

Índice

Dados da Empresa

Composição do Capital	1
-----------------------	---

DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	2
Balanço Patrimonial Passivo	3
Demonstração do Resultado	5
Demonstração do Resultado Abrangente	7
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	8

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/04/2022 à 31/12/2022	10
DMPL - 01/04/2021 à 31/12/2021	11
Demonstração de Valor Adicionado	12

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	13
Balanço Patrimonial Passivo	15
Demonstração do Resultado	17
Demonstração do Resultado Abrangente	19
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	20

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/04/2022 à 31/12/2022	22
DMPL - 01/04/2021 à 31/12/2021	23
Demonstração de Valor Adicionado	24

Comentário do Desempenho	26
--------------------------	----

Notas Explicativas	60
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	144
Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	145
Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	146

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 31/12/2022
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	8.993.572.584
Preferenciais	1.358.936.900
Total	10.352.509.484
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	34.284.534
Total	34.284.534

#Error

#Error

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/12/2022	Exercício Anterior 31/03/2022
1	Ativo Total	52.926.253	48.944.318
1.01	Ativo Circulante	11.872.173	10.331.333
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	219.725	578.004
1.01.01.01	Recursos em banco e em caixa	185.575	152.080
1.01.01.02	Aplicações financeiras	34.150	425.924
1.01.03	Contas a Receber	2.866.665	2.338.361
1.01.04	Estoques	3.705.745	2.983.519
1.01.06	Tributos a Recuperar	2.379.290	1.948.747
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	2.379.290	1.948.747
1.01.06.01.01	Tributos a Recuperar	2.374.583	1.595.810
1.01.06.01.02	Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	4.707	352.937
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	2.700.748	2.482.702
1.01.08.03	Outros	2.700.748	2.482.702
1.01.08.03.01	Caixa Restrito	188.184	326.055
1.01.08.03.02	Instrumentos financeiros derivativos	136.588	154.842
1.01.08.03.03	Ativos de contratos com clientes	435.276	420.514
1.01.08.03.04	Partes relacionadas	1.192.745	984.683
1.01.08.03.05	Dividendos a receber	5.152	110.610
1.01.08.03.06	Adiantamentos a fornecedores	96.994	2.825
1.01.08.03.07	Outros créditos	645.809	483.173
1.02	Ativo Não Circulante	41.054.080	38.612.985
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	6.554.381	5.184.197
1.02.01.04	Contas a Receber	285.381	270.356
1.02.01.07	Tributos Diferidos	16.508	0
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	16.508	0
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	688.173	681.517
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	5.564.319	4.232.324
1.02.01.10.03	Tributos a recuperar	1.724.071	1.267.315
1.02.01.10.04	Instrumentos financeiros derivativos	1.204.848	976.060
1.02.01.10.05	Depósitos judiciais	66.982	51.832
1.02.01.10.06	Ativos de contratos com clientes	1.995.912	1.930.565
1.02.01.10.07	Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	527.986	0
1.02.01.10.08	Outros créditos	44.520	6.552
1.02.02	Investimentos	30.435.354	29.344.844
1.02.02.01	Participações Societárias	30.435.354	29.344.844
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	64.644	51.344
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	29.731.107	28.607.362
1.02.02.01.03	Participações em Controladas em Conjunto	639.603	686.138
1.02.03	Imobilizado	1.820.756	1.810.158
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.297.619	1.296.586
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	218.560	228.796
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	304.577	284.776
1.02.04	Intangível	2.243.589	2.273.786
1.02.04.01	Intangíveis	2.243.589	2.273.786

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/12/2022	Exercício Anterior 31/03/2022
2	Passivo Total	52.926.253	48.944.318
2.01	Passivo Circulante	21.315.851	14.751.132
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	86.810	203.546
2.01.02	Fornecedores	7.151.657	8.683.342
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	7.146.591	8.661.726
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	5.066	21.616
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	1.619.482	265.207
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	1.568.900	213.604
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	50.582	51.603
2.01.05	Outras Obrigações	12.457.902	5.599.037
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	11.048.095	3.517.885
2.01.05.02	Outros	1.409.807	2.081.152
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	20	244.121
2.01.05.02.04	Instrumentos financeiros derivativos	179.523	830.748
2.01.05.02.06	Bonificações a pagar	61.353	68.684
2.01.05.02.07	Adiantamentos de clientes	113.815	54.398
2.01.05.02.08	Outras obrigações	897.506	667.440
2.01.05.02.09	Tributos a pagar	157.590	215.761
2.02	Passivo Não Circulante	10.414.041	12.544.773
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	5.184.895	7.207.912
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	5.086.425	7.112.721
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	98.470	95.191
2.02.02	Outras Obrigações	4.486.139	4.498.850
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	3.613.969	3.532.363
2.02.02.02	Outros	872.170	966.487
2.02.02.02.03	Instrumentos financeiros derivativos	356.482	451.109
2.02.02.02.05	Bonificações a pagar	266.898	214.811
2.02.02.02.07	Outras obrigações	248.790	300.567
2.02.03	Tributos Diferidos	0	113.305
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	0	113.305
2.02.04	Provisões	743.007	724.706
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	743.007	724.706
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	407.875	428.765
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	39.256	35.565
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	256.612	225.253
2.02.04.01.05	Provisões Ambientais	39.264	35.123
2.03	Patrimônio Líquido	21.196.361	21.648.413
2.03.01	Capital Social Realizado	6.859.670	6.859.670
2.03.02	Reservas de Capital	10.086.240	10.245.271
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-194.236	-40.082
2.03.02.07	Reservas de Capital	10.280.476	10.285.353
2.03.04	Reservas de Lucros	1.359.633	2.604.433
2.03.04.01	Reserva Legal	197.097	197.097
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	786.733	2.031.533
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	375.803	375.803

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/12/2022	Exercício Anterior 31/03/2022
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-154.043	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	3.044.861	1.939.039

DFs Individuais / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/10/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/10/2021 à 31/12/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	34.566.881	109.933.060	32.955.858	88.229.653
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-33.559.695	-106.847.312	-31.883.956	-85.734.957
3.03	Resultado Bruto	1.007.186	3.085.748	1.071.902	2.494.696
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-405.941	-2.050.822	624.763	1.022.632
3.04.01	Despesas com Vendas	-449.556	-1.299.743	-390.022	-1.058.249
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-133.582	-426.558	-136.477	-375.508
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	14.980	198.322	0	191.179
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	0	-477.042	-10.745	-10.745
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	162.217	-45.801	1.162.007	2.275.955
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	601.245	1.034.926	1.696.665	3.517.328
3.06	Resultado Financeiro	-813.309	-1.491.344	-241.417	-505.665
3.06.01	Receitas Financeiras	46.071	918.676	158.069	2.040.809
3.06.01.01	Receitas financeiras	46.071	127.336	38.229	152.450
3.06.01.02	Variações cambiais, líquidas	0	323.154	0	1.090.976
3.06.01.03	Efeito líquido dos derivativos	0	468.186	119.840	797.383
3.06.02	Despesas Financeiras	-859.380	-2.410.020	-399.486	-2.546.474
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-597.654	-934.094	-101.714	-352.450
3.06.02.02	Variações cambiais, líquidas	0	-1.097.136	-297.772	-1.172.882
3.06.02.03	Efeito líquido dos derivativos	-261.726	-378.790	0	-1.021.142
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-212.064	-456.418	1.455.248	3.011.663
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	63.089	302.375	-69.867	-113.060
3.08.01	Corrente	152.561	147.188	-38.591	-172.188
3.08.02	Diferido	-89.472	155.187	-31.276	59.128
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-148.975	-154.043	1.385.381	2.898.603
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	-148.975	-154.043	1.385.381	2.898.603
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				

DFs Individuais / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/10/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/10/2021 à 31/12/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
3.99.01.01	ON	0,02	-0,01	0,13	0,36
3.99.01.02	PN	0,02	-0,01	0,13	0,36
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,02	-0,01	0,13	0,36
3.99.02.02	PN	0,02	-0,01	0,13	0,36

DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/10/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/10/2021 à 31/12/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
4.01	Lucro Líquido do Período	174.179	-154.043	1.385.381	2.898.603
4.02	Outros Resultados Abrangentes	143.150	1.105.822	716.045	-577.565
4.02.01	Equivalência patrimonial sobre outros resultados abrangentes	321.351	672.535	604.684	-485.684
4.02.02	Resultado com instrumentos financeiros designados como hedge accounting	15.826	11.274	3.166	3.930
4.02.04	Tributos diferidos sobre hedges	-5.381	-3.833	-1.076	-1.336
4.02.05	Efeito de conversão de moeda estrangeira	-188.646	425.846	109.271	-94.475
4.03	Resultado Abrangente do Período	317.329	951.779	2.101.426	2.321.038

DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-3.383.400	1.331.418
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	2.524.339	1.925.028
6.01.01.01	Lucro antes do imposto sobre a renda e contribuição social	-456.418	3.011.663
6.01.01.02	Depreciação e amortização	262.502	221.283
6.01.01.03	Amortização de ativos de contratos com clientes	346.366	321.131
6.01.01.04	Equivalência patrimonial	45.801	-2.275.955
6.01.01.08	Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	1.723.520	309.714
6.01.01.09	Mudança no valor justo de instrumentos financeiros passivos	-198.129	-13.874
6.01.01.10	Resultado com instrumentos financeiros derivativos	414.089	445.250
6.01.01.11	Reconhecimento de créditos fiscais e outros resultados, líquido	370.063	-121.264
6.01.01.12	Mudança no valor justo dos estoques – Hedge de valor justo	-61.910	-9.456
6.01.01.13	Outros	78.455	36.536
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-5.907.739	-593.610
6.01.02.01	Contas a receber de clientes e adiantamentos de clientes	-196.354	-110.927
6.01.02.02	Estoques	-660.316	-1.161.754
6.01.02.04	Caixa restrito	211.408	89.719
6.01.02.05	Pagamentos de ativos de contratos com clientes	-519.054	-573.884
6.01.02.06	Instrumentos financeiros derivativos, líquidos	-1.330.614	628.545
6.01.02.07	Partes relacionadas	103.383	387.585
6.01.02.08	Fornecedores e adiantamento a fornecedores	-1.596.176	1.351.680
6.01.02.09	Tributos a recuperar e a pagar	-1.020.632	-922.233
6.01.02.10	Ordenados e salários a pagar	-116.736	26.216
6.01.02.11	Outros, líquidos	-782.648	-308.557
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-385.622	-10.838.261
6.02.01	Adições ao investimento	-25.000	-6.010.700
6.02.02	Pagamento na aquisição de negócios, líquida de caixa adquirido	-153.903	-4.762.555
6.02.03	Caixa recebido na alienação de participação societária	50.691	0
6.02.05	Adições aos ativos imobilizado e intangível	-385.490	-173.679
6.02.06	Caixa recebido na alienação de ativo imobilizado	9.201	193
6.02.07	Dividendos recebidos de controladas e coligadas	118.879	108.480
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	3.396.448	8.437.008
6.03.01	Captações de empréstimos e financiamentos de terceiros	0	5.744.543
6.03.02	Pagamentos de principal de empréstimos e financiamentos de terceiros	-1.221.844	-2.314.344
6.03.03	Juros pagos sobre empréstimos e financiamentos de terceiros	-232.387	-104.816
6.03.04	Pagamentos de passivo de arrendamento de terceiros	-39.814	-26.669
6.03.05	Pagamentos de passivo de arrendamento intragrupo	-14.630	-13.348
6.03.06	Juros pagos sobre de PPEs intragrupo	-53.355	-68.725
6.03.07	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos, líquidas	0	-19.188
6.03.08	Pagamento de dividendos e JCP	-1.488.901	-1.633.131
6.03.09	Gestão de recursos financeiros intragrupo, líquidos e outros	6.944.920	735.256
6.03.10	Aumento de capital	0	6.709.671
6.03.11	Gasto com emissão de ações	0	-149.347

DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
6.03.12	Pagamentos de principal de PPE intragrupo	-312.464	-422.894
6.03.13	Ações em tesouraria	-185.077	0
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	14.295	7.845
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-358.279	-1.061.990
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	578.004	1.988.154
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	219.725	926.164

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2022 à 31/12/2022**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	6.859.670	10.245.271	2.604.433	0	1.939.039	21.648.413
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	6.859.670	10.245.271	2.604.433	0	1.939.039	21.648.413
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-159.031	-1.244.800	0	0	-1.403.831
5.04.06	Dividendos	0	0	-1.244.800	0	0	-1.244.800
5.04.08	Recompra de ações	0	-185.077	0	0	0	-185.077
5.04.09	Transação com pagamento baseado em ações	0	29.237	0	0	0	29.237
5.04.10	Efeito reflexo da compra de participação em controlada	0	-3.191	0	0	0	-3.191
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-154.043	1.105.822	951.779
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-154.043	0	-154.043
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	1.105.822	1.105.822
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	425.846	425.846
5.05.02.06	Resultado com instrumentos financeiros designados como hedge accounting	0	0	0	0	7.441	7.441
5.05.02.07	Equivalência patrimonial reflexa do patrimônio líquido das investidas	0	0	0	0	672.535	672.535
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	6.859.670	10.086.240	1.359.633	-154.043	3.044.861	21.196.361

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2021 à 31/12/2021**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	1.921.843	510.941	1.591.115	0	1.302.428	5.326.327
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.921.843	510.941	1.591.115	0	1.302.428	5.326.327
5.04	Transações de Capital com os Sócios	4.937.827	9.732.107	-1.394.018	-454.483	0	12.821.433
5.04.01	Aumentos de Capital	4.937.827	9.846.994	0	0	0	14.784.821
5.04.02	Gastos com Emissão de Ações	0	-109.684	0	0	0	-109.684
5.04.06	Dividendos	0	0	-1.394.018	-454.483	0	-1.848.501
5.04.08	Efeito reflexo de transação entre sócias em controlada	0	-7.423	0	0	0	-7.423
5.04.09	Efeito reflexo de resgate de ações preferenciais em controlada	0	2.220	0	0	0	2.220
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	2.898.603	-577.565	2.321.038
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	2.898.603	0	2.898.603
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-577.565	-577.565
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-94.475	-94.475
5.05.02.06	Resultado com instrumentos financeiros designados como hedge accounting	0	0	0	0	2.594	2.594
5.05.02.07	Equivalência patrimonial reflexa do patrimônio líquido das investidas	0	0	0	0	-485.684	-485.684
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	6.859.670	10.243.048	197.097	2.444.120	724.863	20.468.798

