil Petróleo	(2.838)	(8.127)	(460)	(4.376)
Raízen Paraguaçu Ltda.	(1.064)	(79.269)	(5.959)	(33.820)
Raízen Trading LLP	-	(198.023)	-	(112.192)
Outros	(15.913)	(28.652)	(5.503)	(19.391)
	<u>(343.999)</u>	<u>(872.473)</u>	<u>(291.312)</u>	<u>(749.623)</u>
Recobrança de despesas compartilhadas (1)				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	32.656	67.251	33.597	67.613
Companhia de Gás de São Paulo	9.727	18.753	7.319	14.518
Grupo Rumo (i)	7.486	15.832	8.533	16.408
Raízen Paraguaçu Ltda.	6.209	12.092	6.327	12.248
Bioenergia Barra Ltda. e suas controladas	2.802	5.429	2.935	5.419
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	2.690	5.195	2.670	5.169
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	1.848	3.731	1.644	3.420
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.	1.805	3.623	1.790	3.270
Outros	5.640	10.541	4.138	8.340
	<u>70.863</u>	<u>142.447</u>	<u>68.953</u>	<u>136.405</u>
Resultado financeiro, líquido (3)				
Raízen Internacional Universal	17.584	24.486	877	733
Raízen Trading LLP e controladas	16.721	2.334	35.067	30.419
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	808	(815)	(13.277)	(24.307)
Agrícola Ponte Alta Ltda.	581	(265)	(472)	(1.718)
Raízen Fuels Finance Limited	(165.049)	(274.934)	(183.101)	(176.067)
Grupo Radar (iii)	(8.114)	(16.233)	(7.902)	(16.192)
Grupo Aguassanta (ii)	(3.638)	(7.436)	(3.604)	(7.468)
Grupo Janus	(2.593)	(5.286)	(2.523)	(5.161)
Grupo Tellus	(1.575)	(3.259)	(1.750)	(3.413)
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda.	(467)	(2.220)	(5.166)	(6.673)
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	(523)	(1.354)	(7.854)	(10.771)
Bioenergia Barra Ltda. e suas Controladas	(153)	319	5.311	10.784
Outros	(1.122)	(3.615)	(227)	(2.146)
	<u>(147.540)</u>	<u>(288.278)</u>	<u>(184.621)</u>	<u>(211.980)</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

	Consolidado			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Venda de produtos, líquido de devolução				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	1.662.561	3.171.561	2.717.338	5.100.035
Shell International Petróleo	210.474	350.245	21.045	21.045
Shell Trading US Company	9.658	16.426	346.020	384.046
Raízen and Wilmar Sugar Pt	-	-	-	135.834
Shell Brasil Petróleo Ltda.	-	-	-	12.251
Outros	3.681	4.017	12.545	18.623
	<u>1.886.374</u>	<u>3.542.249</u>	<u>3.096.948</u>	<u>5.671.834</u>
Compra de mercadorias e serviços				
Shell International Petroleum Co Ltd	(446.666)	(446.666)	-	-
Shell Trading US Company	(270.339)	(993.512)	(1.048.459)	(1.793.915)
Agroterenas S.A.	(138.249)	(247.685)	(122.283)	(208.272)
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	(232.531)	(387.756)	(221.909)	(436.214)
Grupo Rumo (i)	(107.586)	(160.700)	(55.173)	(114.691)
Nova América Agrícola Ltda.	(66.526)	(110.358)	(61.064)	(97.228)
Agroterenas S.A. Terra	(10.412)	(10.412)	(3.614)	(6.609)
Nova América Terras Ltda.	(5.050)	(8.918)	(4.696)	(6.717)
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	(4.998)	(15.927)	(7.473)	(16.903)
Shell Brasil Petróleo	(3.312)	(9.544)	(480)	(4.954)
Palermo Agrícola S.A.	(356)	(518)	(1.048)	(2.576)
Shell Energy do Brasil Ltda.	(353)	(353)	(6.051)	(11.489)
Nova América Agrícola Caarapó Ltda.	-	-	(67.958)	(105.413)
Outros	(1.956)	(8.259)	(13)	(20)
	<u>(1.288.334)</u>	<u>(2.400.608)</u>	<u>(1.600.221)</u>	<u>(2.805.001)</u>
Recobrança de despesas compartilhadas (1)				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	32.656	67.251	33.597	67.613
Companhia de Gás de São Paulo	9.727	18.753	7.319	14.518
Grupo Rumo (i)	7.486	15.832	8.533	16.408
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	1.848	3.731	1.644	3.420
Raízen Conveniências Ltda.	999	-	-	-
Cosan S.A. Indústria e Comércio	474	1.065	504	1.369
Outros	1.380	4.161	1.136	2.266
	<u>54.570</u>	<u>110.793</u>	<u>52.733</u>	<u>105.594</u>
Resultado financeiro, líquido (3)				
Raízen Combustíveis S.A. e suas controladas	166.532	366.173	239.649	220.779
Grupo Radar	(8.114)	(16.233)	(7.902)	(16.192)
Grupo Águas Santa	(3.638)	(7.436)	(3.604)	(7.468)
Grupo Janus	(2.593)	(5.286)	(2.523)	(5.161)
Grupo Tellus	(1.575)	(3.259)	(1.750)	(3.413)
Nova América Agrícola Caarapó Ltda.	-	-	1.584	3.141
Outros	110	32	198	295
	<u>150.722</u>	<u>333.991</u>	<u>225.652</u>	<u>191.981</u>

(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.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

- (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.
- (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	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Ativo circulante				
Outros a receber (i)	81.133	77.880	91.781	88.350
	81.133	77.880	91.781	88.350
Ativo não circulante				
Depósitos judiciais (Nota 18)	147.769	111.796	262.992	226.372
Outros ativos financeiros (Nota 9)	101.047	97.852	101.047	97.852
Outros a receber (i)	111.486	111.377	118.043	117.898
	360.302	321.025	482.082	442.122
Total do ativo	441.435	398.905	573.863	530.472
Passivo circulante				
Tributos a pagar	8.446	8.445	9.547	9.557
Outros a pagar (ii)	233.838	204.887	258.431	234.189
	242.284	213.332	267.978	243.746
Passivo não circulante				
Tributos a pagar (ii)	170.745	169.530	180.163	178.897
Provisão para demandas judiciais (Nota 18)	194.684	166.657	223.976	195.331
	365.429	336.187	404.139	374.228
Total do passivo	607.713	549.519	672.117	617.974

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

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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:

	<u>Abr-Set/2020</u>	<u>Abr-Set/2019</u>
Remuneração regular	(28.823)	(27.870)
Bônus e outras remunerações variáveis	<u>(23.141)</u>	<u>(22.478)</u>
Total da remuneração	<u>(51.964)</u>	<u>(50.348)</u>

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 30 de setembro de 2020, a RCSA reembolsou à Companhia o montante de R\$ 23.027 (R\$ 25.166 no período de seis meses findo em 30 de setembro de 2019) por esses gastos que englobam o pessoal-chave da Administração.

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.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2020

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

11. Investimentos

(a) Controladora

	País	Negócio	Percentual de participação	Investimentos (1)		Equivalência patrimonial	
				30.09.2020	31.03.2020	Abr-Set/2020	Abr-Set/2019
<u>Valor contábil</u>							
Agrícola Ponte Alta Ltda.	Brasil	Comércio de etanol	92,29%	1.010.753	1.005.060	5.693	49.904
Benálcool Açúcar e Álcool Ltda.	Brasil	Holding	100,00%	4.023	4.006	17	(114)
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.	Brasil	P&D	19,04%	120.414	120.148	485	1.903
Raízen Caarapó Açúcar e Álcool Ltda.	Brasil	Usina de açúcar e etanol	31,48%	247.705	247.677	28	8.773
Raízen Centroeste Açúcar e Álcool Ltda.	Brasil	Usina de etanol	47,37%	738.525	733.671	4.854	22.238
Logum Logística S.A.	Brasil	Logística	30,00%	257.943	309.550	(70.986)	(13.198)
Raízen Araraquara Açúcar e Álcool Ltda. (3)	Brasil	Usina de açúcar e etanol	99,99%	965.992	924.469	41.523	(13.794)
Raízen Fuels Finance S.A.	Luxemburgo	Financiamento	100,00%	93.252	86.626	(692)	6.040
Raízen International Universal Corporation	Ilhas Virgens Britânicas	Comércio de etanol e açúcar	100,00%	6.222	69.333	(29.506)	20.637
Raízen and Wilmar Sugar PTE Ltd.	Singapura	Trading de açúcar	50,00%	52.250	47.924	361	5.522
Raízen Energy Finance Ltd.	Ilhas Cayman	Financiamento	100,00%	55.220	50.898	(6)	1
Raízen Paraguaçu Ltda. (3)	Brasil	Usina de açúcar e etanol	100,00%	1.165.163	1.107.202	57.962	28.268
Bionergia Barra Ltda.	Brasil	Cogeração de energia	99,99%	1.284.442	1.071.860	212.581	182.704
Uniduto Logística S.A.	Brasil	Logística	46,48%	39.997	47.550	(11.001)	(2.052)
Raízen-Geo Biogás S.A.	Brasil	Usina de biogás	85,00%	17.934	19.926	(1.993)	(2.318)
Raízen Trading LLP	Reino Unido	Trading	100,00%	174.744	216.675	(56.874)	(3.540)
Raízen Biomassa S.A.	Brasil	Biomassa	81,50%	(30.345)	(26.798)	(3.548)	-
RZ Agrícola Caarapó Ltda.	Brasil	Usina de açúcar e etanol	100,00%	393.680	367.608	26.028	-
Subtotal				6.597.914	6.403.385	174.926	290.974
<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				7.032.251	6.837.722	174.926	290.974
<u>Provisão para patrimônio líquido negativo em controladas e coligadas (2)</u>							
Unimodal Ltda.	Brasil	Logística	53,17%	(1.923)	(1.923)	-	-
Raízen-Geo Biogás S.A.	Brasil	Usina de biogás	85,00%	-	-	-	(272)
Outros	Brasil	-	-	(3)	(3)	-	-
Total da provisão para patrimônio líquido negativo				(1.926)	(1.926)	-	(272)
						174.926	290.702

(1) Investimentos avaliados pelo método de equivalência patrimonial; (2) Classificado no passivo não circulante, na rubrica "Outras obrigações"; (3) Em 30 de setembro 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\$ 83.036 e R\$ 67.159 (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\$ 4.335 e R\$962 (R\$ 3.383 e R\$ 1.777 em 30 de setembro de 2019), respectivamente.; (4) Ágio na aquisição de ações.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