DFs Individuais / Demonstração de Valor Adicionado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
7.01	Receitas	110.852.871	90.233.644
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	112.492.127	91.154.803
7.01.02	Outras Receitas	-1.629.863	-917.541
7.01.02.01	Devoluções e cancelamentos de vendas, descontos e abatimentos	-957.283	-726.362
7.01.02.02	Amortização de ativos de contratos com clientes	-346.366	-321.131
7.01.02.03	Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	-326.214	129.952
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-9.393	-3.618
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-107.871.680	-86.588.550
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-106.909.155	-85.764.714
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-1.024.648	-854.191
7.02.04	Outros	62.123	30.355
7.02.04.01	Mudança no valor justo dos estoques – Hedge de valor justo	61.910	9.456
7.02.04.02	Outros	213	20.899
7.03	Valor Adicionado Bruto	2.981.191	3.645.094
7.04	Retenções	-262.502	-221.283
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-262.502	-221.283
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	2.718.689	3.423.811
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	920.086	4.366.689
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-45.801	2.275.955
7.06.02	Receitas Financeiras	127.336	152.450
7.06.03	Outros	838.551	1.938.284
7.06.03.01	Ganho com variações cambiais	323.154	1.090.976
7.06.03.02	Ganho em operações com derivativos	468.184	797.383
7.06.03.03	Outros valores recebidos em transferência	47.213	49.925
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	3.638.775	7.790.500
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	3.638.775	7.790.500
7.08.01	Pessoal	358.090	302.999
7.08.01.01	Remuneração Direta	282.242	244.075
7.08.01.02	Benefícios	56.350	45.404
7.08.01.03	F.G.T.S.	19.498	13.520
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	1.024.710	2.042.424
7.08.02.01	Federais	-109.431	436.983
7.08.02.02	Estaduais	1.130.872	1.602.965
7.08.02.03	Municipais	3.269	2.476
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	2.410.018	2.546.474
7.08.03.03	Outras	2.410.018	2.546.474
7.08.03.03.01	Despesas financeiras	934.094	352.450
7.08.03.03.02	Perda com variações cambiais	1.097.136	1.172.882
7.08.03.03.03	Perda em operações com derivativos	378.788	1.021.142
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	-154.043	2.898.603
7.08.04.01	Juros sobre o Capital Próprio	0	454.483
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	-154.043	2.444.120

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/12/2022	Exercício Anterior 31/03/2022
1	Ativo Total	105.060.647	100.344.344
1.01	Ativo Circulante	49.409.032	47.045.340
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	4.902.799	8.234.568
1.01.01.01	Recursos em banco e em caixa	1.644.154	4.182.878
1.01.01.02	Aplicações financeiras	3.258.645	4.051.690
1.01.03	Contas a Receber	9.916.497	6.271.015
1.01.04	Estoques	16.013.506	9.931.945
1.01.05	Ativos Biológicos	3.254.850	3.913.957
1.01.06	Tributos a Recuperar	5.702.539	3.930.934
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	5.702.539	3.930.934
1.01.06.01.01	Tributos a Recuperar	5.031.607	3.325.080
1.01.06.01.02	Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	670.932	605.854
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	9.618.841	14.762.921
1.01.08.03	Outros	9.618.841	14.762.921
1.01.08.03.01	Caixa Restrito	1.336.786	2.279.632
1.01.08.03.02	Instrumentos financeiros derivativos	4.357.885	5.409.266
1.01.08.03.03	Ativos de contratos com clientes	564.348	555.612
1.01.08.03.04	Partes relacionadas	1.220.462	975.556
1.01.08.03.05	Dividendos a receber	4.218	4.287
1.01.08.03.06	Outros créditos	1.453.991	1.235.078
1.01.08.03.07	Títulos e valores mobiliários	9.588	87.529
1.01.08.03.08	Adiantamento a fornecedores	671.563	4.215.961
1.02	Ativo Não Circulante	55.651.615	53.299.004
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	14.937.222	12.879.239
1.02.01.04	Contas a Receber	400.221	366.823
1.02.01.07	Tributos Diferidos	3.513.017	3.163.593
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	3.513.017	3.163.593
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	1.075.462	1.110.082
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	9.948.522	8.238.741
1.02.01.10.03	Tributos a recuperar	2.487.085	2.091.851
1.02.01.10.04	Instrumentos financeiros derivativos	2.665.398	2.082.299
1.02.01.10.05	Depósitos judiciais	754.362	723.460
1.02.01.10.06	Ativos de contratos com clientes	2.689.883	2.530.981
1.02.01.10.07	Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	535.219	71.818
1.02.01.10.08	Outros créditos	482.527	547.826
1.02.01.10.09	Adiantamento a fornecedores	197.446	190.506
1.02.01.10.10	Títulos e valores mobiliários	136.602	0
1.02.02	Investimentos	1.371.430	1.354.419
1.02.02.01	Participações Societárias	1.371.430	1.354.419
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	690.915	653.035
1.02.02.01.04	Participações em Controladas em Conjunto	680.515	701.384
1.02.03	Imobilizado	33.204.712	33.044.487
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	19.003.682	19.438.814
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	9.556.151	10.779.635
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	4.644.879	2.826.038

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/12/2022	Exercício Anterior 31/03/2022
1.02.04	Intangível	6.138.251	6.020.859
1.02.04.01	Intangíveis	6.138.251	6.020.859
1.02.04.01.02	Intangível	2.699.646	2.516.757
1.02.04.01.03	Ágio	3.438.605	3.504.102

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/12/2022	Exercício Anterior 31/03/2022
2	Passivo Total	105.060.647	100.344.344
2.01	Passivo Circulante	41.556.337	40.415.207
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	837.208	1.090.396
2.01.02	Fornecedores	18.789.160	19.059.514
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	11.516.027	11.873.453
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	7.273.133	7.186.061
2.01.03	Obrigações Fiscais	53.253	160.666
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	53.253	160.666
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	53.253	160.666
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	11.258.607	3.983.073
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	8.817.171	1.565.260
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	2.441.436	2.417.813
2.01.05	Outras Obrigações	10.618.109	16.121.558
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	2.296.649	1.746.606
2.01.05.02	Outros	8.321.460	14.374.952
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	245	269.662
2.01.05.02.04	Instrumentos financeiros derivativos	3.495.245	7.174.053
2.01.05.02.05	Receitas antecipadas	115.975	114.699
2.01.05.02.06	Bonificações a pagar	82.041	84.230
2.01.05.02.07	Adiantamentos de clientes	841.873	4.796.239
2.01.05.02.08	Outras obrigações	3.096.470	1.160.321
2.01.05.02.09	Tributos a pagar	689.611	775.748
2.02	Passivo Não Circulante	41.699.052	37.670.229
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	32.860.709	28.716.507
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	24.734.103	20.709.616
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	8.126.606	8.006.891
2.02.02	Outras Obrigações	5.882.047	5.743.827
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	3.224.958	3.271.094
2.02.02.02	Outros	2.657.089	2.472.733
2.02.02.02.03	Instrumentos financeiros derivativos	1.413.827	1.278.472
2.02.02.02.04	Tributos a pagar	199.640	210.140
2.02.02.02.05	Bonificações a pagar	311.481	267.681
2.02.02.02.07	Outras obrigações	732.141	716.440
2.02.03	Tributos Diferidos	1.085.722	1.373.942
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	1.085.722	1.373.942
2.02.04	Provisões	1.870.574	1.835.953
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	1.870.574	1.835.953
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	635.067	608.725
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	723.996	672.124
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	422.921	463.364
2.02.04.01.05	Provisões Ambientais	88.590	91.740
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	21.805.258	22.258.908
2.03.01	Capital Social Realizado	6.859.670	6.859.670
2.03.02	Reservas de Capital	10.086.240	10.245.271
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-194.236	-40.082

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/12/2022	Exercício Anterior 31/03/2022
2.03.02.07	Reservas de Capital	10.280.476	10.285.353
2.03.04	Reservas de Lucros	1.359.633	2.604.433
2.03.04.01	Reserva Legal	197.097	197.097
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	786.733	2.031.533
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	375.803	375.803
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-154.043	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	3.044.861	1.939.039
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	608.897	610.495

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/10/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/10/2021 à 31/12/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	60.368.346	190.864.481	55.389.286	137.776.172
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-56.881.687	-182.569.127	-51.235.357	-128.641.577
3.03	Resultado Bruto	3.486.659	8.295.354	4.153.929	9.134.595
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-1.940.464	-5.559.145	-1.553.765	-3.711.867
3.04.01	Despesas com Vendas	-1.353.255	-3.975.441	-1.097.141	-2.858.178
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-609.951	-1.734.994	-551.146	-1.285.603
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	42.159	862.764	110.588	471.904
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	0	-615.204	0	0
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-19.417	-96.270	-16.066	-39.990
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	1.546.195	2.736.209	2.600.164	5.422.728
3.06	Resultado Financeiro	-1.448.137	-3.459.341	-587.472	-1.322.876
3.06.01	Receitas Financeiras	-76.453	1.621.185	441.267	2.698.375
3.06.01.01	Receitas Financeiras	214.588	636.797	155.877	400.321
3.06.01.02	Variações cambiais, líquidas	545.818	545.818	0	1.268.274
3.06.01.03	Efeito líquido dos derivativos	-836.859	438.570	285.390	1.029.780
3.06.02	Despesas Financeiras	-1.371.684	-5.080.526	-1.028.739	-4.021.251
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-1.371.684	-2.580.709	-665.401	-1.383.354
3.06.02.02	Variações cambiais, líquidas	0	-1.581.901	-363.338	-1.411.786
3.06.02.03	Efeito líquido dos derivativos	0	-917.916	0	-1.226.111
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	98.058	-723.132	2.012.692	4.099.852
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	69.873	563.349	-590.182	-1.166.129
3.08.01	Corrente	235.716	-515.386	-354.816	-1.015.955
3.08.02	Diferido	-165.843	1.078.735	-235.366	-150.174
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	167.931	-159.783	1.422.510	2.933.723
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	167.931	-159.783	1.422.510	2.933.723
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	174.179	-154.043	1.385.381	2.898.603
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-6.248	-5.740	37.129	35.120

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/10/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/10/2021 à 31/12/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,02	-0,01	0,13	0,36
3.99.01.02	PN	0,02	-0,01	0,13	0,36
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,02	-0,01	0,13	0,36
3.99.02.02	PN	0,02	-0,01	0,13	0,36

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado Abrangente**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/10/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/10/2021 à 31/12/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	167.931	-159.783	1.422.510	2.933.723
4.02	Outros Resultados Abrangentes	128.421	1.114.533	714.352	-579.258
4.02.01	Ganho (perda) atuarial, líquido	-22.095	-22.095	2.136	2.136
4.02.02	Tributos diferidos sobre ganho/perda atuarial	7.402	7.402	-418	-418
4.02.03	Resultado com instrumentos financeiros designados como hedge accounting	529.835	943.129	865.446	-759.682
4.02.05	Tributos diferidos sobre hedges	-180.144	-320.664	-294.250	258.293
4.02.06	Efeito de conversão de moeda estrangeira	-206.577	506.761	141.438	-79.587
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	296.352	954.750	2.136.862	2.354.465
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	317.329	951.779	2.101.426	2.321.038
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-20.977	2.971	35.436	33.427

DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-916.856	3.363.377
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	11.741.502	10.663.662
6.01.01.01	Lucro antes do imposto sobre a renda e contribuição social	-723.132	4.099.852
6.01.01.02	Depreciação e amortização	7.172.611	4.423.165
6.01.01.03	Amortização de ativos de contratos com clientes	449.711	413.604
6.01.01.04	Equivalência patrimonial	96.270	39.990
6.01.01.08	Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	3.527.322	1.479.210
6.01.01.09	Mudança no valor justo de instrumentos financeiros passivos	-640.113	-249.279
6.01.01.10	Resultado com instrumentos financeiros derivativos	1.263.395	1.580.434
6.01.01.11	Reconhecimento de créditos fiscais e outros resultados, líquido	92.612	-305.181
6.01.01.12	Mudança no valor justo dos estoques – Hedge de valor justo	-61.910	-9.456
6.01.01.13	Outros	3.761	-21.943
6.01.01.14	Resultado decorrente de mudança no valor justo dos ativos biológicos, líquido de realização	824.026	-786.734
6.01.01.15	Ganho por compra vantajosa	-263.051	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-12.658.358	-7.300.285
6.01.02.01	Contas a receber de clientes e adiantamentos de clientes	-6.765.754	437.674
6.01.02.02	Estoques	-4.297.874	-5.353.747
6.01.02.04	Caixa restrito	1.033.803	273.725
6.01.02.05	Pagamentos de ativos de contratos com clientes	-661.442	-738.278
6.01.02.06	Instrumentos financeiros derivativos, líquidos	-1.815.430	-429.444
6.01.02.07	Partes relacionadas	396.669	-249.986
6.01.02.08	Fornecedores e adiantamento a fornecedores	3.201.753	830.780
6.01.02.09	Tributos a recuperar e a pagar	-1.753.177	-1.298.374
6.01.02.10	Ordenados e salários a pagar	-274.787	-63.067
6.01.02.11	Outros, líquidos	-750.233	-185.923
6.01.02.12	Pagamento de imposto sobre a renda e contribuição social sobre o lucro líquido	-971.886	-523.645
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-7.288.552	-5.234.711
6.02.01	Adições ao investimento	-82.883	-51.551
6.02.02	Pagamento na aquisição de negócios, líquida de caixa adquirido	-855.498	-4.394.957
6.02.03	Caixa recebido na alienação de participação societária	123.299	42.929
6.02.04	Aplicações em títulos e valores mobiliários, líquidos	-47.351	-143.730
6.02.05	Adições aos ativos imobilizado e intangível	-4.866.348	-2.487.564
6.02.06	Caixa recebido na alienação de ativo imobilizado	86.506	62.092
6.02.07	Dividendos recebidos de coligadas	6.876	5.917
6.02.08	Adições aos ativos biológicos	-1.653.153	-903.902
6.02.09	Caixa contribuído pela reorganização societária da RESA	0	2.636.055
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	4.547.323	4.231.167
6.03.01	Captações de empréstimos e financiamentos de terceiros	16.533.473	6.248.998
6.03.02	Pagamentos de principal de empréstimos e financiamentos de terceiros	-6.834.072	-3.916.237
6.03.03	Juros pagos sobre empréstimos e financiamentos de terceiros	-940.619	-506.002

DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
6.03.04	Pagamentos de passivo de arrendamento de terceiros	-2.312.149	-1.615.153
6.03.05	Pagamentos de passivo de arrendamento intragrupo	-205.264	-137.293
6.03.06	Juros pagos sobre de PPEs intragrupo	0	-981
6.03.07	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos, líquidas	-1.487	-19.214
6.03.08	Pagamento de dividendos e JCP	-1.518.092	-1.664.810
6.03.09	Gestão de recursos financeiros intragrupo, líquidos e outros	10.610	-718.465
6.03.10	Aumento de capital	0	6.709.671
6.03.11	Gastos com emissão de ações	0	-149.347
6.03.12	Ações em tesouraria	-185.077	0
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	326.316	70.175
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-3.331.769	2.430.008
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	8.234.568	2.604.779
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	4.902.799	5.034.787

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2022 à 31/12/2022**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	6.859.670	10.245.271	2.604.433	0	1.939.039	21.648.413	610.495	22.258.908
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	6.859.670	10.245.271	2.604.433	0	1.939.039	21.648.413	610.495	22.258.908
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-159.031	-1.244.800	0	0	-1.403.831	-4.569	-1.408.400
5.04.06	Dividendos	0	0	-1.244.800	0	0	-1.244.800	-4.238	-1.249.038
5.04.08	Recompra de ações	0	-185.077	0	0	0	-185.077	0	-185.077
5.04.09	Transação com pagamento baseado em ações	0	29.237	0	0	0	29.237	0	29.237
5.04.10	Efeito reflexo da compra de participação em controlada	0	-3.191	0	0	0	-3.191	-1.784	-4.975
5.04.11	Combinação de negócios	0	0	0	0	0	0	1.453	1.453
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-154.043	1.105.822	951.779	2.971	954.750
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-154.043	0	-154.043	-5.740	-159.783
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	1.105.822	1.105.822	8.711	1.114.533
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	425.846	425.846	8.711	434.557
5.05.02.06	Resultado com instrumentos financeiros designados como hedge accounting	0	0	0	0	7.441	7.441	0	7.441
5.05.02.07	Equivalência patrimonial reflexa do patrimônio líquido das investidas	0	0	0	0	672.535	672.535	0	672.535
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	6.859.670	10.086.240	1.359.633	-154.043	3.044.861	21.196.361	608.897	21.805.258

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2021 à 31/12/2021**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	1.921.843	510.941	1.591.115	0	1.302.428	5.326.327	283.515	5.609.842
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.921.843	510.941	1.591.115	0	1.302.428	5.326.327	283.515	5.609.842
5.04	Transações de Capital com os Sócios	4.937.827	9.732.107	-1.394.018	-454.483	0	12.821.433	168.811	12.990.244
5.04.01	Aumentos de Capital	4.937.827	9.846.994	0	0	0	14.784.821	29.795	14.814.616
5.04.02	Gastos com Emissão de Ações	0	-109.684	0	0	0	-109.684	0	-109.684
5.04.06	Dividendos	0	0	-1.394.018	-454.483	0	-1.848.501	-13.714	-1.862.215
5.04.08	Efeito reflexo de transação entre sócias em controlada	0	-7.423	0	0	0	-7.423	2.423	-5.000
5.04.09	Efeito reflexo de resgate de ações preferenciais em controlada	0	2.220	0	0	0	2.220	0	2.220
5.04.10	Combinação de negócios	0	0	0	0	0	0	150.307	150.307
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	2.898.603	-577.565	2.321.038	33.427	2.354.465
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	2.898.603	0	2.898.603	35.120	2.933.723
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-577.565	-577.565	-1.693	-579.258
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-94.475	-94.475	-1.693	-96.168
5.05.02.06	Equivalência patrimonial reflexa do patrimônio líquido das investidas	0	0	0	0	-485.684	-485.684	0	-485.684
5.05.02.07	Resultado com instrumentos financeiros designados como hedge accounting	0	0	0	0	2.594	2.594	0	2.594
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	6.859.670	10.243.048	197.097	2.444.120	724.863	20.468.798	485.753	20.954.551

DFs Consolidadas / Demonstração de Valor Adicionado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
7.01	Receitas	200.186.875	147.102.685
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	202.046.428	148.128.518
7.01.02	Outras Receitas	-1.841.231	-1.010.354
7.01.02.01	Devoluções e cancelamentos de vendas, descontos e abatimentos	-1.506.797	-968.354
7.01.02.02	Amortização de ativos de contratos com clientes	-449.711	-413.604
7.01.02.03	Outras receitas operacionais, líquidas	115.277	371.604
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-18.322	-15.479
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-178.064.251	-126.285.401
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-173.898.803	-124.730.765
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-3.453.580	-2.373.466
7.02.04	Outros	-711.868	818.830
7.02.04.01	Mudança no valor justo dos estoques – Hedge de valor justo	61.910	9.456
7.02.04.02	Outros	50.248	22.640
7.02.04.03	Resultado decorrente de mudança no valor justo dos ativos biológicos, líquido de realização	-824.026	786.734
7.03	Valor Adicionado Bruto	22.122.624	20.817.284
7.04	Retenções	-7.172.611	-4.423.165
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-7.172.611	-4.423.165
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	14.950.013	16.394.119
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	1.640.493	2.758.684
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-96.270	-39.990
7.06.02	Receitas Financeiras	636.797	400.321
7.06.03	Outros	1.099.966	2.398.353
7.06.03.01	Ganho com variações cambiais	545.818	1.268.274
7.06.03.02	Ganho em operações com derivativos	438.570	1.029.780
7.06.03.03	Outros valores recebidos em transferência	115.578	100.299
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	16.590.506	19.152.803
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	16.590.506	19.152.803
7.08.01	Pessoal	2.898.655	1.985.631
7.08.01.01	Remuneração Direta	2.291.357	1.743.650
7.08.01.02	Benefícios	461.763	172.612
7.08.01.03	F.G.T.S.	145.535	69.369
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	8.771.108	10.212.198
7.08.02.01	Federais	6.762.003	7.802.154
7.08.02.02	Estaduais	1.986.826	2.395.068
7.08.02.03	Municipais	22.279	14.976
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	5.080.526	4.021.251
7.08.03.03	Outras	5.080.526	4.021.251
7.08.03.03.01	Despesas financeiras	2.580.709	1.383.354
7.08.03.03.02	Perda com variações cambiais	1.581.901	1.411.786
7.08.03.03.03	Perda em operações com derivativos	917.916	1.226.111
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	-159.783	2.933.723
7.08.04.01	Juros sobre o Capital Próprio	0	454.483
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	-154.043	2.444.120

DFs Consolidadas / Demonstração de Valor Adicionado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		Exercício 01/04/2022 à 31/12/2022	Anterior 01/04/2021 à 31/12/2021
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	-5.740	35.120

Comentário do Desempenho

raízen

Redefinindo
o futuro da **energia**

RELATÓRIO DE RESULTADOS

3º TRIMESTRE DO ANO SAFRA 22'23

RAIZ
B3 LISTED N2

IBOVESPA B3

ISEB3

IBRX100 B3

CDP
DISCLOSE INSIGHT ACTION



Sumário

DESTAQUES DO TRIMESTRE.....	3
A. Resultados por Segmento	5
Operação Agroindustrial.....	5
Renováveis Produção recorde de E2G e expansão da base de clientes GD	8
Açúcar Ciclo de preços crescente	10
Marketing & Serviços Foco na expansão sustentável e relacionamento com os revendedores	12
B. Resultados Consolidados.....	17
Demonstração do Resultado	17
Despesas Gerais e Administrativas	17
Resultado Financeiro.....	18
Imposto de Renda e Contribuição Social	18
Lucro Líquido Ajustado.....	18
Empréstimos e Financiamentos	19
Reconciliação do Fluxo de Caixa e Principais Efeitos no Capital de Giro	21
Ajustes EBITDA	23
C. ANEXOS.....	24
I: Guidance	24
II: Atualização em Renováveis.....	25
III: Atualização em Marketing & Serviços	26
IV: Estratégia e Sustentabilidade	27
V: Temas Relevantes e Eventos Subsequentes.....	30
VI: Tabelas das Demonstrações Financeiras	31

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Sagra 21/22

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

"Seguimos nos diferenciando na cadeia de valor e fortalecendo nossa plataforma integrada de Renováveis e Açúcar, avançando na jornada de produtividade agrícola. Mantivemos uma relação cada vez mais sólida com a nossa rede - atingindo índices recordes de satisfação - com expansão, renovação e ampliação da Oferta Integrada de Valor Shell para as vendas.

Na Argentina, realizamos uma parada bem-sucedida para melhorias e manutenção na operação de refino, além de uma forte performance comercial.

Avançamos na construção das nossas plantas de E2G e já superamos a marca de 25 milhões de litros produzidos na nossa 1ª planta. Recorde absoluto! Zelar por relações produtivas é um dos pilares que mais me orgulho de ver sendo desenvolvido a cada dia na Raízen."

Ricardo Mussa | CEO

DESTAQUES DO TRIMESTRE

Receita
Líquida

R\$ 60,4 bi

+9% vs. 21'22

EBITDA
Ajustado

R\$ 3,0 bi

-12% vs. 21'22

Geração de
caixa

(EBITDA Ajustado menos CAPEX recorrente)

R\$ 1,0 bi

-65% vs. 21'22

Lucro Líquido
Ajustado

R\$ 256 mm

-79% vs. 21'22

Alavancagem

(Dívida Líquida/EBITDA Ajustado)

2,5x

Nível consistente com a sazonalidade da safra.

Prazo médio ponderado do endividamento de 4 anos

Investimentos

R\$ 3,0 bi

+42% vs. 21'22

Foco na expansão do portfólio de Renováveis.

DESTAQUES OPERACIONAIS

Cana de
1º Corte

104 ton/ha

Performance superior à média do Centro Sul

Cana de
2º Corte

85 ton/ha

Alcançando o mesmo nível médio da indústria

ROACE

10%

Retorno sobre capital

RiT/Stab

88,8%

Nível elevado e otimizado de produção industrial



+18 mil
Projetos e ideias

Criando uma cultura única de Excelência e resultando em **redução de acidentes, custos e aumento de eficiência operacional.**

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano-Safra 22'23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

Foco na execução e alocação de capital disciplinada

Os resultados do terceiro trimestre do ano-safra 2022'23 confirmam nossa **visão de crescimento esperada para o ano**, que apresentou uma **expansão de 34% da Receita Líquida e de 5% do EBITDA Ajustado no acumulado da safra (YTD 22'23)**. Com disciplina financeira e balanço patrimonial sólido, mantivemos nosso ciclo de investimentos em projetos para acelerar nossos negócios e capturar oportunidades na transição do mercado global de energia.

O 3T 22'23 foi marcado pela expansão da receita líquida, resultado dos maiores volumes comercializados, dos avanços na cadeia de valor do açúcar e etanol vendido com prêmio sobre os preços locais, além da forte expansão da base de clientes no segmento de energia, que já conta com mais de 24 mil unidades consumidoras. O EBITDA Ajustado foi impactado pelo menor resultado nos negócios de Marketing & Serviços Brasil e Açúcar, na comparação com mesmo período do ano passado. O indicador de dívida líquida/EBITDA Ajustado foi de 2,5x, refletindo o maior saldo de dívida líquida, em linha com a sazonalidade da safra e ciclo de investimentos em projetos.

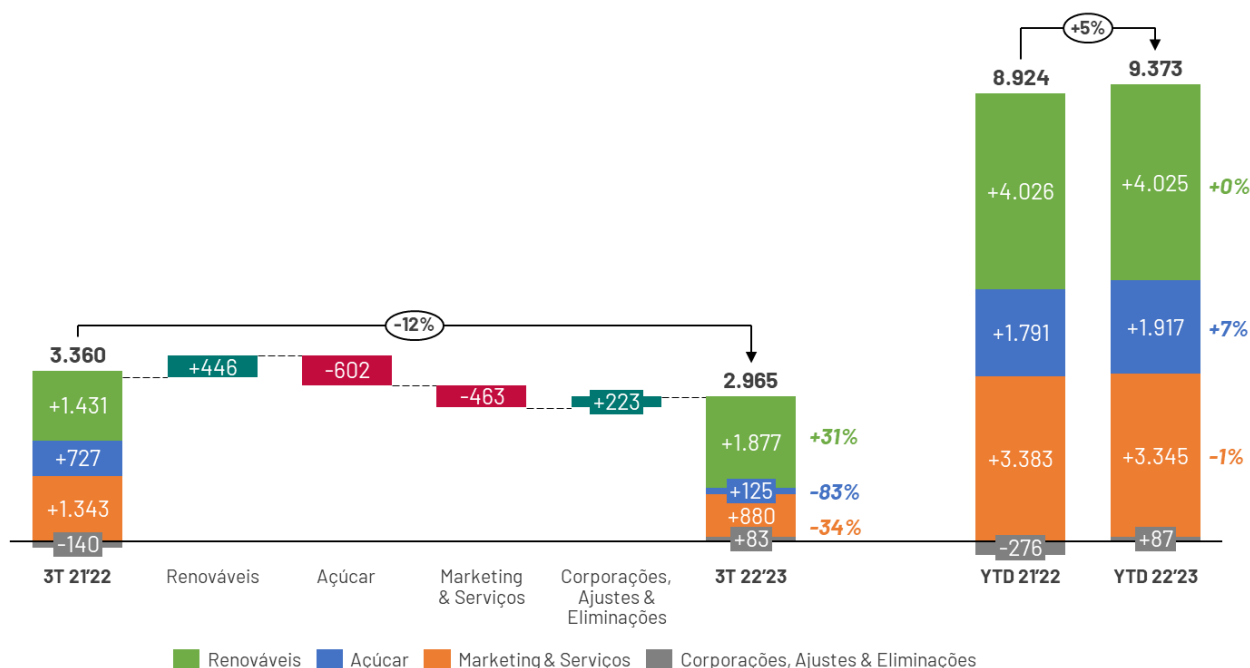
Destaques dos Resultados Consolidados ¹ (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Receita líquida	60.368,3	55.389,3	9,0%	190.864,5	142.798,1	33,7%
Lucro bruto	3.486,7	4.153,9	-16,1%	8.295,4	10.122,0	-18,0%
EBIT	1.546,2	2.600,2	-40,5%	2.736,3	5.828,4	-53,1%
Lucro Líquido Ajustado²	255,7	1.219,9	-79,0%	1.342,5	2.469,0	-45,6%
EBITDA	3.631,4	4.469,8	-18,8%	9.909,0	11.691,0	-15,2%
EBITDA Ajustado	2.964,5	3.360,2	-11,8%	9.372,7	8.924,1	5,0%
Investimentos ³	3.089,1	2.168,6	42,4%	7.016,5	4.626,4	51,7%
Dívida líquida	28.104,5	19.235,0	46,1%	-	-	n/a
Alavancagem (Dívida Líquida/EBITDA Ajustado 12M)	2,5x	1,7x	0,3	-	-	n/a
Prazo médio ponderado do endividamento	4,0	3,7	n/a	-	-	n/a
ROACE	10%	16%	-6p.p	-	-	n/a

¹O resultado consolidado Raízen considera o (i) resultado da Raízen S.A. (anteriormente denominada Raízen Combustíveis S.A.) e suas controladas, incluindo a Raízen Energia S.A., combinado com (ii) resultado da Biosev do período, sem eventuais eliminações entre negócios.

² Lucro Líquido ajustado pelos efeitos não recorrentes descritos na página 19.

³ Inclui dispêndios de ativos de contratos com clientes e exclui aquisições de empresas e adições ao investimento em empresas controladas.

Contribuição do EBITDA Ajustado por segmento (R\$ Milhões)



4

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Safral 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

A. Resultados por Segmento

Apresentamos os resultados por segmento, com as respectivas análises nas comparações trimestrais. Ressaltamos que, para o período comparativo YTD 21'22, a visão Pró-forma considera o resultado dos meses de abril e maio de 2021 da Raízen Energia em virtude da reorganização societária ocorrida em junho de 2021 e os resultados da Biosev de abril a agosto de 2021 (desconsiderando eventuais eliminações).

► Renováveis e Açúcar

Renováveis e Açúcar – Demonstração Pró-forma dos Resultados Consolidados (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Receita operacional líquida	14.270,4	13.721,3	4,0%	45.385,5	32.351,4	40,3%
Custo dos produtos vendidos	(11.898,1)	(11.320,2)	5,1%	(42.318,8)	(26.836,5)	57,7%
Lucro bruto	2.372,3	2.401,1	-1,2%	3.066,7	5.514,9	-44,4%
Despesas/Receitas com:	(751,8)	(675,7)	11,3%	(2.130,7)	(2.056,3)	3,6%
Vendas	(423,4)	(382,8)	10,6%	(1.280,6)	(1.132,5)	13,1%
Gerais e administrativas	(334,5)	(319,4)	4,7%	(921,9)	(947,8)	-2,7%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	5,4	36,4	-85,3%	107,1	52,7	>100%
Resultado de equivalência patrimonial	0,8	(9,9)	n/a	(35,2)	(28,6)	23,2%
EBIT	1.620,5	1.725,4	-6,1%	936,0	3.458,6	-72,9%
Depreciação e amortização	1.809,2	1.573,0	15,0%	6.359,0	5.001,9	27,1%
EBITDA	3.429,7	3.298,4	4,0%	7.294,9	8.460,5	-13,8%
Reconciliação EBITDA Ajustado						
Efeitos do Ativo Biológico	(757,9)	(507,1)	49,5%	824,1	(891,1)	n/a
IFRS 16 - Arrendamento	(677,9)	(634,1)	6,9%	(2.256,4)	(1.831,9)	23,2%
Outros Efeitos	7,2	-	n/a	78,9	79,4	-0,6%
EBITDA Ajustado	2.001,1	2.157,2	-7,2%	5.941,5	5.816,9	2,1%
EBIT Ajustado	830,0	1.181,5	-29,8%	1.886,6	2.394,6	-21,2%

Operação Agroindustrial

Operação Agroindustrial Parques de Bioenergia Raízen - Pró-forma	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Operacional						
Cana moída (MM ton)	13,8	7,4	86,4%	73,2	75,9	-3,5%
ATR Produzido (Açúcar Equivalente) (000' ton)	1.823	1.031	76,8%	9.612	10.128	-5,1%
ATR (kg/ton)	137,9	136,1	1,3%	135,9	136,4	-0,4%
TCH (ton/ha)	68,6	56,1	22,3%	69,5	69,0	0,7%
Produtividade Agrícola (ATR/ha)	9,5	7,6	25,0%	9,4	9,4	0,0%
Mix de Produção (% Açúcar / Etanol)	48%/52%	46%/54%	n/a	50%/50%	51%/49%	n/a
Produção de Açúcar (000' ton)	873	469	86,1%	4.771	5.175	-7,8%
Produção de Etanol (000' m³)	594	351	69,2%	3.000	3.091	-2,9%
Produção de Açúcar Equivalente (000' ton)	1.823	1.031	76,8%	9.612	10.128	-5,1%

Destaques Agroindustriais – O 3T 22'23 marcou o encerramento do principal período de moagem da safra. Os Parques de Bioenergia da Raízen processaram 73,2 milhões de toneladas de cana-de-açúcar, redução de 4% em relação ao volume processado no ano-safra anterior. Essa redução reflete os efeitos do clima em parte dos nossos canaviais e menor área de colheita (556 mil hectares vs. 600 mil hectares no acumulado da safra passada), fruto de nossa decisão de acelerar a área de renovação de canavial neste ano, dentro da jornada para recuperação da eficiência agrícola. No acumulado dos nove meses da safra, a redução da moagem e do ATR (135,9 kg/ton), parcialmente compensadas pela leve melhora do TCH (+1%), resultou em um volume 5% inferior de açúcar equivalente produzido. O mix de produção foi igualmente dividido entre açúcar e etanol (50%-50%), alinhado à estratégia de comercialização para a safra.

1º e 2º corte | TCH Cana Própria x Média do Centro Sul – A cana de 1º corte da Raízen segue com performance superior à média do Centro Sul, suportada pelo robusto plano de investimentos e gestão em toda nossa operação. Na cana de 2º corte, recuperamos o nível de produtividade em relação à região Centro Sul, com forte ganho em relação ao ano safra anterior (+16%).

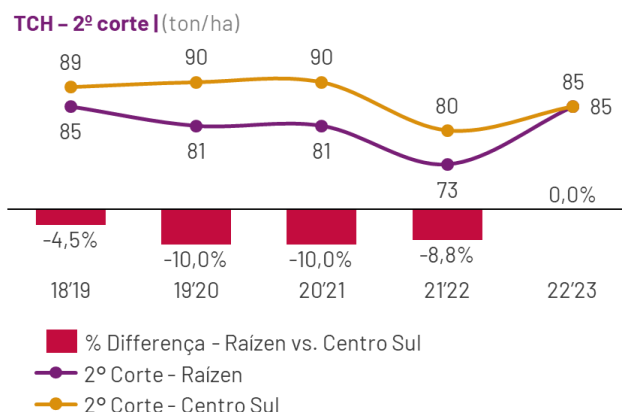
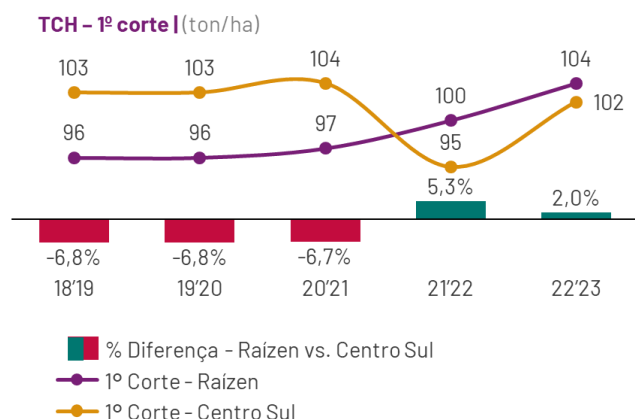
Relatório de Resultados

7º Trimestre da Ansa Safra 22'23

Comentário do Desempenho



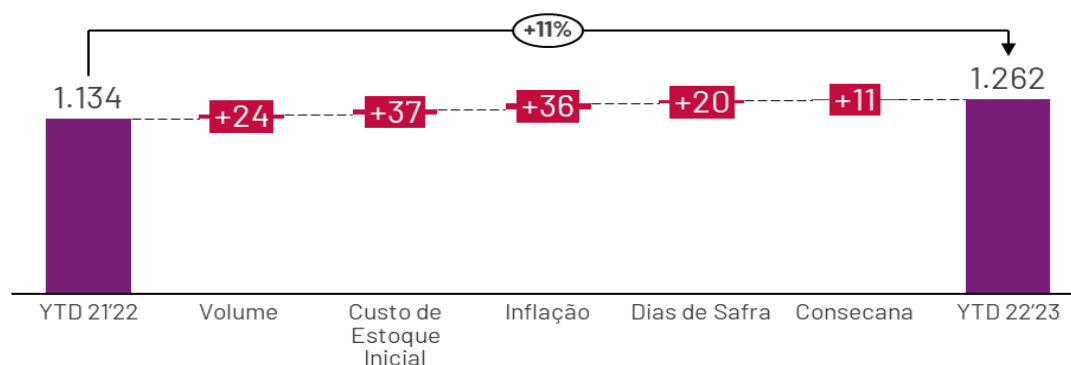
A marca Shell é licenciada para a Raízen.



Fonte: CTC - Centro de Tecnologia Canavieira.

Custo dos Produtos Vendidos (Custo Caixa) – Em açúcar equivalente, houve redução de 7% em decorrência da safra estendida e maior moagem no trimestre em relação ao mesmo período da safra anterior, com aumento da produção (+77%). No acumulado do ano, o custo caixa unitário registrou alta de 10% em relação ao ano safra anterior em função (i) do efeito de menor diluição dos custos fixos dado a menor disponibilidade de cana, (ii) do impacto da inflação, que resultou no avanço dos preços de materiais e insumos agrícolas, notadamente diesel, mão-de-obra e fertilizantes, (iii) do maior custo do estoque inicial da safra 22'23 em relação à safra 21'22 e (iv) do maior número de dias de safra. Este aumento foi parcialmente compensado pelo foco contínuo em eficiência na operação agrícola e industrial, suportado pela gestão integrada da cadeia de suprimentos.

Custo dos Produtos Vendidos (CPV)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Custo Caixa Açúcar Equivalente (R\$/ton)	(1.295)	(1.391)	-6,9%	(1.251)	(1.134)	10,3%
Custo Caixa Açúcar Eq. ex-CONSECANA (R\$/ton)	(1.306)	(1.391)	-6,1%	(1.262)	(1.134)	11,3%



Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Safra 21/22

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

Investimentos - Aceleramos os investimentos em plantio e trato cultural, aumentando a área com a incorporação das operações da Biosev e aumento efetivo de área plantada (68 mil hectares vs. 57 mil hectares no acumulado da safra 21'22 (+19%). Adicionalmente, o aumento do CAPEX decorre do efeito inflacionário nos preços de insumos agrícolas, aço, diesel e mão de obra, que impactaram os valores unitários de plantio, trato e custos de manutenção industrial em geral.

Os *investimentos operacionais* somaram R\$ 454 milhões (+8%) com gastos relacionados a aquisição de equipamentos agrícolas, iniciativas para melhorias operacionais e segurança dos nossos times e meio ambiente.

Em *Projetos*, os investimentos totalizaram R\$ 1,5 bilhões no acumulado do ano, refletindo o ciclo de expansão do portfólio de Renováveis. Avançamos na construção das 3 plantas de E2G, com R\$ 818 milhões investidos no ano. Os demais projetos incluem os investimentos na construção das plantas de Biogás (R\$ 81 milhões) e em cogeração de energia (R\$ 130 milhões).

CAPEX - Renováveis e Açúcar (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
CAPEX Total	2.234,8	1.641,3	36,2%	5.252,8	3.398,0	54,6%
Manutenção	1.371,8	1.257,7	9,1%	3.319,3	2.629,8	26,2%
Ativos Biológicos	918,6	617,2	48,8%	2.652,5	1.820,9	45,7%
Manutenção de Entressafra	453,2	640,5	-29,2%	666,8	808,9	-17,6%
Operacional	222,0	191,5	15,9%	454,3	422,4	7,6%
Sustentação	166,3	102,6	62,1%	331,7	221,7	49,6%
Agroindustrial	55,7	88,9	-37,3%	122,6	200,7	-38,9%
Projetos/Expansão	641,0	192,1	>100%	1.479,2	345,8	>100%
E2G	314,7	50,3	>100%	817,8	54,9	>100%
Outros	326,3	141,8	>100%	661,4	290,9	>100%

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Safrão 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

► Renováveis | Produção recorde de E2G e expansão da base de clientes GD

Etanol

Indicadores Operacionais - Pró-forma (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Volume Vendas Etanol ('000 m³)	1.719	1.287	33,6%	4.571	3.489	31,0%
Próprio	859	741	15,9%	2.434	2.342	3,9%
Comercialização	860	546	57,5%	2.137	1.147	86,3%
Preço Médio Etanol Raízen (R\$/m³)¹⁾	3.769	4.246	-11,2%	3.570	3.555	0,4%

¹⁾Preço médio de etanol Raízen é composto pelo preço do etanol próprio e pela margem da operação de revenda e comercialização.