(b) Consolidado

	País	Negócio	Percentual de participação	Investimentos (1)		Equivalência patrimonial	
				30.09.2020	31.03.2020	Abr-set/2020	Abr-set/2019
<u>Valor contábil</u>							
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.	Brasil	P&D	19,58%	123.829	123.556	487	1.957
Logum Logística S.A.	Brasil	Logística	30,00%	257.943	309.550	(70.986)	(13.198)
Uniduto Logística S.A.	Brasil	Logística	46,48%	39.998	47.550	(11.001)	(2.052)
Raízen and Wilmar Sugar PTE Ltd	Singapura	Trading	50,00%	52.250	47.924	361	5.522
Subtotal				474.020	528.580	(81.139)	(7.771)
<u>Ágio sobre investimento (2)</u>							
Na Uniduto Logística S.A.			46,48%	5.676	5.676	-	-
No Centro de Tecnologia Canavieira S.A.			19,58%	51.946	51.946	-	-
Subtotal				57.622	57.622	-	-
Total do investimento				531.642	586.202	(81.139)	(7.771)

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

Movimentação da participação em controladas e coligadas (1):

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de março de 2020	6.837.722	586.202
Equivalência patrimonial	174.926	(81.139)
Adições ao investimento (Nota 11.d.i)	22.382	22.382
Efeito de conversão de moeda estrangeira – CTA	(2.779)	4.197
Saldo em 30 de setembro de 2020	7.032.251	531.642

(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 30 de setembro 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	2.604.703	86.009	799.423	47.431	113.514
Passivo	(1.744.892)	(8)	(166.996)	(437.716)	(9.013)
Patrimônio líquido	859.811	86.001	632.427	(390.285)	104.501
Período findo em 30 de Setembro de 2020					
Receita operacional líquida	74.737	-	117.473	-	16.225
(Prejuízo) lucro líquido	(236.621)	(23.670)	348	(174)	554
Período findo em 30 de Setembro de 2019					
Receita operacional líquida	82.617	-	93.212	-	68.562
(Prejuízo) lucro líquido	(44.012)	(4.415)	9.993	(1.120)	10.274

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

- Em 31 de março de 2020

	Logum Logística S.A. (1)/(2)	Uniduto Logística Ltda. (1)/(2)	Centro de Tecnologia Canaveira 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	<u>1.031.832</u>	<u>102.311</u>	<u>631.030</u>	<u>(476.659)</u>	<u>95.847</u>

(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 30 de setembro de 2020

i) Adições ao investimento

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

Durante o período findo em 30 de Setembro de 2020 foram deliberados, aprovados e subscritos aumentos de capital da sociedade no montante de R\$ 64.600. Os valores subscritos pela Companhia nestas operações totalizaram R\$ 19.380, 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 findo em 30 de Setembro de 2020 foram deliberados, aprovados e subscritos aumentos de capital da sociedade no montante de R\$ 6.460. Os valores subscritos pela Companhia nestas operações totalizaram R\$3.002, 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.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro 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
Custo:										
Em 31 de março de 2020	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	-	5.606	9.109	10	259	147.446	58.869	235.484	10	456.793
Baixas	-	(19)	(49.445)	(33.620)	(17.357)	-	-	(1.445)	-	(101.886)
Transferências (1)	2.599	40.849	108.202	11.273	7.534	(195.767)	-	-	433	(24.877)
Perda estimada (2)	-	-	4.832	886	928	-	-	-	-	6.646
Em 30 de setembro de 2020	17.514	1.157.863	4.779.783	496.095	184.231	434.573	1.141.494	5.726.606	16.541	13.954.700
Depreciação acumulada:										
Em 31 de março de 2020	-	(315.011)	(1.964.544)	(269.948)	(130.018)	-	(543.491)	(3.854.767)	(12.803)	(7.090.582)
Despesa de depreciação no período	-	(19.807)	(170.532)	(22.335)	(9.966)	-	(467.324)	(349.293)	(988)	(1.040.245)
Baixas	-	18	38.804	24.172	16.602	-	-	-	-	79.596
Transferências (1)	-	2	6.152	(6.278)	124	-	-	-	-	-
Em 30 de setembro de 2020	-	(334.798)	(2.090.120)	(274.389)	(123.258)	-	(1.010.815)	(4.204.060)	(13.791)	(8.051.231)
Valor residual líquido:										
Em 30 de setembro de 2020	17.514	823.065	2.689.663	221.706	60.973	434.573	130.679	1.522.546	2.750	5.903.469
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 30 de setembro 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
Custo:										
Em 31 de março de 2020	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	-	6.783	13.294	13	256	234.676	86.799	280.944	10	622.775
Baixas	-	(19)	(54.416)	(32.391)	(17.364)	-	-	(2.743)	-	(106.933)
Transferências (1)	2.599	24.838	65.014	(4.962)	2.787	(238.259)	-	-	714	(147.269)
Perda estimada (2)	-	-	4.908	901	928	-	-	-	-	6.737
Outros	-	-	-	-	6	-	-	-	(585)	(579)
Em 30 de setembro de 2020	45.185	1.920.400	9.332.084	586.271	222.637	791.637	1.470.597	6.833.495	30.203	21.232.509
Depreciação acumulada:										
Em 31 de março de 2020	-	(501.375)	(3.841.188)	(310.765)	(155.938)	-	(692.423)	(4.496.617)	(21.968)	(10.020.274)
Despesa de depreciação no período	-	(32.612)	(319.479)	(31.048)	(11.765)	-	(600.370)	(420.806)	(2.006)	(1.418.086)
Baixas	-	18	43.033	26.939	16.609	-	-	-	-	86.599
Transferências (1)	-	19.196	78.019	22.270	3.245	-	-	-	-	122.730
Em 30 de setembro de 2020	-	(514.773)	(4.039.615)	(292.604)	(147.849)	-	(1.292.793)	(4.917.423)	(23.974)	(11.229.031)
Valor residual líquido:										
Em 30 de setembro de 2020	45.185	1.405.627	5.292.469	293.667	74.788	791.637	177.804	1.916.072	6.229	10.003.478
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\$ 24.850 e reclassificação para a rubrica de fornecedores no valor de R\$ 311.

(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 30 de setembro de 2020

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

Capitalização de custos de empréstimos

No período de seis meses findo em 30 de setembro de 2020, os custos de empréstimos capitalizados na Controladora e Consolidado foram de R\$ 14.194 e R\$ 18.226 (R\$ 14.591 e R\$ 18.118 em 30 de setembro 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 8,81% e 8,73% em 30 de setembro de 2020 (7,09% e 6,99% em 30 de setembro de 2019), respectivamente.

13. Intangível

a) Controladora

	<u>Licença de software</u>	<u>Ágio</u>	<u>Contratos de parceria agrícola</u>	<u>Contratos de fornecimento de cana</u>	<u>Tecnologia</u>	<u>Total</u>
Custo ou avaliação:						
Em 31 de março de 2020	<u>281.531</u>	<u>1.639.811</u>	<u>18.411</u>	<u>26.011</u>	<u>185.136</u>	<u>2.150.900</u>
Adições	2.281	-	-	-	-	2.281
Transferências (1)	24.877	-	-	-	-	24.877
Em 30 de setembro de 2020	<u>308.689</u>	<u>1.639.811</u>	<u>18.411</u>	<u>26.011</u>	<u>185.136</u>	<u>2.178.058</u>
Amortização acumulada:						
Em 31 de março de 2020	<u>(187.942)</u>	<u>(368.026)</u>	<u>(17.857)</u>	<u>(20.769)</u>	<u>(90.845)</u>	<u>(685.439)</u>
Despesa de depreciação no período	(15.943)	-	(266)	(1.667)	(9.257)	(27.133)
Em 30 de setembro de 2020	<u>(203.885)</u>	<u>(368.026)</u>	<u>(18.123)</u>	<u>(22.436)</u>	<u>(100.102)</u>	<u>(712.572)</u>
Valor residual líquido:						
Em 30 de setembro de 2020	<u>104.804</u>	<u>1.271.785</u>	<u>288</u>	<u>3.575</u>	<u>85.034</u>	<u>1.465.486</u>
Em 31 de março de 2020	<u>93.589</u>	<u>1.271.785</u>	<u>554</u>	<u>5.242</u>	<u>94.291</u>	<u>1.465.461</u>

(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 30 de setembro 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
Custo ou avaliação:									
Em 31 de março de 2020	303.233	1.978.730	18.411	181.516	16.196	12.541	185.136	29.183	2.724.946
Adições	2.146	-	-	-	-	-	-	-	2.146
Transferências (1)	24.850	-	-	-	-	-	-	-	24.850
Outros	-	-	-	-	-	-	-	1.048	1.048
Em 30 de setembro de 2020	<u>330.229</u>	<u>1.978.730</u>	<u>18.411</u>	<u>181.516</u>	<u>16.196</u>	<u>12.541</u>	<u>185.136</u>	<u>30.231</u>	<u>2.752.990</u>
Amortização acumulada:									
Em 31 de março de 2020	(208.786)	(431.380)	(17.856)	(109.679)	(1.767)	(12.541)	(90.845)	(21.206)	(894.060)
Despesa de depreciação no período	(16.062)	-	(266)	(5.987)	(883)	-	(9.257)	-	(32.455)
Em 30 de setembro de 2020	<u>(224.848)</u>	<u>(431.380)</u>	<u>(18.122)</u>	<u>(115.666)</u>	<u>(2.650)</u>	<u>(12.541)</u>	<u>(100.102)</u>	<u>(21.206)</u>	<u>(926.515)</u>
Valor residual líquido:									
Em 30 de setembro de 2020	105.381	1.547.350	289	65.850	13.546	-	85.034	9.025	1.826.475
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 30 de setembro de 2020

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

14. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Materiais e serviços	181.488	477.673	1.389.917	2.442.055
Cana-de-açúcar	1.001.786	253.428	1.250.325	304.492
Fornecedores - convênio	88.824	140.773	1.215.268	3.364.288
	<u>1.272.098</u>	<u>871.874</u>	<u>3.855.510</u>	<u>6.110.835</u>
No País (moeda nacional)	1.271.586	871.430	2.058.634	1.334.107
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 26.d)	512	444	1.796.876	4.776.728
	<u>1.272.098</u>	<u>871.874</u>	<u>3.855.510</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 30 de setembro e 31 de março de 2020, os direitos de uso estão apresentados pelos seguintes ativos subjacentes:

a) Controladora

	Terras	Imóveis	Veículos	Máquinas e equipamentos	Parque Industrial	Total
Custo ou avaliação:						
Em 31 de março de 2020	<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	220.565	3.260	-	83.003	-	306.828
Baixa de contratos - sem efeito caixa	(56.016)	(33)	-	(6.197)	-	(62.246)
Remensuração de contratos - sem efeito caixa (1)	347.987	1.459	149	1.434	7.972	359.001
Em 30 setembro de 2020	<u>4.659.570</u>	<u>56.404</u>	<u>198.907</u>	<u>185.548</u>	<u>97.330</u>	<u>5.197.759</u>
Amortização:						
Em 31 de março de 2020	<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	(607.106)	(6.415)	(28.870)	(30.397)	(3.792)	(676.580)
Em 30 de setembro de 2020	<u>(1.321.869)</u>	<u>(18.614)</u>	<u>(80.548)</u>	<u>(70.846)</u>	<u>(9.623)</u>	<u>(1.501.500)</u>
Valor residual líquido:						
Em 30 de setembro de 2020	<u>3.337.701</u>	<u>37.790</u>	<u>118.359</u>	<u>114.702</u>	<u>87.707</u>	<u>3.696.259</u>
Em 31 de março de 2020	<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 30 de setembro de 2020