Estoques Etanol	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	2T 22'23	VAR %
000' m ³	1.079	1.325	-19%	1.236	-13%
R\$ Milhões	3.201	4.392	-27%	3.439	-7%

Expansão dos volumes comercializados (+58%) e próprios (+16%) no trimestre, refletindo a estratégia de comercialização do período, privilegiando a venda de etanol industrial e combustível para clientes globais (EUA, Japão e Europa,) com precificação diferenciada. Cabe ressaltar que temos aumentado gradativamente nosso volume de negócios com expansão das vendas e comercialização de etanol, evidenciada pela penetração de 30% da Raízen no *trade flow* global. Adicionalmente, o Etanol de Segunda Geração ("E2G") alcançou a marca de 8 mil m³ produzidos e comercializados no trimestre e 25 mil m³ no acumulado da safra (+47%), recorde absoluto da planta em operação no Bioparque Costa Pinto, em Piracicaba (SP).

O preço médio de venda do etanol Raízen foi de R\$ 3.769/m³ no 3T 22'23, 37% superior ao preço de referência do mercado local (base ESALQ) do período. Vale lembrar que os preços no mercado local foram impactados pela redução dos impostos estaduais e federais sobre combustíveis, anunciada em 2022. Atualmente, 80% do volume de etanol produzido pela Raízen é destinado para fins industriais (bioplásticos, cosméticos, indústria de bebidas, dentre outros) com precificação diferenciada, ou carburante com prêmios de baixo carbono, isto é, faz jus a algum prêmio comparado ao etanol hidratado vendido no Brasil com base nos preços do mercado local.

Energia Elétrica (Power)

Indicadores Operacionais - Pró-forma	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Volume Energia Elétrica ('000 MWh)	1.774	5.213	-66,0%	16.337	18.456	-11,5%
Própria	461	322	43,2%	2.103	2.419	-13,1%
Cogeração	418	296	41,2%	1.982	2.352	-15,7%
Solar ¹ & Outras Fontes Renováveis	43	26	65,4%	121	67	80,6%
Comercialização & Trading	1.313	4.891	-73,2%	14.234	16.037	-11,2%
Preço Médio Energia Elétrica Própria (R\$/MWh)	244	312	-21,8%	240	267	-10,1%

¹⁾Referência de geração de energia pelas plantas da Raízen no modelo Geração Distribuída.

A expansão do volume próprio vendido no período (+43%) reflete o aumento de cogeração em função da maior disponibilidade de bagaço no trimestre. Já os volumes de comercialização e trading foram substancialmente inferiores no período, refletindo as menores oportunidades e preços de mercado. Seguimos ampliando nossas operações de geração e comercialização no mercado livre de energia, com forte expansão da base de clientes, que atingiu 24 mil unidades consumidoras conectadas, refletindo na expansão de 65% do volume, através de soluções integradas e customizadas para cada perfil de consumidor de energia no Brasil. No acumulado de nove meses, o volume total vendido de energia foi 12% inferior devido à menor disponibilidade de bagaço para produção de energia e menor volume de comercialização e trading.

O preço médio tanto no trimestre quanto no acumulado da safra foi inferior com cenário menos favorável no mercado spot (PLD), parcialmente compensado pela venda de energia em leilões com preços superiores.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Sagra 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

Renováveis - Demonstração Pró-forma do Resultado (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Receita operacional líquida	7.698,8	7.741,0	-0,5%	22.149,3	18.148,7	22,0%
Etanol	6.760,8	6.500,0	4,0%	18.738,6	14.097,5	32,9%
Energia	860,7	1.177,9	-26,9%	2.962,1	3.571,4	-17,1%
Outras Receitas ¹	77,3	63,1	22,5%	448,6	479,8	-6,5%
Custo dos produtos vendidos	(5.813,3)	(6.244,8)	-6,9%	(19.916,3)	(14.509,4)	37,3%
Lucro bruto	1.885,5	1.496,2	26,0%	2.233,0	3.639,3	-38,6%
Despesas/Receitas com:	(372,4)	(291,6)	27,7%	(1.024,0)	(970,8)	5,5%
Vendas	(193,7)	(154,8)	25,1%	(522,9)	(452,7)	15,5%
Gerais e administrativas	(178,6)	(142,8)	25,1%	(462,2)	(444,7)	3,9%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	2,7	19,2	-85,9%	53,0	(35,5)	n/a
Resultado de equivalência patrimonial	(2,8)	(13,2)	-78,8%	(91,9)	(37,8)	>100%
EBIT	1.513,1	1.204,6	25,6%	1.209,0	2.668,5	-54,7%
Depreciação e Amortização	1.082,4	782,9	38,3%	3.464,0	2.661,6	30,1%
EBITDA	2.595,5	1.987,5	30,6%	4.673,0	5.330,1	-12,3%
Reconciliação EBITDA Ajustado						
Efeitos do Ativo Biológico	(383,5)	(247,0)	55,3%	411,4	(440,3)	n/a
IFRS 16 - Arrendamento	(343,0)	(309,9)	10,7%	(1.138,9)	(902,7)	26,2%
Outros Efeitos ²	7,2	-	n/a	78,9	38,5	>100%
EBITDA Ajustado	1.876,2	1.430,6	31,1%	4.024,4	4.025,6	0,0%
EBIT Ajustado	1.116,7	940,3	18,8%	1.720,9	2.142,4	-19,7%

¹ Biogás, solar, pequenas centrais hidrelétricas e outros² Detalhamento está disponível na página 23.

Receita líquida - Destaque para o maior volume de vendas de Etanol com melhores preços, compensado pelo menor faturamento em Energia Elétrica.

Custo dos produtos vendidos (CPV) - Desempenho devido ao menor volume de comercialização e *trading* de energia. Para o período acumulado, o CPV apresentou crescimento em virtude, principalmente, da queda da moagem gerando menor diluição dos custos fixos, bem como a inflação nos custos, tal como mencionado anteriormente.

Despesas gerais, administrativas e de vendas - Crescimento que reflete o maior volume exportado de etanol, em linha com a estratégia de comercialização da safra, e a inflação sobre as despesas comerciais e logísticas. No acumulado da safra, as despesas com vendas apresentaram crescimento também pelos mesmos efeitos ora mencionados.

A evolução das despesas gerais e administrativas refletem a inflação entre os períodos e maior depreciação em virtude da combinação de negócios (ativos Biosev).

EBITDA Ajustado - A variação no período reflete o maior volume vendido de etanol e energia próprio e a evolução de preços médios de comercialização do biocombustível. No acumulado da safra, o EBITDA Ajustado reflete o maior volume de vendas com melhores preços de etanol, compensando pela pressão inflacionária nos custos e nas despesas, além do menor volume comercializado e preços de energia.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano 2023

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

► Açúcar | Ciclo de preços crescente

Indicadores Operacionais - Pró-Forma	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Volume Vendas (000' ton)	2.860	2.264	26,3%	9.005	6.135	46,8%
Próprio	1.134	1.247	-9,0%	4.075	3.810	7,0%
Comercialização	1.726	1.017	69,7%	4.930	2.325	>100%
Preço Médio Realizado (R\$/ton)	2.298	2.279	0,8%	2.205	2.007	9,9%

Estoques Açúcar	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	2T 22'23	VAR %
000' ton	1.270	1.691	-25%	1.512	-16%
R\$ Milhões	2.237	2.546	-12%	2.602	-14%

O crescimento do volume total de vendas de açúcar ocorreu pela aceleração das operações de comercialização (+70%). Apesar do preço médio de venda no trimestre ter ficado em linha com o 3T 21'22, no acumulado do ano atingiu R\$2.205/ton, aumento de 10% em relação ao ano anterior, refletindo a estratégia de fixação dos preços em meio a um cenário mais positivo para commodity, além da captura de prêmio pela maior participação da Raízen nas vendas diretas para o destino, que já representam mais de 60% das vendas.

Açúcar - Demonstração Pró-forma do Resultado (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Receita operacional líquida	6.571,6	5.980,3	9,9%	23.236,2	14.202,7	63,6%
Açúcar	6.571,5	5.162,0	27,3%	19.855,9	12.316,2	61,2%
Outras Receitas ¹	0,1	818,3	-100,0%	3.380,3	1.886,5	79,2%
Custo dos produtos vendidos	(6.084,8)	(5.075,4)	19,9%	(22.402,5)	(12.327,1)	81,7%
Açúcar	(6.084,8)	(4.263,9)	42,7%	(19.022,5)	(10.484,5)	81,4%
Outros Custos ¹	-	(811,5)	n/a	(3.380,0)	(1.842,6)	83,4%
Lucro bruto	486,8	904,9	-46,2%	833,7	1.875,6	-55,6%
Despesas/Receitas com:	(379,4)	(384,1)	-1,2%	(1.106,7)	(1.085,5)	2,0%
Vendas	(229,7)	(228,0)	0,7%	(757,7)	(679,8)	11,5%
Gerais e administrativas	(155,9)	(176,6)	-11,7%	(459,7)	(503,1)	-8,6%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	2,7	17,2	-84,5%	54,1	88,2	-38,7%
Resultado de equivalência patrimonial	3,6	3,3	9,1%	56,7	9,2	>100%
EBIT	107,4	520,8	-79,4%	(273,0)	790,1	n/a
Depreciação e amortização	726,9	790,1	-8,0%	2.895,0	2.340,3	23,7%
EBITDA	834,2	1.310,9	-36,4%	2.621,9	3.130,4	-16,2%
Reconciliação EBITDA Ajustado						
Efeitos do Ativo Biológico	(374,4)	(260,1)	43,9%	412,7	(450,8)	n/a
IFRS 16 - Arrendamento	(334,9)	(324,2)	3,3%	(1.117,5)	(929,2)	20,3%
Outros Efeitos ²	-	-	n/a	-	40,9	n/a
EBITDA Ajustado	124,9	726,6	-82,8%	1.917,1	1.791,3	7,0%
EBIT Ajustado	(286,7)	241,2	n/a	165,7	252,2	-34,3%

¹ A receita líquida de outros produtos e serviços se refere a operações de performance de exportação de commodities, associadas ao cumprimento de cláusulas contratuais de dívidas emitidas pela Biosev, em moeda estrangeira e sem um principal atrelado à essas obrigações. Com isso, houve o reconhecimento de receita e custo similares, sem efeito relevante no lucro bruto. Essas operações se encerraram no 2T 22'23.

² Detalhamento está disponível na página 23.

Receita líquida - Desempenho em razão da combinação do aumento relevante no volume de comercialização de açúcar, em linha com a estratégia de ampliação da atuação da Raízen na cadeia de valor, e pela estratégia comercial da Companhia, capturando preços melhores.

Custo dos produtos vendidos (CPV) - Os custos impactados principalmente pelos (i) maiores volumes de comercialização de açúcar, (ii) variação no preço de insumos e menor diluição dos custos fixos, devido à menor produção e venda de açúcar próprio.

Despesas gerais, administrativas e de vendas - As despesas com vendas ficaram em linha com o mesmo período do ano anterior. Para o período acumulado, as despesas apresentaram crescimento de 12%, refletindo maiores volumes de produtos próprios e despesas com logística e fretes de açúcar entregues diretamente ao destino, em linha com a estratégia da Companhia. Importante ressaltar que as despesas Gerais e Administrativas reduziram 12% no 3T 22'23 e 9% no acumulado do ano, totalizando R\$ 460 milhões, reflexo das otimizações e sinergias provenientes da combinação das operações da Biosev.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Sagra 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

EBITDA Ajustado - Desempenho fruto das margens pressionadas pelos maiores custos no trimestre. Adicionalmente, houve uma concentração de embarques com menores preços ajustados ao hedge no período, efeito que estará diluído no resultado do ano. No acumulado da safra, a expansão do EBITDA reflete a melhor precificação do açúcar na safra, maior volume comercializado e aumento das vendas diretas ao destino.

Fixações de Açúcar (Hedge) - Detalhamos abaixo a posição de volumes e preços de açúcar fixados com *tradings* ou via instrumentos financeiros derivativos, em dólares norte-americanos e convertidos para Reais, em 31 de dezembro:

Sumário das Operações de Hedge de Açúcar	2022'23	2023'24	VAR.% vs. 2022'23	2024'25	VAR.% vs. 2022'23
Volume (000' ton)	4.036	2.614	-	504	-
Preço médio (cR\$/lb)*	88	106	20%	105	19%
Preço médio (R\$/ton)*	1.944	2.326	20%	2.316	19%

*Inclui prêmio de polarização.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Sane 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

► Marketing & Serviços | Foco na expansão sustentável e relacionamento com os revendedores

Operações Consolidadas - Brasil e Latam (Argentina e Paraguai)

Marketing & Serviços - Indicadores	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	2T 22'23	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Volume Vendido ('000m³)	8.863	8.708	1,8%	9.100	-2,6%	26.445	25.580	3,4%
Ciclo Otto (Gasolina + Etanol)	3.835	3.743	2,5%	3.708	3,4%	11.003	10.591	3,9%
Diesel	4.231	4.376	-3,3%	4.666	-9,3%	13.207	13.243	-0,3%
Aviação	303	255	18,8%	296	2,4%	883	662	33,4%
Outros	492	334	47,3%	430	14,4%	1.352	1.084	24,7%
Investimentos (R\$, Milhões)	854	527	62,1%	540	58,2%	1.764	1.228	43,7%
Postos Shell (Unidades)	8.057	7.828	2,9%	7.999	0,7%	-	-	-
Lojas Shell Select e Mercados Oxxo (Unidades)	1.726	1.448	19,2%	1.666	3,6%	-	-	-