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

b) Consolidado

	Terras	Imóveis	Veículos	Máquinas e equipamentos	Parque Industrial	Total
Custo ou avaliação:						
Em 31 de março de 2020	4.824.341	63.364	214.943	121.754	89.359	5.313.761
Adições novos contratos - sem efeito caixa	289.181	13.482	950	107.677	-	411.290
Baixa de contratos - sem efeito caixa	(65.667)	(265)	-	(6.197)	-	(72.129)
Remensuração de contratos - sem efeito caixa (1)	408.262	1.820	1.122	2.771	7.971	421.946
Em 30 de setembro de 2020	<u>5.456.117</u>	<u>78.401</u>	<u>217.015</u>	<u>226.005</u>	<u>97.330</u>	<u>6.074.868</u>
Amortização:						
Em 31 de março de 2020	(803.747)	(17.982)	(54.003)	(41.869)	(5.831)	(923.432)
Adições - Com impacto no resultado	(699.553)	(12.802)	(32.436)	(37.076)	(3.792)	(785.659)
Em 30 de setembro de 2020	<u>(1.503.300)</u>	<u>(30.784)</u>	<u>(86.439)</u>	<u>(78.945)</u>	<u>(9.623)</u>	<u>(1.709.091)</u>
Valor residual líquido:						
Em 30 de setembro de 2020	3.952.817	47.617	130.576	147.060	87.707	4.365.777
Em 31 de março de 2020	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 seis findo em 30 de setembro de 2020 é como segue:

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de março de 2020	3.104.532	3.737.662
Adição de novos contratos	304.561	408.943
Baixa de contratos	(65.743)	(74.366)
Pagamentos	(483.956)	(577.707)
Atualização	128.107	154.582
Remensuração dos contratos (1)	257.922	320.779
Transfêrencia	9.934	10.745
Saldo em 30 de setembro de 2020	<u>3.255.357</u>	<u>3.980.638</u>
Circulante	(593.135)	(666.932)
Não circulante	<u>2.662.222</u>	<u>3.313.706</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 30 de setembro de 2020 foi de 8,67% ao ano.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

Em 30 de setembro 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	819.751	1.225.690
13 a 24 meses	1.050.009	1.114.129
25 a 36 meses	696.911	959.019
37 a 48 meses	554.340	767.582
49 a 60 meses	413.088	578.314
61 a 72 meses	318.376	453.397
73 a 84 meses	254.679	332.382
85 a 96 meses	179.056	228.791
97 a 120 meses	132.109	165.868
A partir de 121 meses	358.543	492.624
Total bruto	<u>4.776.862</u>	<u>6.317.796</u>
Direto potencial de PIS e COFINS a recuperar (1)	(441.860)	(584.396)
Total líquido	<u>4.335.002</u>	<u>5.733.400</u>

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 30 de setembro 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)					
			30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Classificação das dívidas por moeda:								
Denominadas em Reais					8.135.688	7.739.706	9.207.605	8.875.466
Denominadas em Dólares norte-americanos e Euro (Nota 26.d)					2.219.487	2.660.510	9.056.021	7.703.519
					<u>10.355.175</u>	<u>10.400.216</u>	<u>18.263.626</u>	<u>16.578.985</u>
Modalidade das dívidas (1):								
BNDES	Março/24	URTJLP	5,94%	6,19%	5.925	8.540	6.821	9.572
BNDES	Dezembro/30	Pré-fixado	3,59%	3,59%	186.621	216.933	322.226	383.931
BNDES	Abril/24	UMBND	6,67%	6,68%	10.409	11.539	34.278	36.539
BNDES	Dezembro/38	IPCA	6,56%	7,36%	65.684	65.143	145.542	128.956
Adiantamentos de Contratos de Câmbio "ACC"	Abril/21	Dólar (US\$) + Pré-fixado	1,90%	1,71%	655.314	880.423	655.314	880.423
Debêntures	Junho/30	IPCA + juros	6,52%	7,06%	1.360.690	1.115.357	1.360.690	1.115.357
Capital de Giro	-	-	-	4,41%	-	-	-	33.457
Capital de Giro	Setembro/20	FED	0,84%	0,83%	-	-	14.725	16.644
PPE	Agosto/25	Dólar (US\$) + Libor	1,55%	3,19%	1.564.172	1.780.087	1.847.811	2.062.651
<i>Term Loan Agreement</i>	Abril/24	Dólar (US\$) + Libor	1,28%	2,95%	-	-	1.129.706	1.051.522
Cédula de Produto Rural Financeira(CPF-R)	Novembro/29	CDI	2,17%	4,35%	1.008.860	2.017.442	1.008.860	2.017.442
<i>Senior Notes Due 2027 ("Senior 2027")</i>	Janeiro/27	Dólar (US)	5,30%	5,30%	-	-	4.282.922	2.681.081
Resolução 2471 (PESA)	Abril/23	IGP-M	20,50%	7,53%	319.852	305.470	346.682	328.965
PESA	Outubro/25	Pré-fixado	3,00%	3,00%	46	46	46	46
Notas de créditos	Outubro/20	CDI	2,03%	3,91%	84.198	84.941	84.198	84.941
Finame/Leasing	Janeiro/25	Pré-fixado	6,64%	6,64%	31.777	37.464	49.114	57.571
Finame/Leasing	Março/21	URTJLP	8,11%	8,29%	22	45	22	45
Finep	Novembro/22	Pré-fixado	5,00%	5,00%	-	-	71.716	88.278
Loan 4131	Dezembro/20	Pré-fixado – US\$	4,47%	4,34%	-	-	14.735	54.778
Certificado de Recebíveis do Agronegócios ("CRA")	Julho/29	CDI	1,86%	3,57%	1.979.393	1.985.954	2.424.939	2.439.894
CRA	Julho/30	IPCA + juros	6,99%	7,29%	3.082.212	1.890.832	3.352.470	2.150.473
<i>Schuldschein</i>	Outubro/21	Pré-fixada - EUR	2,88%	2,88%	-	-	448.494	382.920
<i>Schuldschein</i>	Setembro/22	<i>Euribor</i>	1,70%	1,79%	-	-	662.315	573.499
					<u>10.355.175</u>	<u>10.400.216</u>	<u>18.263.626</u>	<u>16.578.985</u>
Despesas com colocação de títulos:								
BNDES					(1.165)	(1.357)	(1.465)	(2.135)
CRA					(42.624)	(15.590)	(42.624)	(15.590)
Debêntures					(4.925)	(180)	(4.925)	(180)
PPE					-	-	(143)	(142)
Finep					-	-	(80)	(199)
Finem					(260)	(268)	(373)	(397)
CPR-F					(11.784)	(12.426)	(11.784)	(12.426)
<i>Senior Notes Due 2027</i>					-	-	(5.297)	(2.074)
					<u>(60.758)</u>	<u>(29.821)</u>	<u>(66.691)</u>	<u>(33.143)</u>
					<u>10.294.417</u>	<u>10.370.395</u>	<u>18.196.935</u>	<u>16.545.842</u>
Circulante					<u>(2.235.634)</u>	<u>(3.087.599)</u>	<u>(2.680.304)</u>	<u>(3.597.675)</u>
Não circulante					<u>8.058.783</u>	<u>7.282.796</u>	<u>15.516.631</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 30 de setembro 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:

	30.09.2020	
	Controladora	Consolidado
13 a 24 meses	143.382	1.793.374
25 a 36 meses	1.093.360	1.438.750
37 a 48 meses	1.115.018	2.265.252
49 a 60 meses	729.059	735.238
61 a 72 meses	675.559	681.707
73 a 84 meses	954.178	5.194.382
85 a 96 meses	1.208.770	1.215.734
A partir de 97 meses	2.139.457	2.192.194
	<u>8.058.783</u>	<u>15.516.631</u>

a) ACC

Em setembro de 2020, a Companhia prorrogou o vencimento de ACC, no valor de R\$ 424.521, para março de 2021.

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 seis meses findo em 30 de setembro de 2020, a Companhia realizou a compensação de contratos do PESA no montante de R\$19.239, 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

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”.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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:

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

Valor justo

Em 30 de setembro e 31 de março de 2020, o valor contábil e o valor justo dos empréstimos são como segue:

<u>Modalidade</u>	<u>Classificação</u>	<u>Valor de captação atualizado</u>		<u>Valor Justo (3)</u>		<u>Controladora</u>	
		<u>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>	<u>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>	<u>Resultado financeiro (2)</u>	
						<u>30.09.2020</u>	<u>30.09.2019</u>
PPE	Valor justo por meio de resultado	1.553.499	1.500.272	1.564.172	1.508.521	(2.424)	(26.690)
CRA	Valor justo por meio de resultado	1.863.667	1.851.022	1.971.295	1.883.536	(75.114)	18.455
Debentures	Valor justo por meio de resultado	948.985	930.273	954.182	893.415	(42.055)	-
		<u>4.366.151</u>	<u>4.281.567</u>	<u>4.489.649</u>	<u>4.285.472</u>	<u>(119.593)</u>	<u>(8.235)</u>
<u>Modalidade</u>	<u>Classificação</u>	<u>Valor de captação atualizado</u>		<u>Valor Justo (3)</u>		<u>Consolidado</u>	
		<u>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>	<u>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>	<u>Resultado financeiro (2)</u>	
						<u>30.09.2020</u>	<u>30.09.2019</u>
<i>Senior Notes Dues 2027 (1)</i>	Valor justo por meio de resultado	2.184.300	826.464	2.279.827	881.408	(40.583)	(8.967)
PPE	Valor justo por meio de resultado	1.837.395	1.775.400	1.847.811	1.785.136	(680)	4.563
CRA	Valor justo por meio de resultado	2.111.313	2.098.507	2.241.553	2.143.520	(85.225)	(94.735)
<i>Term Loan Agreement</i>	Valor justo por meio de resultado	1.128.626	1.088.770	1.139.446	1.099.825	235	(29.729)
Debentures	Valor justo por meio de resultado	948.985	930.273	954.182	893.415	(42.055)	-
<i>Loan 4131</i>	Valor justo por meio de resultado	14.656	56.666	14.735	56.883	136	-
		<u>8.225.275</u>	<u>6.776.080</u>	<u>8.477.554</u>	<u>6.860.187</u>	<u>(168.172)</u>	<u>(128.868)</u>

- (1) O valor justo de *Senior 2027* é baseado na cotação de preço no mercado secundário. Em 30 de setembro de 2020 o valor de face é de 108,86% (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\$ 123.498 e R\$ 252.279 (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 30 de setembro 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:

	Controladora			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Prejuízo antes do imposto sobre a renda e da contribuição social	(114.424)	(299.221)	(37.369)	(225.218)
Imposto sobre a renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	38.904	101.735	12.705	76.574
Ajustes para cálculo da taxa efetiva:				
Brindes, doações, associação de classe	(448)	(1.584)	(293)	(544)
Tributação em bases universais ("TBU") relacionado aos investimentos no exterior	35.940	50.383	(2.120)	(11.164)
Equivalência patrimonial	54.651	59.475	74.774	98.837
Outros	1.013	1.320	3.661	(137)
Receita de imposto sobre a renda e contribuição social (corrente e diferido)	<u>130.060</u>	<u>211.329</u>	<u>88.727</u>	<u>163.566</u>
Taxa efetiva	113,66%	70,63%	237,43%	72,63%
	Consolidado			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social	16.977	(111.492)	94.489	(48.712)
Imposto sobre a renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	(5.772)	37.907	(32.127)	16.562
Ajustes para cálculo da taxa efetiva:				
Diferença de alíquota entre lucro presumido e lucro real (i)	14.379	24.070	11.887	18.249
Tributação em bases universais ("TBU") relacionado aos investimentos no exterior	2.598	4.430	303	(4.178)
Equivalência patrimonial	551	(27.587)	395	(2.642)
Outros	1.415	1.972	4.678	970
Crédito (despesa) de imposto sobre a renda e contribuição social (corrente e diferido)	<u>13.171</u>	<u>40.792</u>	<u>(14.864)</u>	<u>28.961</u>
Taxa efetiva	(77,58)	36,59%	15,73%	59,45%

- i. As 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**

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Imposto sobre a renda ("IRPJ")	537.954	520.196	578.758	558.732
Contribuição social ("CSLL")	128.466	121.042	130.657	126.498
	<u>666.420</u>	<u>641.238</u>	<u>709.415</u>	<u>685.230</u>
Circulante	(208.593)	(183.411)	(219.688)	(195.503)
Não circulante	<u>457.827</u>	<u>457.827</u>	<u>489.727</u>	<u>489.727</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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

	Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020
IRPJ	84.552	44.144
CSLL	20.545	9.245
	<u>105.097</u>	<u>53.389</u>

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

b.1) Controladora

	30.09.2020			31.03.2020	
	Base	IRPJ 25%	CSLL 9%	Total	Total
<u>Ativo (passivo) não circulante</u>					
Prejuízos fiscais					
Prejuízos fiscais	4.369.388	1.092.347	-	1.092.347	624.052
Base negativa de contribuição social	4.142.133	-	372.792	372.792	213.832
Diferenças temporárias:					
Provisões para demandas judiciais	749.888	187.472	67.490	254.962	242.529
Variação cambial - regime de caixa	1.858.056	464.514	167.225	631.739	524.359
Perda estimada para realização dos ativos	138.315	34.579	12.448	47.027	50.019
Remuneração e benefícios a funcionários	124.041	31.010	11.164	42.174	75.386
Passivo de arrendamento	307.700	76.925	27.693	104.618	60.063
Provisões diversas e outras diferenças temporárias	540.921	135.230	48.683	183.913	99.022
Total ativos fiscais diferidos		<u>2.022.077</u>	<u>707.495</u>	<u>2.729.572</u>	<u>1.889.262</u>
Ativos biológicos	(251.191)	(62.798)	(22.607)	(85.405)	(14.879)
Custo de empréstimos capitalizados	(142.571)	(35.643)	(12.831)	(48.474)	(48.068)
Ganho de capital	(339.632)	(84.908)	(30.567)	(115.475)	(115.475)
Resultado não realizado com derivativos	(564.691)	(141.173)	(50.822)	(191.995)	(124.819)
Revisão de vida útil do ativo imobilizado	(1.003.676)	(250.919)	(90.331)	(341.250)	(330.798)
Ágio fiscal amortizado	(830.932)	(207.733)	(74.784)	(282.517)	(268.861)
Total passivos fiscais diferidos		<u>(783.174)</u>	<u>(281.942)</u>	<u>(1.065.116)</u>	<u>(902.900)</u>
Total diferidos - Ativo, líquido		<u>1.238.903</u>	<u>425.553</u>	<u>1.664.456</u>	<u>986.362</u>

b.2) Consolidado

	30.09.2020			31.03.2020	
	Base	IRPJ 25%	CSLL 9%	Total	Total
<u>Ativo (passivo) não circulante</u>					
Prejuízos fiscais					
Prejuízos fiscais	4.935.196	1.233.799	-	1.233.799	769.439
Base negativa de contribuição social	4.707.944	-	423.715	423.715	266.171
Diferenças temporárias:					
Provisões para demandas judiciais	854.153	213.538	76.874	290.412	275.758
Variação cambial - regime de caixa	1.966.435	491.609	176.979	668.588	564.541
Provisão sobre baixa de ágios	166.656	41.664	14.999	56.663	56.663
Perda estimada para realização dos ativos	208.700	52.175	18.783	70.958	71.160
Remuneração e benefícios a funcionários	133.612	33.403	12.025	45.428	82.557
Passivo de arrendamento	361.441	90.360	32.530	122.890	73.197
Provisões diversas e outras diferenças temporárias	484.529	121.132	43.608	164.740	56.784
Total ativos fiscais diferidos		<u>2.277.680</u>	<u>799.513</u>	<u>3.077.193</u>	<u>2.216.270</u>
Ativos biológicos	(420.494)	(105.124)	(37.844)	(142.968)	(44.665)
Custo de empréstimos capitalizados	(249.776)	(62.444)	(22.480)	(84.924)	(85.831)
Resultado não realizado com derivativos	(1.054.376)	(263.594)	(94.894)	(358.488)	(264.225)
Ganho de capital	(339.632)	(84.908)	(30.567)	(115.475)	(115.475)
Revisão de vida útil do ativo imobilizado	(2.041.856)	(510.464)	(183.767)	(694.231)	(672.159)
Valor Justo do ativo imobilizado	(206.385)	(51.596)	(18.575)	(70.171)	(72.985)
Ágio fiscal amortizado	(1.015.021)	(253.755)	(91.352)	(345.107)	(331.461)
Total passivos fiscais diferidos		<u>(1.331.885)</u>	<u>(479.479)</u>	<u>(1.811.364)</u>	<u>(1.586.801)</u>
Total de tributos diferidos		<u>945.795</u>	<u>320.034</u>	<u>1.265.829</u>	<u>629.469</u>
Tributos diferidos - Ativo, líquido				<u>1.712.117</u>	<u>1.137.283</u>
Tributos diferidos - Passivo, líquido				<u>(446.288)</u>	<u>(507.814)</u>
Total de tributos diferidos				<u>1.265.829</u>	<u>629.469</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

b.3) Movimentação líquida dos tributos diferidos:

	Abr-Set/2020	
	Controladora	Consolidado
Saldo no início do período	986.362	629.469
Receita no resultado	211.329	169.360
Tributos diferidos sobre resultados abrangentes	466.764	466.764
Outros	1	236
Saldo no final do período	1.664.456	1.265.829

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 seis meses findo em 30 de setembro 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 30 de setembro e 31 de março de 2020, os saldos das demandas judiciais é como segue:

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Tributárias	104.529	102.504	118.585	115.655
Cíveis	57.277	21.304	74.334	37.088
Trabalhistas	273.361	267.304	370.020	359.312
	435.167	391.112	562.939	512.055
Demandas judiciais não reembolsáveis	240.483	224.455	338.963	316.724
Demandas judiciais reembolsáveis (Nota 10.c)	194.684	166.657	223.976	195.331

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 30 de setembro e 31 de março de 2020, os saldos dos depósitos judiciais, são como segue:

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Tributárias	175.123	167.025	296.678	287.553
Cíveis	42.559	8.158	42.735	8.462
Trabalhistas	84.388	83.946	107.762	107.689
	302.070	259.129	447.175	403.704
Depósitos judiciais próprios	154.301	147.333	184.183	177.332
Depósitos judiciais restituíveis (Nota 10.c)	147.769	111.796	262.992	226.372

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

i) Demandas judiciais não reembolsáveis

				Controladora
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Total
Em 31 de março de 2020	10.743	4.203	209.509	224.455
Provisionado no período	1.220	4.490	42.344	48.054
Baixas / reversões (i)	(19)	(1.055)	(30.772)	(31.846)
Pagamentos	-	(526)	(18.526)	(19.052)
Atualização monetária (ii)	-	2.572	16.300	18.872
Em 30 de setembro de 2020	<u>11.944</u>	<u>9.684</u>	<u>218.855</u>	<u>240.483</u>

(i) Contempla reversão de atualização monetária no montante de (R\$ 12.269) contabilizado no resultado do período na rubrica Resultado financeiro.

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

				Consolidado
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Total
Em 31 de março de 2020	22.242	12.957	281.525	316.724
Provisionado no período	1.395	6.173	55.334	62.902
Baixas / reversões (i)	(44)	(2.487)	(39.484)	(42.015)
Pagamentos	-	(1.407)	(24.452)	(25.859)
Atualização monetária (ii)	294	5.477	21.440	27.211
Em 30 de setembro de 2020	<u>23.887</u>	<u>20.713</u>	<u>294.363</u>	<u>338.963</u>

(i) Contempla reversão de atualização monetária no montante de (R\$ 15.803), 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
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Total
Em 31 de março de 2020	91.761	17.101	57.795	166.657
Provisionado no período	114	16.947	3.334	20.395
Baixas / reversões (ii)	(350)	(1.786)	(6.247)	(8.383)
Pagamentos	-	-	(3.747)	(3.747)
Atualização monetária	1.058	15.293	3.411	19.762
Em 30 de setembro de 2020	<u>92.583</u>	<u>47.555</u>	<u>54.546</u>	<u>194.684</u>

				Consolidado
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Total
Em 31 de março de 2020	93.413	24.131	77.787	195.331
Provisionado no período	568	17.749	4.101	22.418
Baixas / reversões (iii)	(350)	(2.806)	(6.883)	(10.039)
Pagamentos	-	(1.000)	(4.015)	(5.015)
Atualização monetária	1.066	15.544	4.671	21.281
Em 30 de setembro de 2020	<u>94.697</u>	<u>53.618</u>	<u>75.661</u>	<u>223.976</u>

(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\$ 5.901.