Marketing & Serviços - Demonstração dos Resultados Consolidados (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Receita operacional líquida	47.127,9	45.450,9	3,7%	159.243,8	119.508,1	33,2%
Custo dos produtos vendidos	(46.023,3)	(43.656,9)	5,4%	(153.994,2)	(114.877,6)	34,1%
Lucro bruto	1.104,7	1.794,0	-38,4%	5.249,7	4.630,5	13,4%
Despesas/Receitas com:	(1.188,8)	(878,1)	35,4%	(3.428,6)	(2.237,4)	53,2%
Vendas	(931,4)	(714,5)	30,4%	(2.697,8)	(2.002,5)	34,7%
Gerais e administrativas	(275,4)	(231,7)	18,9%	(813,0)	(594,1)	36,9%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	38,2	74,3	-48,6%	143,2	376,6	-62,0%
Resultado de equivalência patrimonial	(20,2)	(6,2)	>100%	(61,0)	(17,4)	>100%
EBIT	(84,1)	915,9	n/a	1.821,1	2.393,1	-23,9%
Depreciação e amortização	276,0	296,5	-6,9%	813,8	858,8	-5,2%
EBITDA	191,9	1.212,4	-84,2%	2.634,9	3.251,9	-19,0%
Reconciliação EBITDA Ajustado						
IFRS 15 -Ativos decorrentes de contratos com clientes	148,9	130,9	13,8%	449,7	381,1	18,0%
Parada da Refinaria na Argentina	682,5	-	n/a	761,1	-	n/a
Outros Efeitos ¹	(142,9)	-	n/a	(501,2)	(249,8)	>100%
EBITDA Ajustado	880,4	1.343,3	-34,5%	3.344,5	3.383,2	-1,1%
Margem EBITDA Ajustada (R\$/m³)	99	154	-35,6%	126	132	-4,4%

¹ Detalhamento está disponível na página 23.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Sane 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

Brasil

M&S Brasil - Indicadores	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	2T 22'23	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Volume Vendido ('000m³)	7.012	7.107	-1,3%	7.346	-4,5%	21.083	21.151	-0,3%
Ciclo Otto (Gasolina + Etanol)	3.133	3.073	2,0%	3.051	2,7%	9.005	8.934	0,8%
Diesel	3.577	3.767	-5,0%	3.983	-10,2%	11.184	11.508	-2,8%
Aviação	216	214	0,9%	218	-0,9%	646	558	15,8%
Outros	85	53	60,4%	94	-9,6%	248	151	64,2%
Gasolina Equivalente	2.933	2.873	2,1%	2.845	3,1%	8.375	8.242	1,6%
Investimentos (R\$, Milhões)	329	268	22,8%	270	21,9%	816	611	33,6%
Postos Shell (Unidades)	6.853	6.661	2,9%	6.806	0,7%	-	-	-
Lojas Shell Select e Mercados Oxxo (Unidades)	1.468	1.275	15,1%	1.426	2,9%	-	-	-



O 3T22'23 foi mais um trimestre desafiador para a indústria de distribuição de combustíveis no Brasil. Ainda absorvendo os efeitos das mudanças na tributação dos combustíveis, o trimestre foi marcado por (i) efeitos pontuais na demanda pela Copa do Mundo, (ii) redução dos preços de Gasolina (consequentemente Etanol) e Diesel praticados pela Petrobras e (iii) pelo excesso de oferta de combustíveis no mercado. Adaptamos nossa estratégia de comercialização e suprimentos, com foco na gestão eficiente do capital de giro e rentabilização da operação, mitigando parcialmente os efeitos em nossos resultados. Investimos ainda mais em ações que valorizam a relação de longo prazo com os revendedores e a satisfação dos clientes, oferecendo a melhor experiência com a marca Shell.

No Ciclo Otto, o aumento do volume vendido reflete o foco no atendimento da nossa rede de Shell, aumentando a oferta de valor integrada. No Diesel, privilegiamos o atendimento da demanda dos nossos clientes em detrimento à operação de grandes volumes com menor retorno, o que resultou no menor volume vendido (-5%). Já em Aviação, seguimos crescendo em aviação executiva e *visiting*, ainda não refletindo os efeitos do contrato de fornecimento para a Azul Linhas Aéreas que teve início em janeiro de 2023.

Destacamos abaixo importantes elementos que corroboram com a nossa estratégia de relacionamento com nossa rede:

- Superamos a meta de **assinatura de novos contratos** para o ano, com o equivalente a 1 bilhão de litros e atingimento de 85% da meta de **renovação de contratos** nos primeiros 9 meses do ano. **Adição de 192 postos** nos últimos 12 meses;
- Atingimos neste trimestre o maior nível de aderência (80% da rede) à **Oferta Integrada de Valor Shell**, programa de fidelização com a revenda;
- Alcançamos o maior **índice de satisfação geral** já registrado desde o início de nossas atividades, pela Pesquisa Index5, que é realizada mensalmente com 400 revendedores atendidos por serviços de entrega de combustível e carregamento nos terminais. Mais de 96% dos respondentes estão satisfeitos com nossa forma de atender e fazer negócios;
- Lançamento da **nova Shell V-Power**, produto líder entre os combustíveis premium do mercado, com aumento sensível da rentabilidade para nossos revendedores e para Companhia.
- Shell Box** segue mantendo o ritmo de crescimento e batendo novos recordes com mais de 4.200 postos credenciados e 35 milhões de transações equivalente a mais R\$ 5 bilhões transacionados na plataforma nos últimos 12 meses no Brasil. **Shell Box Empresas** também segue em franca expansão, com crescimento de 20% na base de empresas cadastradas no trimestre e recorde de volume na plataforma.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Saffo 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

M&S Brasil – Demonstração do Resultado (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	2T 22'23	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Receita operacional líquida	40.110,1	40.258,7	-0,4%	42.786,3	-6,3%	132.330,8	106.225,9	24,6%
Custo dos produtos vendidos	(38.786,5)	(38.808,1)	-0,1%	(41.279,5)	-6,0%	(128.165,4)	(102.938,0)	24,5%
Lucro bruto	1.323,6	1.450,6	-8,8%	1.506,8	-12,2%	4.165,4	3.288,0	26,7%
<i>Margem Bruta (R\$/m³)</i>	<i>189</i>	<i>204</i>	<i>-7,4%</i>	<i>205</i>	<i>-7,8%</i>	<i>198</i>	<i>155</i>	<i>27,7%</i>
Despesas/Receitas com:	(825,7)	(567,2)	45,6%	(1.540,2)	-46,4%	(2.368,1)	(1.386,8)	70,8%
Vendas	(625,0)	(441,9)	41,4%	(613,1)	1,9%	(1.806,3)	(1.245,8)	45,0%
Gerais e administrativas	(181,3)	(150,1)	20,8%	(185,9)	-2,5%	(540,2)	(410,1)	31,7%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	0,8	31,0	-97,4%	(716,7)	n/a	39,4	286,5	-86,2%
Resultado de equivalência patrimonial	(20,2)	(6,2)	>100%	(24,5)	-17,6%	(61,0)	(17,4)	>100%
EBIT	497,9	883,4	-43,6%	(33,4)	n/a	1.797,3	1.901,1	-5,5%
Depreciação e amortização	98,7	90,9	8,5%	94,3	4,6%	283,4	251,1	12,9%
EBITDA	596,6	974,3	-38,8%	60,9	>100%	2.080,7	2.152,2	-3,3%
Reconciliação EBITDA Ajustado								
IFRS 15 -Ativos decorrentes de contratos com clientes	136,1	130,9	4,0%	135,7	0,3%	403,2	381,1	5,8%
Outros Efeitos ¹	(142,8)	-	n/a	146,4	n/a	(501,1)	(249,8)	>100%
EBITDA Ajustado	589,9	1.105,2	-46,6%	343,0	72,0%	1.982,8	2.283,5	-13,2%
<i>Margem EBITDA Ajustada (R\$/ m³)</i>	<i>84</i>	<i>156</i>	<i>-46,2%</i>	<i>47</i>	<i>78,7%</i>	<i>94</i>	<i>108</i>	<i>-13,0%</i>
EBIT Ajustado (R\$, Milhões)	355,1	883,4	-59,8%	113,0	>100%	1.296,2	1.651,3	-21,5%
<i>Margem EBIT Ajustada (R\$, m³)</i>	<i>51</i>	<i>124</i>	<i>-58,9%</i>	<i>15</i>	<i>>100%</i>	<i>61</i>	<i>78</i>	<i>-21,8%</i>

¹ Para maiores detalhes sobre os ajustes de EBITDA consultar a página 23.

Lucro Bruto - Desempenho em função do menor volume vendido com margem média inferior ao mesmo período do ano passado, refletindo o ambiente de negócios mais desafiador e movimentação dos custos dos produtos, gerando efeito negativo nos estoques. Já no YTD 22'23, a margem bruta apresentou recuperação em razão da dinâmica mais positiva de suprimentos e comercialização, especialmente no primeiro semestre do ano safra.

Despesas gerais, administrativas e de vendas - Refletem (i) maiores despesas com fretes, (ii) iniciativas de marketing em linha com a estratégia de desenvolvimento do Shell Box impulsionando a base de usuários e transações, (iii) lançamento da nova Shell V-Power, (iv) aumento dos custos de armazenagem (v) incorporação das operações de Lubrificantes e (vi) efeitos de inflação sobre contratos.

EBITDA Ajustado - Desempenho impactado pela dinâmica do mercado de combustíveis, com margens mais pressionadas, decorrentes das reduções de preços de combustíveis com impacto no inventário e da maior oferta de produtos no mercado, notadamente Etanol, afetando o ambiente de negócios.

Normalização da Margem EBITDA Ajustada R\$/m³ - Em razão da alta volatilidade dos preços dos combustíveis ao longo deste ano, seja pela redução dos impostos ou pela variação dos preços internacionais/Petrobras, bem como pela volatilidade da cotação dos Créditos de Carbono (CBIOS), apresentamos a tabela abaixo com a Normalização destes efeitos.

	EBITDA (R\$ milhões)		Margem (R\$/m³)	
	3T 22'23	YTD 22'23	3T 22'23	YTD 22'23
EBITDA Ajustado	590	1.983	84	94
(+) Efeitos inventário de Produto e de CBIOS*	89	513	13	24
EBITDA Normalizado (R\$ milhões)	679	2.496	97	118

*Marcação à mercado sobre a variação dos preços de Créditos de Carbonos adquiridos para aposentadoria futura.

Investimentos - Direcionados majoritariamente para sustentação de novas operações em terminais, expansão da rede e renovação de contratos, com foco na rentabilidade e crescimento sustentável de volume.

Grupo Nós - Seguimos expandindo nossas operações de Proximidade, com abertura de 193 novos mercados Oxxo e lojas Shell Select nos últimos doze meses. Em dezembro, atingimos 1.468 lojas no Brasil, incluindo 217 mercados Oxxo. As operações seguem ganhando tração, com crescimento da média de vendas (same-store sales), impulsionado pelo aumento no ticket médio e do tráfego nas lojas. Vale ressaltar que nosso Centro de Distribuição em São Paulo segue avançando na ampliação e modernização para redução de custos e atendimento à rede de franquias, as quais passarão a se beneficiar da nossa logística integrada.

Relatório de Resultados

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

Latam (Argentina + Paraguai)

M&S Latam - Indicadores	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	2T 22'23	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Volume Vendido ('000m³)	1.851	1.601	15,6%	1.754	5,5%	5.362	4.429	21,1%
Gasolina	702	670	4,8%	657	6,9%	1.998	1.657	20,6%
Diesel	654	609	7,4%	683	-4,2%	2.023	1.735	16,6%
Aviação	87	41	>100%	78	11,5%	237	104	>100%
Outros	407	281	44,8%	336	21,1%	1.104	933	18,3%
Investimentos (USD, Milhões)	100	47	>100%	52	92,3%	183	115	59,1%
Investimentos (R\$, Milhões)	525	259	>100%	270	94,4%	948	617	53,6%
Postos de Serviços (Unidades)	1.204	1.167	3,2%	1.193	0,9%	-	-	-
Lojas de Conveniência e Proximidade (Unid.)	258	173	49,1%	240	7,5%	-	-	-



Apesar da complexidade do cenário macroeconômico e da parada programada da refinaria na Argentina, o trimestre foi marcado pelo crescimento sustentado de participação de mercado com *retail* se consolidando em patamares históricos, e estratégia de diferenciação consistente, com mix de produto *premium* e forte diferencial de preços, que explica a expansão sólida dos volumes vendidos no período, principalmente no segmento de aviação. Dentro de outros produtos, o grande destaque são as operações de Lubrificantes, principalmente em B2B e varejo, com expansão das vendas pautada pelas alianças comerciais estratégicas com grandes montadoras (Volkswagen, Mercedes Benz, Fiat Chrysler, dentre outras), contribuindo com rentabilidade superior através de portfólio de produtos *premium*.

M&S Latam - Demonstração do Resultado (USD, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	2T 22'23	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Receita operacional líquida	1.335,6	929,5	43,7%	2.544,1	-47,5%	5.211,2	2.468,8	>100%
Custo dos produtos vendidos	(1.373,3)	(868,0)	58,2%	(2.450,4)	-44,0%	(4.998,9)	(2.216,5)	>100%
Lucro bruto	(37,7)	61,6	n/a	93,7	n/a	212,3	252,4	-15,9%
<i>Margem Bruta (USD/m³)</i>	<i>(20)</i>	<i>38</i>	<i>n/a</i>	<i>53</i>	<i>n/a</i>	<i>40</i>	<i>57</i>	<i>-29,8%</i>
Despesas/Receitas com:	(69,1)	(55,7)	24,0%	(69,0)	0,1%	(206,4)	(158,5)	30,2%
Vendas	(58,4)	(48,8)	19,6%	(59,8)	-2,3%	(173,3)	(141,0)	22,9%
Gerais e administrativas	(17,9)	(14,6)	22,6%	(14,8)	20,9%	(53,3)	(34,1)	56,4%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	7,2	7,7	-6,5%	5,6	28,6%	20,2	16,6	21,7%
EBIT	(106,9)	5,9	n/a	24,8	n/a	5,9	94,0	-93,7%
Depreciação e amortização	34,4	36,9	-6,7%	33,8	1,7%	103,3	113,3	-8,8%
EBITDA	(72,5)	42,8	n/a	58,7	n/a	109,3	207,2	-47,3%
Reconciliação EBITDA Ajustado								
IFRS 15 - Ativos decorrentes de contratos com clientes	0,8	-	n/a	1,3	-38,5%	9,1	-	n/a
Parada da Refinaria na Argentina	129,8	-	n/a	15,0	>100%	144,8	-	n/a
EBITDA Ajustado	58,1	42,8	35,9%	75,0	-22,5%	263,2	207,2	27,0%
<i>Margem EBITDA Ajustado (USD/m³)</i>	<i>31</i>	<i>28</i>	<i>10,7%</i>	<i>43</i>	<i>-27,9%</i>	<i>49</i>	<i>47</i>	<i>4,3%</i>
EBIT Ajustado (USD, Milhões)	22,9	5,9	>100%	39,8	-42,5%	150,7	94,0	60,3%
<i>Margem EBIT Ajustado (USD/m³)</i>	<i>12</i>	<i>4</i>	<i>>100%</i>	<i>23</i>	<i>-47,8%</i>	<i>28</i>	<i>21</i>	<i>33,3%</i>

M&S Latam - Demonstração do Resultado (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	2T 22'23	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Receita operacional líquida	7.017,8	5.192,2	35,2%	13.339,8	-47,4%	26.913,0	13.282,2	>100%
Custo dos produtos vendidos	(7.236,8)	(4.848,8)	49,2%	(12.848,9)	-43,7%	(25.828,8)	(11.939,6)	>100%
Lucro bruto	(219,0)	343,4	n/a	490,9	n/a	1.084,2	1.342,6	-19,2%
<i>Margem Bruta (R\$/m³)</i>	<i>(118)</i>	<i>214</i>	<i>n/a</i>	<i>280</i>	<i>n/a</i>	<i>202</i>	<i>303</i>	<i>-33,3%</i>
Despesas/Receitas com:	(363,1)	(310,9)	16,8%	(360,9)	0,6%	(1.060,5)	(850,6)	24,7%
Vendas	(306,4)	(272,6)	12,4%	(313,6)	-2,3%	(891,5)	(756,7)	17,8%
Gerais e administrativas	(94,1)	(81,6)	15,3%	(77,1)	22,1%	(272,8)	(184,0)	48,3%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	37,4	43,3	-13,6%	29,8	25,5%	103,8	90,1	15,2%
EBIT	(582,0)	32,5	n/a	130,0	n/a	23,8	492,0	-95,2%
Depreciação e amortização	177,3	205,6	-13,8%	180,8	-1,9%	530,4	607,7	-12,7%
EBITDA	(404,7)	238,1	n/a	310,8	n/a	554,2	1.099,7	-49,6%
Reconciliação EBITDA Ajustado								
IFRS 15 - Ativos decorrentes de contratos com clientes	12,8	-	n/a	(1,0)	n/a	46,6	-	n/a
Parada da Refinaria na Argentina	682,5	-	n/a	78,7	>100%	761,2	-	n/a
EBITDA Ajustado	290,5	238,1	22,0%	388,5	-25,2%	1.361,9	1.099,7	23,8%
<i>Margem EBITDA Ajustado (R\$/m³)</i>	<i>157</i>	<i>149</i>	<i>5,4%</i>	<i>221</i>	<i>-29,0%</i>	<i>254</i>	<i>248</i>	<i>2,4%</i>
EBIT Ajustado (R\$, Milhões)	100,5	32,5	>100%	208,7	-51,9%	785,0	492,0	59,5%
<i>Margem EBIT Ajustado (R\$/m³)</i>	<i>54</i>	<i>20</i>	<i>>100%</i>	<i>119</i>	<i>-54,6%</i>	<i>146</i>	<i>111</i>	<i>31,5%</i>



Lucro bruto – O desempenho reflete o efeito da parada de 50 dias de parte relevante da operação de refino da Argentina, com o objetivo de instalação de uma nova coluna de destilação visando ao incremento da eficiência operacional, além da inspeção geral/manutenção não recorrente realizada a cada ciclo de 10 anos. Essa parada exigiu uma adaptação na estratégia de suprimento, resultando momentaneamente em um volume maior de importação/originação, refletindo em um maior custo de mercadoria vendida com maior consumo de capital de giro. Este efeito foi parcialmente compensado pela retomada dos resultados nas operações do Paraguai, com uma melhora do ambiente de negócios no país.

Despesas gerais, administrativas e de vendas – Refletem o expressivo aumento no volume de vendas e os efeitos da inflação, notadamente na Argentina. Salientamos o impacto nas despesas pela incorporação dos ativos das operações do Paraguai.

EBITDA Ajustado – O EBITDA Ajustado do 3T 22'23 foi de USD 58 milhões no trimestre (+28%), ajustado pelo impacto de USD 130 milhões referentes à parada da refinaria, mencionado anteriormente. Já no acumulado do ano, o EBITDA Ajustado totalizou USD 263 milhões (+23%), refletindo os maiores volumes vendidos, gestão de margens e a performance da refinaria.

Investimentos – São orientados para (i) crescimento saudável da rede de postos, (ii) a bem-sucedida manutenção da refinaria da Argentina, absolutamente em linha com o cronograma e com o orçamento proposto, (iii) manutenção dos ativos, e (iv) os investimentos estratégicos para maximizar eficiência energética, rendimento e cogeração, com redução da pegada de carbono, além do refino de produtos com menor teor de enxofre e capacidade de processamento de produtos renováveis no futuro (SAF, BioBunker, Biodiesel, entre outros).

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Safr 22'23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

B. Resultados Consolidados

► Demonstração do Resultado

Demonstração do Resultado Pró-forma (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Receita operacional líquida	60.368,3	55.389,3	9,0%	190.864,5	142.798,1	33,7%
Custo dos produtos vendidos	(56.881,6)	(51.235,4)	11,0%	(182.569,1)	(132.676,1)	37,6%
Lucro bruto	3.486,7	4.153,9	-16,1%	8.295,4	10.122,0	-18,0%
Despesas operacionais	(1.940,5)	(1.553,7)	24,9%	(5.559,1)	(4.293,5)	29,5%
Vendas	(1.353,3)	(1.097,1)	23,4%	(3.975,4)	(3.134,3)	26,8%
Gerais e administrativas	(610,0)	(551,1)	10,7%	(1.735,0)	(1.541,9)	12,5%
Outras receitas (despesas) operacionais	42,2	110,6	-61,8%	247,6	428,7	-42,2%
Resultado de equivalência patrimonial	(19,4)	(16,1)	20,5%	(96,3)	(46,0)	>100%
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro	1.546,2	2.600,2	-40,5%	2.736,3	5.828,5	-53,1%
Resultado financeiro, líquido	(1.448,1)	(587,5)	>100%	(3.459,3)	(1.425,7)	>100%
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	98,1	2.012,7	-95,1%	(723,1)	4.402,8	n/a
Imposto sobre a renda e contribuição social	69,9	(590,2)	n/a	563,3	(1.186,6)	n/a
Lucro (prejuízo) líquido do período	168,0	1.422,5	-88,2%	(159,8)	3.216,2	n/a

► Despesas Gerais e Administrativas

G&A e Outras despesas (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22 ¹	VAR %
Despesas Gerais e Administrativas	(610,0)	(551,1)	10,7%	(1.735,0)	(1.541,9)	12,5%
% sobre a Receita Líquida	-1,0%	-1,0%	0,0 p.p	-0,9%	-1,1%	0,2 p.p
Outras Receitas (Despesas)	42,2	110,6	-61,8%	247,6	428,7	-42,2%

¹Visão Pró-forma considerando: (i) resultado da Raízen S.A. (anteriormente denominada Raízen Combustíveis S.A.) e suas controladas, incluindo a Raízen Energia S.A, combinado com (ii) resultado da Biosev do período, sem eventuais eliminações entre negócios.

Com o objetivo de capturar eficiência e mitigar efeitos inflacionários, a Raízen tem intensificado o foco na gestão de gastos com disciplina e, principalmente, aplicação de gerenciamento matricial. Temos implementado de forma intensa ações com fornecedores, capturando ganhos através da gestão integrada da cadeia de suprimentos. A proporção sobre a receita líquida se manteve estável no trimestre e diluída no acumulado do ano-safra.

Para melhor entendimento e comparação dos resultados operacionais dos negócios, as outras receitas e despesas operacionais refletem resultados de ativos não alocados nos segmentos operacionais. No 3T 22'23, os principais efeitos refletem a mensuração a valor justo pela abordagem de mercado de ativos financeiros, compensada pelo reconhecimento de créditos extemporâneos fiscais e redução no deságio pela compra da operação de Lubrificantes.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Saneamento 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

► Resultado Financeiro¹

Resultado Financeiro (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Custo da Dívida Bruta	(1.253,9)	(402,4)	>100%	(2.740,6)	(806,0)	>100%
Rendimento de Aplicações Financeiras	110,1	77,9	41,3%	350,7	204,0	71,9%
(=) Custo da Dívida Líquida	(1.143,8)	(324,5)	>100%	(2.389,9)	(602,0)	>100%
Outros Encargos e Variações Monetárias	(90,0)	45,2	n/a	(173,3)	(152,5)	13,6%
Despesas Bancárias, Tarifas e Outros	38,7	(57,5)	n/a	(121,5)	(67,3)	80,5%
Resultado Financeiro Líquido	(1.195,1)	(336,8)	>100%	(2.684,7)	(821,8)	>100%
Juros sobre arrendamentos (IFRS 16)	(253,0)	(250,7)	0,9%	(774,6)	(501,1)	54,6%
Resultado Financeiro Líquido Total	(1.448,1)	(587,5)	>100%	(3.459,3)	(1.322,9)	>100%

Custo da Dívida Líquida – Resultado decorrente principalmente do maior saldo de dívida líquida (que foi de R\$ 19,2 bilhões no 3T 21'22 para R\$ 28,1 bilhões no 3T 22'23), bem como pelo incremento da taxa básica de juros Selic (de 8,2% para 13,7%, em média). Estes efeitos combinados geraram um impacto de R\$ 687 milhões em encargos no período. Cabe ressaltar que, atualmente, o prazo médio da dívida bruta da Raízen é 4 anos, com exposição cambial pós-swaps de somente 9% da dívida total.

Outros Encargos e Variações Monetárias – totalizaram despesas de R\$ 90 milhões por variações cambiais e resultados de derivativos não designados para *hedge accounting* e atualização monetária de processos judiciais.

Despesas Bancárias, Tarifas e Outros – totalizaram uma receita de R\$ 39 milhões em razão de impacto de contabilização inicial de valor justo de dívidas, líquidos de gastos de captação do período.

► Imposto de Renda e Contribuição Social²

Segue abaixo composição das despesas com IR/CS do 3T 22'23.

IR/CS (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Lucro Operacional antes do IR/CS	98,1	2.012,7	-95%	(723,1)	4.099,8	n/a
Alíquota Nominal de IR/CS (%)	34,0%	34,0%		34,0%	34,0%	
Imposto de renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	(33,3)	(684,3)	-95%	245,9	(1.393,9)	n/a
Equivalência patrimonial	(5,4)	(4,2)	29%	(28,9)	(10,1)	>100%
Juros sobre capital próprio	-	-	n/a	97,6	77,0	27%
Outros	108,6	98,3	10%	248,7	160,9	55%
Receita (Despesa) Efetiva de IR/CS	69,9	(590,2)	n/a	563,3	(1.166,1)	n/a
Alíquota Efetiva de IR/CS (%)	-71,3%	29,3%	n/a	-77,9%	28,4%	>100%
Despesa com IR/CS						
Corrente	235,7	(354,8)	n/a	(515,4)	(1.016,0)	-49%
Diferido	(165,8)	(235,4)	-30%	1.078,7	(150,2)	n/a

► Lucro Líquido Ajustado

Foi impactado principalmente pela margem operacional global, dado o menor volume de moagem e efeito dos estoques sobre Marketing & Serviços, além do efeito dos juros líquidos sobre o resultado financeiro.

Reconciliação Ajustes Lucro Líquido (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Lucro Líquido Consolidado (sem ajustes)	168,0	1.422,5	-88,2%	(159,8)	2.933,7	n/a
Efeitos do Ativo Biológico	(500,3)	(334,7)	49,5%	543,8	(588,1)	n/a
IFRS 16 – Arrendamentos	131,6	132,1	-0,4%	515,1	236,0	>100%
Parada da Refinaria na Argentina	450,4	-	n/a	502,3	-	n/a
Outros Efeitos ³	6,0	-	n/a	(58,9)	(112,6)	-47,7%
Lucro Líquido Consolidado Ajustado	255,7	1.219,9	-79,0%	1.342,5	2.469,0	-45,6%

¹ De forma análoga, o Resultado Financeiro pode ser consultado na Nota Explicativa 26 das Demonstrações Financeiras.

² Vide Nota Explicativa 17(a) das Demonstrações Financeiras.

³ Para maiores detalhes sobre os ajustes de EBITDA que afetam o lucro no consolidado consultar a página 23.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Sagra 22'23

Comentário do Desempenho

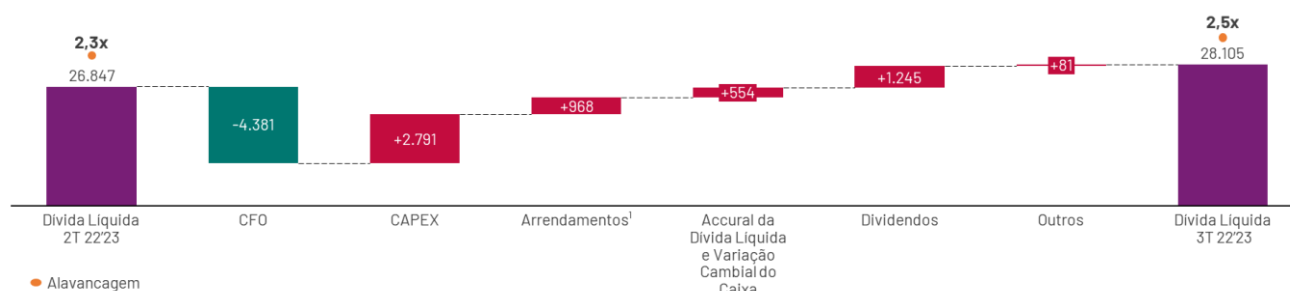


A marca Shell é licenciada para a Raízen.