(iii) Contempla reversão de atualização monetária no montante de R\$ 7.325.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

(i) Total de demandas judiciais

				Controladora
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Total
Em 31 de março de 2020	102.504	21.304	267.304	391.112
Provisionado no período	1.334	21.437	45.678	68.449
Baixas / reversões	(369)	(2.841)	(37.019)	(40.229)
Pagamentos	-	(526)	(22.273)	(22.799)
Atualização monetária	1.060	17.903	19.671	38.634
Em 30 de setembro de 2020	<u>104.529</u>	<u>57.277</u>	<u>273.361</u>	<u>435.167</u>
				Consolidado
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Total
Em 31 de março de 2020	115.655	37.088	359.312	512.055
Provisionado no período	1.963	23.922	59.435	85.320
Baixas / reversões	(394)	(5.293)	(46.367)	(52.054)
Pagamentos	-	(2.407)	(28.467)	(30.874)
Atualização monetária	1.361	21.024	26.107	48.492
Em 30 de setembro de 2020	<u>118.585</u>	<u>74.334</u>	<u>370.020</u>	<u>562.939</u>

a) Tributárias

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços ("ICMS")	36.473	35.884	42.351	41.480
Imposto sobre Produtos Industrializados ("IPI")	44.209	44.000	44.209	44.000
Honorários advocatícios	11.946	10.744	17.385	16.034
Outros	11.901	11.876	14.640	14.141
	<u>104.529</u>	<u>102.504</u>	<u>118.585</u>	<u>115.655</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	11.946	10.743	23.888	22.243
Demandas judiciais reembolsáveis	92.583	91.761	94.697	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.

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.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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

a) Tributárias

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
ICMS	1.775.836	1.754.108	2.214.475	2.182.633
INSS	194.938	197.760	207.693	211.521
IPI	270.656	268.900	312.490	310.508
IRPJ e CSLL	1.235.560	1.047.882	1.593.168	1.399.508
PIS e COFINS	1.591.182	1.640.274	1.697.919	1.745.539
Compensações com crédito de IPI - IN 67/98	116.121	115.350	137.799	136.871
MP 470 parcelamento de Débito	191.816	189.882	191.816	189.882
Outros	264.799	224.816	368.691	335.131
	<u>5.640.908</u>	<u>5.438.972</u>	<u>6.724.051</u>	<u>6.511.593</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	2.911.253	2.689.214	3.586.004	3.349.845
Demandas judiciais reembolsáveis	2.729.655	2.749.758	3.138.047	3.161.748

b) Cíveis e trabalhistas

	Controladora		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
Cíveis	483.373	490.861	742.568	763.215
Trabalhistas	154.099	158.014	196.536	192.560
	<u>637.472</u>	<u>648.875</u>	<u>939.104</u>	<u>955.775</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	250.619	218.090	344.615	325.721
Demandas judiciais reembolsáveis	386.853	430.785	594.489	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 seis meses findo em 30 de setembro de 2020, não ocorreram mudanças significativas relacionadas aos referidos compromissos.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

20. Patrimônio líquido

a) Capital social e Reserva de capital

Em 30 de setembro 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 30 de setembro e 31 de março de 2020	<u>3.621.741.599</u>	<u>3.621.641.599</u>	<u>133.242.458</u>	<u>7.376.625.656</u>

b) Ajustes de avaliação patrimonial

	31.03.2019	Resultado Abrangente	30.09.2019	31.03.2020	Resultado Abrangente	30.09.2020
Efeito de conversão de moeda estrangeira - CTA	(2.475)	23.076	20.601	160.983	(2.828)	158.155
Perdas atuariais com planos de benefícios definidos	(12.526)	-	(12.526)	(15.453)	-	(15.453)
Perda líquida com instrumentos financeiros derivativos - <i>Hedge accounting</i>	(213.800)	(129.237)	(343.037)	(664.941)	(906.072)	(1.571.013)
Total	<u>(228.801)</u>	<u>(106.161)</u>	<u>(334.962)</u>	<u>(519.411)</u>	<u>(908.900)</u>	<u>(1.428.311)</u>

c) 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.

d) Lucro (prejuízo) por ação

Básico e Diluído:

	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Numerador				
Lucro (prejuízo) líquido do período	15.636	(87.892)	51.358	(61.652)
Resultado disponível aos acionistas preferencialistas	(1.416)	(1.416)	-	-
Prejuízo disponível aos acionistas ordinários	14.220	(89.308)	51.358	(61.652)
Denominador:				
Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação (em milhares)	7.243.283	7.243.283	7.243.283	7.243.283
Lucro (prejuízo) básico e diluído por ação ordinária (reais por ação)	<u>0,002</u>	<u>(0,012)</u>	<u>0,007</u>	<u>(0,009)</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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.

A remuneração aos acionistas sob a forma de dividendos é classificados como fluxo de caixa das atividades de financiamento, quando pagos.

21. Receita operacional líquida

	Controladora			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Receita bruta na venda de produtos e serviços	2.206.931	3.559.767	1.707.548	3.223.261
Impostos sobre as vendas	(124.198)	(226.509)	(121.708)	(233.068)
Devoluções e cancelamentos	(5.318)	(12.641)	(3.760)	(6.916)
Descontos comerciais	(552)	(1.111)	(209)	(623)
Receita operacional líquida	<u>2.076.863</u>	<u>3.319.506</u>	<u>1.581.871</u>	<u>2.982.654</u>
				Consolidado
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Receita bruta na venda de produtos e serviços	7.659.683	12.952.972	8.106.015	14.520.964
Impostos sobre as vendas	(320.406)	(594.729)	(389.991)	(711.080)
Devoluções e cancelamentos	(8.052)	(27.880)	(5.810)	(11.336)
Descontos comerciais	(10.936)	(16.628)	(11.529)	(15.762)
Receita operacional líquida	<u>7.320.289</u>	<u>12.313.735</u>	<u>7.698.685</u>	<u>13.782.786</u>

A receita operacional líquida é segregada entre os seguintes componentes:

	Controladora			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Receita líquida na venda de produtos e serviços	2.280.928	3.520.199	1.549.307	2.919.002
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	(170.203)	(158.631)	21.865	50.136
Resultado com instrumentos financeiros de <i>commodities</i> não designados como <i>hedge accounting</i>	(33.862)	(42.062)	10.699	13.516
Receita operacional líquida	<u>2.076.863</u>	<u>3.319.506</u>	<u>1.581.871</u>	<u>2.982.654</u>
				Consolidado
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Receita líquida na venda de produtos e serviços	7.481.226	12.507.400	7.581.492	13.583.539
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	(170.203)	(158.631)	21.865	50.136
Resultado com instrumentos financeiros de <i>commodities</i> não designados como <i>hedge accounting</i>	9.266	(35.034)	95.328	149.111
Receita operacional líquida	<u>7.320.289</u>	<u>12.313.735</u>	<u>7.698.685</u>	<u>13.782.786</u>

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.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Mercado externo	3.517.703	5.357.121	2.149.396	3.189.517
Mercado interno	3.802.586	6.956.614	5.549.289	10.593.269
Total	7.320.289	12.313.735	7.698.685	13.782.786

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

	Consolidado			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Etanol	2.459.628	4.547.491	3.031.392	4.943.494
Diesel	1.245.756	2.340.825	1.825.319	3.562.227
Açúcar	2.442.966	3.528.044	593.656	1.344.972
Energia	586.940	1.024.929	1.151.721	2.062.990
Gasolina	342.699	538.845	1.056.161	1.787.570
Outros produtos e serviços	242.300	333.601	40.436	81.533
Total	7.320.289	12.313.735	7.698.685	13.782.786

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

	Consolidado			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Brasil	3.802.586	6.956.614	5.549.289	10.593.269
Ásia	1.630.745	2.336.152	582.790	1.106.939
América do Norte	803.282	1.585.255	832.152	679.491
América do Sul (1)	573.927	795.636	548.146	981.334
Europa	426.933	556.263	185.538	420.375
Outros (2)	82.816	83.815	770	1.378
Total	7.320.289	12.313.735	7.698.685	13.782.786

(1) América do Sul (exceto Brasil).

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

Os principais clientes de EAB durante os períodos de seis meses findo em 30 de setembro e 31 de março de 2020, que individualmente representaram 5% ou mais das receitas totais da Companhia são como segue:

Cliente	Consolidado			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Wilmar Sugar Pte Ltd	17,81%	17,81%	-	-
Raízen Combustíveis S.A.	24,35%	46,01%	32,57%	29,60%
Petrobrás Distribuidora S.A.	2,28%	14,50%	6,73%	6,67%

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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 seis meses findo em 30 de setembro de 2020 e 2019 está detalhada a seguir:

a) Custos e despesas por natureza:

			Controladora	
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Depreciação e amortização	(726.294)	(1.154.253)	(516.212)	(969.820)
Matéria-prima	(607.699)	(1.180.162)	(451.744)	(965.391)
Despesas com pessoal	(209.101)	(333.047)	(185.075)	(350.204)
Corte, carregamento e transporte (CCT)	(208.070)	(312.378)	(125.683)	(261.433)
Materiais de manutenção	(67.671)	(106.834)	(56.736)	(103.284)
Compra de Combustíveis	(45.412)	(79.033)	(55.005)	(93.019)
Mão-de-obra contratada	(57.857)	(99.735)	(44.023)	(91.747)
Mudança do valor justo dos ativos biológicos	49.719	184.137	(139.223)	(70.453)
Realização do valor justo dos ativos biológicos	8.803	23.294	38.005	61.146
Outras despesas	(178.614)	(277.785)	(110.251)	(218.274)
	<u>(2.042.196)</u>	<u>(3.335.796)</u>	<u>(1.645.947)</u>	<u>(3.062.479)</u>
				Consolidado
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Compra de Combustíveis	(1.591.228)	(2.850.657)	(2.939.499)	(5.404.091)
Matéria-prima	(3.164.620)	(5.498.264)	(2.150.692)	(3.807.233)
Revenda de energia	(215.116)	(469.337)	(730.217)	(1.451.838)
Depreciação e amortização	(972.128)	(1.569.857)	(686.612)	(1.265.529)
Despesas com pessoal	(314.217)	(526.993)	(279.830)	(522.521)
Corte, carregamento e transporte (CCT)	(289.954)	(456.684)	(193.975)	(364.191)
Materiais de manutenção	(94.007)	(146.579)	(76.511)	(135.537)
Mão-de-obra contratada	(69.308)	(117.254)	(51.928)	(105.061)
Mudança do valor justo dos ativos biológicos	101.641	277.313	(124.932)	(41.646)
Realização do valor justo dos ativos biológicos	(5.925)	(7.568)	18.879	22.099
Outras despesas	(324.378)	(408.732)	(285.496)	(404.911)
	<u>(6.939.240)</u>	<u>(11.774.612)</u>	<u>(7.500.813)</u>	<u>(13.480.459)</u>

b) Classificadas como:

			Controladora	
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2019	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(1.650.482)	(2.677.812)	(1.374.072)	(2.542.074)
Despesas com vendas	(276.370)	(434.352)	(151.294)	(291.561)
Despesas gerais e administrativas	(115.344)	(223.632)	(120.581)	(228.844)
	<u>(2.042.196)</u>	<u>(3.335.796)</u>	<u>(1.645.947)</u>	<u>(3.062.479)</u>
				Consolidado
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(6.438.262)	(10.950.428)	(7.124.617)	(12.788.360)
Despesas com vendas	(336.317)	(504.194)	(209.861)	(382.071)
Despesas gerais e administrativas	(164.661)	(319.990)	(166.335)	(310.028)
	<u>(6.939.240)</u>	<u>(11.774.612)</u>	<u>(7.500.813)</u>	<u>(13.480.459)</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

24. Outras (despesas) receitas operacionais, líquidas

	Controladora			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Reconhecimento de créditos fiscais líquidos	423	594	42.947	43.029
Resultado com operações comerciais	24.653	39.878	972	24.575
Receita na venda de sucatas e resíduos	2.514	5.065	2.611	5.594
Reversão (constituição) líquida de perda estimada de ativos imobilizados (Nota 12)	81	6.646	195	(7)
Constituição líquida de provisão para demanda judiciais	(7.256)	(10.359)	(21.460)	(48.069)
Outras	3.011	(1.243)	2.850	21.247
	<u>23.426</u>	<u>40.581</u>	<u>28.115</u>	<u>46.369</u>

	Consolidado			
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Reconhecimento de créditos fiscais líquidos	501	672	99.240	99.323
Resultado com operações comerciais	(10.975)	(35.938)	9.277	26.097
Receita na venda de sucatas e resíduos	3.083	6.320	3.018	6.682
Reversão líquida de perda estimada de ativos imobilizados (Nota 12)	120	6.737	250	177
Constituição líquida de provisão para demandas judiciais	(7.950)	(12.440)	(27.317)	(62.681)
Outras	2.013	(5.401)	2.518	20.625
	<u>(13.208)</u>	<u>(40.050)</u>	<u>86.986</u>	<u>90.223</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

25. Resultado financeiro

			Controladora	
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Despesas financeiras				
Juros	(236.248)	(460.813)	(254.365)	(490.281)
Varição monetária passiva	(71.305)	(65.593)	(11.836)	(37.573)
Pis e Cofins sobre receitas financeiras	(7.301)	(20.044)	(4.277)	(7.172)
Outros	(3.053)	(5.975)	(9.457)	(25.194)
	<u>(317.907)</u>	<u>(552.425)</u>	<u>(279.935)</u>	<u>(560.220)</u>
Valor justo de instrumentos financeiros passivos (Nota 10 e 16)	<u>13.373</u>	<u>(161.104)</u>	<u>(8.760)</u>	<u>(115.711)</u>
Menos: montantes capitalizados em ativos qualificados (Nota 12)	<u>8.752</u>	<u>14.194</u>	<u>7.532</u>	<u>14.591</u>
	<u>(295.782)</u>	<u>(699.335)</u>	<u>(281.163)</u>	<u>(661.340)</u>
Receitas financeiras				
Juros	22.334	49.945	43.563	86.757
Rendimentos de aplicações financeiras	1.696	5.046	4.439	9.471
Varição monetária ativa	27.139	34.597	4.314	12.412
Outros	-	-	2	9
	<u>51.169</u>	<u>89.588</u>	<u>52.318</u>	<u>108.649</u>
Variações cambiais líquidas ⁽¹⁾	<u>(131.531)</u>	<u>(239.993)</u>	<u>(139.167)</u>	<u>(114.038)</u>
Efeito líquido dos derivativos ⁽²⁾	<u>42.883</u>	<u>351.302</u>	<u>146.679</u>	<u>184.265</u>
	<u>(333.261)</u>	<u>(498.438)</u>	<u>(221.333)</u>	<u>(482.464)</u>
Consolidado				
	Jul-Set/2020	Abr-Set/2020	Jul-Set/2019	Abr-Set/2019
Despesas financeiras				
Juros	(290.657)	(564.914)	(290.696)	(573.496)
Varição monetária passiva	(76.732)	(71.615)	(14.620)	(43.403)
Pis e Cofins sobre receitas financeiras	(8.924)	(23.376)	(7.100)	(12.298)
Outros	(7.620)	(11.365)	(8.925)	(25.187)
	<u>(383.933)</u>	<u>(671.270)</u>	<u>(321.341)</u>	<u>(654.384)</u>
Valor justo de instrumentos financeiros passivos (Nota 16)	<u>13.723</u>	<u>(168.172)</u>	<u>(11.925)</u>	<u>(128.868)</u>
Menos: montantes capitalizados em ativos qualificados (Nota 12)	<u>10.579</u>	<u>18.226</u>	<u>10.069</u>	<u>18.118</u>
	<u>(359.631)</u>	<u>(821.216)</u>	<u>(323.197)</u>	<u>(765.134)</u>
Receitas financeiras				
Juros	72.486	145.933	90.899	181.428
Rendimentos de aplicações financeiras	6.766	16.335	15.817	39.062
Varição monetária ativa	28.812	36.713	4.539	13.066
Outros	1	1	2	11
	<u>108.065</u>	<u>198.982</u>	<u>111.257</u>	<u>233.567</u>
Variações cambiais líquidas ⁽¹⁾	<u>(128.778)</u>	<u>(260.668)</u>	<u>(152.702)</u>	<u>(125.435)</u>
Efeito líquido dos derivativos ⁽²⁾	<u>27.860</u>	<u>353.476</u>	<u>173.097</u>	<u>223.511</u>
	<u>(352.484)</u>	<u>(529.426)</u>	<u>(191.545)</u>	<u>(433.491)</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 30 de setembro 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 30 de setembro de 2020

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

	Nocional		Controladora		Nocional		Consolidado	
	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020	30.09.2020	31.03.2020
<u>Risco de preço</u>								
Derivativos de mercadorias								
Contratos futuros e opções	7.880.830	4.739.805	456.087	1.294.503	8.324.751	5.455.090	620.911	1.731.213
	7.880.830	4.739.805	456.087	1.294.503	8.324.751	5.455.090	620.911	1.731.213
<u>Risco de taxa de câmbio</u>								
Derivativos de taxa de câmbio								
Contratos futuros								
	(2.673.691)	280.730	9.521	(1.355)	(2.673.691)	280.730	9.521	(1.355)
Contratos a termo	12.187.138	8.679.750	(145.459)	(1.227.282)	12.187.138	8.691.572	(145.459)	(1.229.855)
Trava de câmbio	-	-	-	-	286.992	-	(9.969)	-
Swap de câmbio	(2.520.942)	(5.980.689)	(79.791)	132.443	(2.817.453)	(6.413.701)	12.602	217.869
	6.992.505	2.979.791	(215.729)	(1.096.194)	6.982.986	2.558.601	(133.305)	(1.013.341)
<u>Risco de taxa de juros</u>								
Derivativos de juros								
	(3.998.931)	(2.644.651)	238.224	104.488	(4.213.789)	(2.859.509)	302.064	158.385
	(3.998.931)	(2.644.651)	238.224	104.488	(4.213.789)	(2.859.509)	302.064	158.385
Total			<u>478.582</u>	<u>302.797</u>			<u>789.670</u>	<u>876.257</u>
Ativo circulante			1.570.669	2.766.327			2.978.683	4.406.076
Ativo não circulante			<u>1.773.829</u>	<u>1.484.248</u>			<u>2.168.462</u>	<u>1.812.316</u>
Total do ativo			<u>3.344.498</u>	<u>4.250.575</u>			<u>5.147.145</u>	<u>6.218.392</u>
Passivo circulante			(1.160.316)	(2.704.909)			(2.593.658)	(4.036.490)
Passivo não circulante			<u>(1.705.600)</u>	<u>(1.242.869)</u>			<u>(1.763.816)</u>	<u>(1.305.645)</u>
Total do passivo			<u>(2.865.916)</u>	<u>(3.947.778)</u>			<u>(4.357.474)</u>	<u>(5.342.135)</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro 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 30 de setembro de 2020:

							Consolidado
Risco de preço: derivativos de mercadorias em aberto em 30 de setembro de 2020							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (unidades)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Futuro	Vendido	ICE	Sugar#11	out/20 a fev/23	13.136.027 t	20.608.766	(655.190)
Futuro	Vendido	NYSE LIFFE	Sugar#5	out/20 a nov/20	122.300 t	241.983	(4.768)
Opção	Vendido	ICE	Sugar#11	dez/20 a set/21	818.935 t	52.044	(31.782)
Opção	Vendido	ICE	Sugar#11	abr/21	31.294 t	7.635	(9.113)
Futuro	Vendido	ICE	Sugar#11	abr/21 a fev/22	232.878 t	322.435	(61.751)
Futuro	Vendido	ICE	Sugar#11	out/20 a mar/21	70.633 t	109	(7.211)
Subtotal de futuro de açúcar vendido					14.412.067 t	21.232.972	(769.815)
Futuro	Comprado	ICE	Sugar#11	out/20 a set/22	(8.487.049) t	(12.986.111)	844.506
Futuro	Comprado	NYSE LIFFE	Sugar#5	out/20 a nov/20	(88.900) t	(179.882)	(3.838)
Opção	Comprado	ICE	Sugar#11	dez/20 a set/22	(610.238) t	(43.313)	28.763
Futuro	Comprado	ICE	Sugar#11	out/20 a dez/20	(62.593) t	(100)	2.867
Subtotal de futuro de açúcar comprado					(9.248.780) t	(13.209.406)	872.298
Subtotal de futuro de açúcar					5.163.287 t	8.023.566	102.483
Futuro	Vendido	B3	Etanol	out/20 a jan/21	198.750 m ³	2.148.133	1.178
Futuro	Vendido	CME	Etanol	out/20 a dez/21	794.455 m ³	2.295	(331.322)
Futuro	Vendido	OTC	Etanol	out/20 a mar/21	1.313.713 m ³	1.109	(87.497)
Opções	Vendido	CME	Etanol	out/20 a dez/20	52.000 m ³	4	1.336
Subtotal de futuro de etanol vendido					2.358.918 m ³	2.151.541	(416.305)
Futuro	Comprado	B3	Etanol	out/20 a fev/21	(286.200) m ³	(3.130.156)	791
Futuro	Comprado	CME	Etanol	out/20 a dez/21	(609.355) m ³	(1.738)	225.287
Futuro	Comprado	OTC	Etanol	out/20 a mar/22	(1.197.107) m ³	(999)	93.234
Opções	Comprado	CME	Etanol	out/20 a dez/20	(73.000) m ³	(5)	2.882
Subtotal de futuro de etanol comprado					(2.165.662) m ³	(3.132.898)	322.194
<i>Physical fixed</i>	Vendido	CHGOETHNL	Etanol	out/20 a ago/21	355.686 m ³	698	(17.650)
Subtotal de <i>physical fixed</i> de etanol vendido					355.686 m ³	698	(17.650)
<i>Physical fixed</i>	Comprado	CHGOETHNL	Etanol	out/20 a dez/21	(379.901) m ³	(767)	15.508

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

Subtotal de <i>physical fixed</i> de etanol comprado					(379.901) m ³	(767)	15.508
Subtotal de futuro de etanol					169.041 m ³	(981.426)	(96.253)
Futuro	Vendido	NYMEX	Gasolina	nov/20 a nov/21	760.974 m ³	1.593.641	215.308
Futuro	Vendido	NYMEX	Gasolina	out/20 a fev/21	400.521 m ³	723	29.492
Futuro	Vendido	ICE	Gasolina	out/20 a dez/21	68.578 m ³	120	16.874
Futuro	Vendido	CME	Gasolina	out/20 a dez/20	143.580 m ³	1	625
Opção	Vendido	NYMEX	Gasolina	dez-20	89.358 m ³	20.361	(18.093)
Subtotal de futuro Gasolina vendido					1.463.011 m ³	1.614.846	244.206
Futuro	Comprado	NYMEX	Gasolina	nov/20 a jun/21	(411.651) m ³	(691.103)	55.237
Futuro	Comprado	NYMEX	Gasolina	out/20 a mar/21	(400.521) m ³	(716)	(22.825)
Futuro	Comprado	CME	Gasolina	out/20 a mar/21	(289.835) m ³	(13)	460
Futuro	Comprado	ICE	Gasolina	out/20 a dez/21	(68.370) m ³	(121)	(18.011)
Opção	Comprado	NYMEX	Gasolina	nov/20 a jun/21	(346.461) m ³	(46.458)	56.961
Subtotal de futuro Gasolina comprado					(1.516.838) m ³	(738.411)	71.822
Subtotal de futuro Gasolina					(53.827) m ³	876.435	316.028
Futuro	Vendido	NYMEX	Heating Oil	dez/20 a fev/21	5.565 m ³	9.207	(694)
Subtotal de futuro Heating Oil vendido					5.565 m ³	9.207	(694)
Futuro	Comprado	NYMEX	Heating Oil	dez/20 a mar/21	(12.243) m ³	(19.635)	2.220
Subtotal de futuro Heating Oil comprado					(12.243) m ³	(19.635)	2.220
Subtotal de futuro Heating Oil					(6.678) m ³	(10.428)	1.526
<i>Physical fixed</i>	Vendido	OTC	Energia	out/20 a dez/32	17.865.263 mwh	3.518.677	47.205
Subtotal de <i>physical fixed</i> de energia vendido					17.865.263 mwh	3.518.677	47.205
<i>Physical fixed</i>	Comprado	OTC	Energia	out/20 a dez/32	(17.865.263) mwh	(3.102.073)	249.922
Subtotal de <i>physical fixed</i> de energia comprado					(17.865.263) mwh	(3.102.073)	249.922
Subtotal de <i>physical fixed</i> de energia					- mwh	416.604	297.127
Exposição líquida dos derivativos de mercadorias em 30 de setembro de 2020						8.324.751	620.911
Exposição líquida dos derivativos de mercadorias em 31 de março de 2020						5.455.090	1.731.213

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:

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

Consolidado							
Risco de preço: derivativos de câmbio em aberto em 30 de setembro de 2020							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (US\$ mil)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Futuro	Vendido	B3	Dólar Comercial	out/20 a nov/20	501.250	2.827.401	(1.437)
Subtotal de futuro vendido					501.250	2.827.401	(1.437)
Futuro	Comprado	B3	Dólar Comercial	out/20 a nov/20	(903.500)	(5.096.372)	1.854
Opção	Comprado	B3	Opção de Câmbio	nov/20 a abr/21	(71.750)	(404.720)	9.104
Subtotal de futuro comprado					<u>(975.250)</u>	<u>(5.501.092)</u>	<u>10.958</u>
<i>Termo</i>	Vendido	OTC/Cetip	<i>NDF</i>	out/20 a fev/21	4.714.144	26.591.072	(428.818)
<i>Termo</i>	Comprado	OTC/Cetip	<i>NDF</i>	out/20 a jan/21	<u>(2.553.572)</u>	<u>(14.403.934)</u>	<u>283.359</u>
Subtotal de termo comprado/vendido					2.160.572	12.187.138	(145.459)
<i>Swap de câmbio</i>	Vendido	OTC	<i>Swap de câmbio</i>	out/21 a jan/27	524.274	2.957.275	(1.549.841)
<i>Swap de câmbio</i>	Comprado	OTC	<i>Swap de câmbio</i>	dez/20 a jan/27	<u>(1.023.761)</u>	<u>(5.774.728)</u>	<u>1.562.443</u>
Subtotal de <i>swap</i>					<u>(499.487)</u>	<u>(2.817.453)</u>	<u>12.602</u>
Trava de câmbio	Vendido	OTC	<i>Trava de câmbio</i>	out/20 a mar/21	59.596	336.164	39.203
Trava de câmbio	Comprado	OTC	<i>Trava de câmbio</i>	out-20	(8.717)	(49.172)	(49.172)
Subtotal de Trava de Câmbio vendido					<u>50.879</u>	<u>286.992</u>	<u>(9.969)</u>
Exposição líquida dos derivativos de câmbio em 30 de setembro de 2020					<u>1.237.964</u>	<u>6.982.986</u>	<u>(133.305)</u>
Exposição líquida dos derivativos de câmbio em 31 de março de 2020					<u>492.161</u>	<u>2.558.601</u>	<u>(1.013.341)</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

Em 30 de setembro e 31 de março 2020, o resumo dos dados quantitativos sobre a exposição contábil de risco cambial da Companhia está apresentado abaixo:

	Consolidado	
		30.09.2020
	R\$	US\$ (em milhares)
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	1.216.197	215.611
Caixa restrito (Nota 4)	354.307	62.813
Contas a receber no exterior (Nota 5)	950.884	168.576
Partes relacionadas (Nota 10)	4.456.026	789.977
Fornecedores (Nota 14)	(1.796.876)	(318.555)
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	(9.056.021)	(1.605.478)
Derivativos (Nota 26.d) (i)	-	(1.237.964)
Exposição cambial líquida	<u>(3.875.483)</u>	<u>(1.925.020)</u>
Derivativos liquidados no mês subsequente ao fechamento (ii)		<u>194.300</u>
Exposição cambial líquida, ajustada em 30 de setembro de 2020 (iii)		<u>(1.730.720)</u>
Exposição cambial líquida, ajustada em 31 de março de 2020 (iii)		<u>(639.421)</u>

(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 30 de setembro de 2020

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

Em 30 de setembro 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	30.09.2020	31.03.2020
Futuro	OTC / ICE	Sugar#11	296.559	(41.142)	(62.570)	192.847	862.063
Futuro	B3 / NYMEX / OTC	Sugar#5	258.945	1.396	-	260.341	303.960
Opção	ICE	Sugar#11	34.192	(13.146)	-	21.046	135.346
NDF	OTC	Cambio	(1.098.629)	(567.792)	10.597	(1.655.824)	(1.311.720)
Swap	Dívida	Cambio	-	-	(1.114.832)	(1.114.832)	(924.290)
PPE	Dívida	Cambio	-	-	(83.901)	(83.901)	(72.847)
			(508.933)	(620.684)	(1.250.706)	(2.380.323)	(1.007.488)
(-) Tributos diferidos			173.037	211.033	425.240	809.310	342.547
Efeito no patrimônio líquido em 30 de setembro de 2020			<u>(335.896)</u>	<u>(409.651)</u>	<u>(825.466)</u>	<u>(1.571.013)</u>	<u>(664.941)</u>

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

	<u>30.09.2020</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>	(818.431)
Ganho de fair value de termo de câmbio designadas como <i>hedge accounting</i>	(543.904)
Varição cambial de contratos de dívidas designados como <i>hedge accounting</i>	(201.589)
Resultado de <i>commodities</i> em receita operacional líquida e outras receitas e despesas operacionais	(14.715)
Resultado de termo de câmbio em receita operacional líquida e outras receitas e despesas operacionais	205.803
Total das movimentações ocorridas no período	<u>(1.372.836)</u>
Efeito de tributos diferidos no ajuste de avaliação patrimonial	466.764
	<u>(906.072)</u>
Saldo em 30 de setembro de 2020	<u><u>(1.571.013)</u></u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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 30 de setembro de 2020
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (US\$ mil)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Swap de juros	Vendido	OTC	Swap de juros				
Swap de juros	Comprado	OTC	Swap de juros	out/20 a mai/30	(747.033)	(4.213.789)	302.064
Exposição líquida dos derivativos de juros em 30 de setembro de 2020					(747.033)	(4.213.789)	302.064
Exposição líquida dos derivativos de juros em 31 de março de 2020					(550.043)	(2.859.509)	158.385

g) Risco de crédito

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

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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 30 de setembro de 2020 é de R\$ 406.404 (R\$ 147.840 em 31 de março de 2020), sendo R\$ 52.097 (R\$ 20.408 em 31 de março de 2020) em aplicações financeiras vinculadas e R\$ 354.307 (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*.

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				
	Até 1 ano	Até 2 anos	De 3 a 5 anos	Acima de 5 anos	Total
Empréstimos e financiamentos (1)	2.797.593	1.953.763	5.235.379	12.827.478	22.814.213
Fornecedores (Nota 14)	3.855.510	-	-	-	3.855.510
Instrumentos financeiros derivativos	2.593.659	444.831	35.323	1.283.663	4.357.475
Partes relacionadas (1) (*)	899.426	-	-	485.717	1.385.143
Passivo de arrendamento de terceiros e partes relacionadas (1)	1.225.690	1.114.129	2.304.915	1.673.062	6.317.796
Em 30 de setembro de 2020	<u>11.371.878</u>	<u>3.512.723</u>	<u>7.575.617</u>	<u>16.269.920</u>	<u>38.730.137</u>
Em 31 de março de 2020	<u>16.116.776</u>	<u>2.880.324</u>	<u>7.855.424</u>	<u>12.517.715</u>	<u>39.370.239</u>

(1) Fluxos de caixas contratuais não descontados.

(*) Exceto passivo de arrendamento com partes relacionadas.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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.

Os instrumentos financeiros estão assim classificados:

Instrumentos financeiros avaliados a valor justo	Consolidado		
	Nível 1	Nível 2	Total
Aplicações financeiras (Nota 3)	-	527.343	527.343
Aplicações financeiras vinculadas (ao Caixa restrito) (Nota 4)	-	52.136	52.136
Instrumentos financeiros derivativos – ativos	2.473.137	2.674.008	5.147.145
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	-	(8.477.554)	(8.477.554)
Instrumentos financeiros derivativos – passivos	(2.079.954)	(2.277.521)	(4.357.475)
Em 30 de setembro de 2020	393.183	(7.501.588)	(7.108.405)
Em 31 de março de 2020	1.422.948	(5.348.927)	(3.925.979)

Em 30 de setembro e 31 de março 2020, não houve transferências entre os referidos níveis para determinação do valor justo dos instrumentos financeiros.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

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 30 de setembro 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 30 de setembro 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 (*)				
		30 de setembro de 2020				
		Cenário provável	Cenário remoto + (25%)	Saldo de valor justo	Cenário remoto + (50%)	Saldo do valor justo
Risco de preço						
Derivativos de mercadorias						
Contratos Futuros e opções						
Compromissos de compra e venda	Alta do preço do açúcar	102.483	(1.520.042)	(1.417.559)	(3.040.084)	(2.937.601)
Compromissos de compra e venda	Alta do preço gasolina	317.553	(151.138)	166.415	(302.276)	15.277
Compromissos de compra e venda	Alta do preço energia	297.128	63.768	360.896	127.536	424.664
Compromissos de compra e venda	Alta do preço etanol	(96.253)	(143.143)	(239.396)	(286.286)	(382.539)
		620.911	(1.750.555)	(1.129.644)	(3.501.110)	(2.880.199)
Risco de taxa de câmbio						
Derivativos de taxa de câmbio						
Contratos Futuros:						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio R\$/US\$	9.521	(71.101)	(61.580)	(142.201)	(132.680)
Contratos a trava de câmbio:						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio R\$/US\$	(9.969)	(74.240)	(84.209)	(148.481)	(158.450)
Contratos a termo:						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio R\$/US\$	(145.458)	(2.767.078)	(2.912.536)	(5.534.157)	(5.679.615)
Swaps de Câmbio:						
Compromissos de compra e venda	Baixa na taxa de câmbio R\$/US\$	12.602	(531.709)	(519.107)	(1.063.418)	(1.050.816)
		(133.304)	(3.444.128)	(3.577.432)	(6.888.257)	(7.021.561)
Risco de taxa de juros						
Contratos Swap, Termo e Futuro						
	Baixa na taxa de juros	302.064	5.458	307.522	12.143	314.207
		302.064	5.458	307.522	12.143	314.207
Total		789.671	(5.189.225)	(4.399.554)	(10.377.224)	(9.587.553)

(*) Resultado projetado para ocorrer em até 12 meses a partir de 30 de setembro de 2020.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

ii) Exposição cambial líquida

O cenário provável considera a posição em 30 de setembro 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 30 de setembro de 2020	Efeito de variação cambial				
	Cenários				
	+25%	+50%	-25%	-50%	
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	1.216.197	304.049	608.099	(304.049)	(608.099)
Caixa restrito (Nota 4)	354.307	88.577	177.154	(88.577)	(177.154)
Contas a receber no exterior (Nota 5)	950.884	237.721	475.442	(237.721)	(475.442)
Partes relacionadas (Nota 10)	4.456.026	1.114.007	2.228.013	(1.114.007)	(2.228.013)
Fornecedores (Nota 14)	(1.796.876)	(449.219)	(898.438)	449.219	898.438
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	(9.056.021)	(2.264.005)	(4.528.011)	2.264.005	4.528.011
Impacto no resultado do período		(968.870)	(1.937.741)	968.870	1.937.741

iii) Sensibilidade nas taxas de juros

Em 30 de setembro de 2020, o cenário provável considera a taxa média (4,38%) ponderada anual de juros pós-fixados dos empréstimos e financiamentos da Companhia, e para as aplicações financeiras e caixa restrito, o CDI (3,54%) 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	30 de setembro de 2020			
		Sensibilidade da taxa de juros			
		25%	50%	-25%	-50%
Aplicações financeiras	18.098	4.525	9.049	(4.525)	(9.049)
Caixa restrito	1.868	467	934	(467)	(934)
Empréstimos e financiamentos	(527.846)	(131.962)	(263.923)	131.962	263.923
Impacto adicional no resultado do período	(507.880)	(126.970)	(253.940)	126.970	253.940

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro 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	28/06/2019
	Global	Ba1	Estável	28/06/2019
Standard & Poor's	Nacional	brAAA	Estável	29/06/2020
	Global	BBB-	Estável	29/06/2020

Os índices de alavancagem financeira em 30 de setembro e 31 de março 2020, foram calculados como segue:

	<u>Consolidado</u>	
	<u>30.09.2020</u>	<u>31.03.2020</u>
Capital de terceiros		
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	18.196.935	16.545.842
(-) Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	(1.799.015)	(6.473.747)
(-) Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos (Nota 4)	(39)	(32.346)
(-) Certificados do Tesouro Nacional - CTN (Nota 9)	(330.596)	(297.459)
(-) PPEs intragrupos (Nota 10.a.3)	(3.106.263)	(2.795.958)
(-) Swaps de taxa de câmbio, de juros e outros derivativos	(314.666)	(373.681)
	<u>12.646.356</u>	<u>6.572.651</u>
Capital próprio		
Patrimônio líquido		
Atribuído aos acionistas da Controladora	6.484.958	7.481.750
Participação dos acionistas não controladores	123.619	106.427
	<u>6.608.577</u>	<u>7.588.177</u>
Total do capital	<u>19.254.933</u>	<u>14.160.828</u>
Índice de alavancagem financeira	<u>66%</u>	<u>46%</u>

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro 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 seis meses findo em 30 de setembro de 2020, o montante de contribuição reconhecido como despesa foi de R\$ 7.807 (R\$ 7.643 no período de seis meses findo em 30 de setembro 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 seis meses findo em 30 de setembro de 2020, não ocorreram mudanças significativas relacionadas as referidas coberturas de seguros.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

29. 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 seis meses findo em 30 de setembro de 2020:

(Ativos) / Passivos	Controladora					
	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	Empréstimos e financiamentos (1)	Passivo de arrendamento	Passivo de Arrendamento partes relacionadas	Partes relacionadas	Total
Saldo inicial	(157)	10.089.430	3.104.532	740.564	1.860.533	15.794.902
Transações com impacto no Fluxo de Caixa Financeiro ("FCF")						
Captações de empréstimos e financiamentos - terceiros	-	1.340.450	-	-	-	1.340.450
Amortizações do principal de empréstimos e financiamentos -	-	(1.826.205)	-	-	-	(1.826.205)
Amortizações de juros de empréstimos e financiamentos - terceiros	-	(186.143)	-	-	-	(186.143)
Amortização do passivo de arrendamento - terceiros	-	-	(483.956)	-	-	(483.956)
Amortização do passivo de arrendamento - partes relacionadas	-	-	-	(79.910)	-	(79.910)
Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	72	-	-	-	-	72
Gestão de recursos, líquidos - intragrupo	-	-	-	-	2.089.046	2.089.046
	72	(671.898)	(483.956)	(79.910)	2.089.046	853.354
Outros movimentos que não afetaram o fluxo de caixa de						
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	46	721.872	128.107	32.226	308.373	1.190.624
Valor justo de instrumentos financeiros passivos (Nota 25)	-	(161.104)	-	-	-	(161.104)
Adição, baixa, remensuração de passivo de arrendamento e Outros	-	5.141	506.674	103.344	-	615.159
	46	565.909	634.781	135.570	308.373	1.644.679
Saldo final	(39)	9.983.441	3.255.357	796.224	4.257.952	18.292.935

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

						Consolidado
(Ativos) / Passivos	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	Empréstimos e financiamentos (1)	Passivo de arrendamento	Passivo de Arrendamento partes relacionadas	Partes relacionadas	Total
Saldo inicial	(32.346)	16.248.383	3.737.662	740.564	(2.743.676)	17.950.587
Transações com impacto no Fluxo de Caixa Financeiro ("FCF")						
Captações de empréstimos e financiamentos - terceiros	-	2.606.070	-	-	-	2.606.070
Amortizações do principal de empréstimos e financiamentos -	-	(2.040.800)	-	-	-	(2.040.800)
Amortizações de juros de empréstimos e financiamentos - terceiros	-	(304.315)	-	-	-	(304.315)
Amortização do passivo de arrendamento - terceiros	-	-	(577.707)	-	-	(577.707)
Amortização do passivo de arrendamento - partes relacionadas	-	-	-	(79.910)	-	(79.910)
Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	32.683	-	-	-	-	32.683
Gestão de recursos, líquidos - intragrupo	-	-	-	-	(21.866)	(21.866)
	32.683	260.955	(577.707)	(79.910)	(21.866)	(385.845)
Outros movimentos que não afetaram o fluxo de caixa de						
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	(376)	1.178.925	154.582	32.226	(309.486)	1.055.871
Valor justo de instrumentos financeiros passivos (Nota 25)	-	168.172	-	-	-	168.172
Adição, baixa, re mensuração de passivo de arrendamento e Outros	-	9.904	666.101	103.344	-	779.349
	(376)	1.357.001	820.683	135.570	(309.486)	2.003.392
Saldo final	(39)	17.866.339	3.980.638	796.224	(3.075.028)	19.568.134

(1) Apresenta-se líquido do CTN.

RAÍZEN ENERGIA S.A.

Notas explicativas da Administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2020

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

b) Principais transações que não envolvem caixa

	Controladora		Consolidado	
	<u>Abr-Set/2020</u>	<u>Abr-Set/2019</u>	<u>Abr-Set/2020</u>	<u>Abr-Set/2019</u>
Transações que não envolvem caixa				
Depreciação de ativos da área agrícola capitalizados como ativo biológico (Nota 7)	(9.427)	(5.609)	(14.109)	(6.474)
Depreciação de ativos da área agrícola capitalizados como imobilizado (Nota 12)	(24.957)	(24.936)	(29.932)	(28.516)
Direito de Uso (Nota 15.a)	(603.583)	(605.040)	(761.107)	(686.911)
Créditos de impostos sobre ativo imobilizado, incluindo AVP do imobilizado	(802)	(685)	(2.777)	(916)
Juros capitalizados em ativos imobilizados (Notas 12 e 25)	(14.194)	(7.059)	(18.226)	(8.051)
	<u>(652.963)</u>	<u>(643.329)</u>	<u>(826.151)</u>	<u>(730.868)</u>