► Empréstimos e Financiamentos⁴

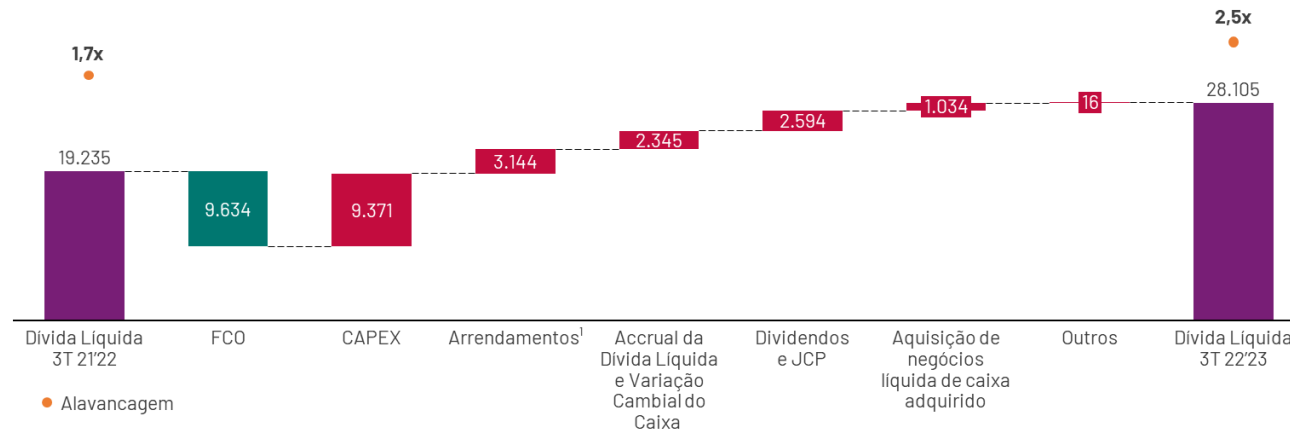
Encerramos o trimestre com uma dívida líquida de R\$ 28,1 bilhões (+5% vs. 2T 22'23), impactada pelo crescimento do CAPEX (+45% vs. 2T 22'23), pela redução do caixa e equivalentes de caixa em R\$1,7 bilhão (-26% vs. 2T 22'23), pelas amortizações líquidas de captações no total de R\$ 1 bilhão, que reduziram 3% da dívida bruta, e pagamento de dividendos no total de R\$ 1,2 bilhões. **A alavancagem atingiu 2,5x a relação "Dívida Líquida/EBITDA dos últimos 12 meses"**, em linha com histórico de sazonalidade da safra. **A posição de caixa e equivalentes de caixa encerrou o trimestre em R\$ 4,9 bilhões.**

Variação da Dívida Líquida do 2T 22'23 vs. 3T 22'23 | (R\$ Milhões)



¹Relacionados com IFRS16, de nossas operações.

Variação da Dívida Líquida do 3T 21'22 vs. 3T 22'23 | (R\$ Milhões)



¹Relacionados com IFRS16, de nossas operações.

⁴ De forma análoga, os Empréstimos e Financiamentos podem ser consultado nas Notas Explicativas 16 e 27 das Demonstrações Financeiras.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Sane 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

Detalhamento da Dívida (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	2T 22'23	VAR %
Moeda estrangeira	17.823,2	18.506,5	-3,7%	20.765,5	-14,2%
Pré-pagamento de exportações	12.321,2	10.350,8	19,0%	13.391,4	-8,0%
Senior notes 2027	3.764,4	4.463,0	-15,7%	3.819,6	-1,4%
Adiantamento de contrato de câmbio	478,5	1.830,8	-73,9%	492,1	-2,8%
Loan Term Agreement	1.060,3	1.139,6	-7,0%	1.073,4	-1,2%
Nota Promissória (Schuldschein)	-	638,8	n/a	-	n/a
Outros	198,8	83,5	>100%	1.989,0	-90,0%
Moeda local	15.728,1	8.460,6	85,9%	13.841,9	13,6%
CRA	7.484,5	5.884,8	27,2%	7.612,1	-1,7%
Debêntures	2.386,1	1.137,1	>100%	2.419,3	-1,4%
CPR-F	1.014,6	1.009,1	0,5%	1.051,1	-3,5%
Notas de créditos (NCE)	1.638,2	-	n/a	615,5	>100%
BNDES	274,4	387,1	-29,1%	303,4	-9,6%
PESA	35,0	33,2	5,4%	36,2	-3,3%
Finame	18,8	32,7	-42,5%	20,5	-8,3%
Capital de giro e outros	2.876,5	(23,4)	n/a	1.783,8	61,3%
Dívida bruta total	33.551,3	26.967,1	24,4%	34.607,4	-3,1%
Caixa e equivalente de caixa (Inclui TVM)	4.912,4	5.188,9	-5,3%	6.656,5	-26,2%
Instrumentos financeiros - MtM ¹	498,9	2.494,7	-80,0%	1.069,3	-53,3%
Certificados do tesouro nacional - CTN	33,9	28,7	18,1%	33,3	1,8%
Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	1,6	19,8	-91,9%	1,6	0,0%
Dívidas de Curto Prazo	8.817,2	3.740,8	>100%	8.905,4	-1,0%
Dívidas de Longo Prazo	24.734,1	23.226,3	6,5%	25.702,0	-3,8%
Disponibilidades	5.446,8	7.732,1	-29,6%	7.760,7	-29,8%
Dívida líquida total	28.104,5	19.235,0	46,1%	26.846,7	4,7%
EBITDA LTM Ajustado	11.152,8	11.475,9	-2,8%	11.548,0	-3,4%
Alavancagem²	2,5x	1,7x	0,8	2,3x	0,2
Prazo médio ponderado do endividamento (Anos)	4,0	3,7	n/a	3,9	n/a

¹ Instrumentos financeiros de câmbio e juros.² Calculado como Dívida Líquida/EBITDA LTM Ajustado



► Reconciliação do Fluxo de Caixa e Principais Efeitos no Capital de Giro

A Raízen encerrou o 3T da safra 22'23 com consumo de caixa líquido de R\$ 445 milhões, em razão do menor nível de geração de caixa operacional, necessidade de aceleração de investimentos na jornada de recuperação agrícola, maior nível de amortizações de dívida sobre as captações no período e pagamento de dividendos, conforme planejamento aprovado pelos acionistas. A seguir, listamos os principais efeitos no Fluxo de Caixa:

- **Fluxo de Caixa Operacional (FCO):** geração de R\$ 4,4 bilhões refletindo principalmente (i) a dinâmica operacional dos negócios e a sazonalidade do período, e (ii) a liquidação de instrumentos derivativos, em sua maioria de Açúcar, refletindo a diferença entre os preços fixados (*Hedge*) e os preços realizados. Sobre o capital de giro, listamos os principais efeitos a seguir:
 - I. Nível de estoques de açúcar e etanol, para venda futura com melhores preços, alinhada à estratégia de comercialização da safra. Adicionalmente, os níveis dos estoques de derivados para suprimento da operação na Argentina, em virtude da parada programada para manutenção de nossa Refinaria, foram normalizados;
 - II. Incremento do saldo de contas a receber sobre as posições de açúcar e etanol direto para o destino;
 - III. Gestão de prazos junto a fornecedores para compra de derivados de combustível.

A Raízen realiza as operações conhecidas como “risco sacado”, as quais são apresentadas como “Convênios” e reconhecidas na rubrica de Fornecedores (conforme descrito na Nota Explicativa 14.a) das demonstrações financeiras. Em consonância com as normas contábeis vigentes e com as orientações emanadas da Comissão de Valores Mobiliários, o tratamento adotado na elaboração das demonstrações financeiras fornece a representação fidedigna da essência econômica das operações de “risco sacado” considera notadamente os seguintes fatos: (i) os fornecedores antecipam o recebimento de seus recebíveis diretamente com as instituições financeiras; (ii) cabe exclusivamente aos fornecedores e às instituições financeiras optarem pela celebração da operação, sem a interferência da Companhia; (iii) a utilização dos Convênios não tem por efeito alterar as características dos títulos emitidos pelos fornecedores; e (iv) o prazo de pagamento dos títulos se enquadra no ciclo operacional recorrente da Raízen.

- **Fluxo de Caixa de Investimento (FCI):** consumo de R\$ 2,9 bilhões impactado pelos maiores dispêndios em nossos Parques de Bioenergia para (i) recuperação da produtividade agrícola com aumento de área plantada, (ii) aceleração dos investimentos nas plantas de E2G e em energias renováveis (~R\$ 400 milhões), (iii) aportes relevantes para incrementar a capacidade e a eficiência energética da nossa refinaria na Argentina (R\$ 385 milhões) e (iv) aceleração dos investimentos para expansão e manutenção dos ativos e da rede de distribuição de Marketing & Serviços.
- **Fluxo de Caixa de Financiamento (FCF):** negativo em R\$ 1,9 bilhões impactado pelas amortizações líquidas de captação, reduzindo a dívida bruta ante 2T 22'23, além dos gastos com arrendamento e amortização de juros das dívidas.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Saneamento 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

Apresentamos abaixo a reconciliação da geração de caixa líquido para os acionistas em base contábil.

Demonstração de Fluxo de Caixa (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR%	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR%
EBITDA	3.631,4	4.469,8	-18,8%	9.909,0	9.845,9	0,6%
Efeitos não caixa	(1.320,1)	396,5	n/a	1.832,5	817,7	>100%
Contas a receber e adiantamentos de clientes	(1.299,1)	(2.331,6)	-44,3%	(6.765,8)	437,7	n/a
Estoques	1.109,3	(483,7)	n/a	(4.297,9)	(5.353,7)	-19,7%
Fornecedores e adiantamento a fornecedores	2.584,2	1.613,3	60,2%	3.201,8	830,8	>100%
Instrumentos financeiros derivativos, líquidos ¹	1.120,0	675,1	65,9%	(781,6)	(155,7)	>100%
Varição de Ativos e Passivos	(1.444,7)	(845,6)	70,8%	(4.014,9)	(3.059,3)	31,2%
Fluxo de Caixa Operacional (FCO)	4.381,0	3.493,8	25,4%	(916,9)	3.363,4	n/a
CAPEX	(2.790,5)	(2.036,0)	37,1%	(6.519,5)	(3.419,2)	90,7%
Aquisição de negócios	(139,6)	(100,5)	38,9%	(855,5)	(4.395,0)	-80,5%
Outros itens, líquidos	52,3	130,7	-60,0%	86,4	2.579,5	-96,7%
Fluxo de Caixa de Investimento (FCI)	(2.877,8)	(2.005,8)	43,5%	(7.288,6)	(5.234,7)	39,2%
Captação de dívida com terceiros	4.119,5	1.820,0	>100%	16.533,5	6.249,0	>100%
Amortização de principal de dívida com terceiros	(4.708,7)	(3.031,3)	55,3%	(6.834,1)	(3.916,2)	74,5%
Amortização de juros de dívida com terceiros	(396,8)	(238,6)	66,3%	(940,6)	(506,0)	85,9%
Pagamento de arrendamentos	(968,4)	(870,7)	11,2%	(2.517,4)	(1.752,5)	43,6%
Recompra de Ações	-	-	n/a	(185,1)	-	n/a
Outros itens, líquidos	6,1	(16,4)	n/a	9,1	5.821,8	-99,8%
Fluxo de Caixa de Financiamento (FCF)	(1.948,3)	(2.337,0)	-16,6%	6.065,4	5.896,1	2,9%
Fluxo de Caixa Livre para os Acionistas (FCFE)	(445,1)	(849,0)	-47,6%	(2.140,1)	4.024,8	n/a
Dividendos Pagos	(1.244,6)	(991,4)	25,5%	(1.518,1)	(1.664,8)	-8,8%
Impacto da variação cambial nos saldos de caixa e equivalente de caixa	(63,0)	66,8	n/a	326,3	70,2	>100%
Caixa líquido gerado (consumido) no período	(1.752,6)	(1.773,6)	-1,2%	(3.331,9)	2.430,2	n/a

¹ Refere-se a Instrumentos financeiros derivativos líquidos de caixa restrito, tal como demonstrado na página 26 em "Demonstração de Fluxo de Caixa" e em quadro análogo nas Demonstrações Financeiras.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Sane 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

► Ajustes EBITDA

Com o objetivo de manter uma base de comparação normalizada e refletir os resultados recorrentes da Raízen, o EBITDA e o Lucro líquido ajustados são calculados excluindo-se os efeitos destacados na tabela abaixo. Apresentamos a seguir a descrição de "Outros Efeitos" por linha de negócio.

Renováveis & Açúcar

3T 22'23: efeito contábil (sem efeito caixa) pela realização do *hedge accounting* para dívidas que protegem exportações de etanol realizadas no passado pela Biosev.

3T 21'22: sem ajustes.

YTD 22'23: efeito contábil (sem efeito caixa) pela realização do *hedge accounting* para dívidas que protegem exportações de etanol realizadas no passado pela Biosev.

YTD 21'22: despesas e efeitos não recorrentes relacionadas à (i) ganho oriundo de reversão de provisão para perda em investimentos em logística; (ii) despesas e efeitos não recorrentes relacionadas à aquisição da Biosev.

Marketing & Serviços

3T 22'23: (i) resultado contábil pela aquisição do negócio de Lubrificantes da Shell Brasil no montante de R\$ 2 milhões; (ii) ganhos oriundos de créditos fiscais de PIS/COFINS e ICMS na Gasolina e Etanol no período de R\$ (-122) milhões e de outros ativos não operacionais; e (iii) efeito no resultado referente a parada da refinaria na Argentina no montante de R\$ 683 milhões. **3T 21'22:** sem ajustes.

YTD 22'23: (i) resultado contábil pela aquisição do negócio de Lubrificantes da Shell Brasil no montante de R\$ (-263) milhões; (ii) ganhos oriundos de créditos fiscais de PIS/COFINS e ICMS na Gasolina e Etanol no período de R\$ (-419) milhões e de outros ativos não operacionais; e (iv) efeito no resultado referente a parada da refinaria na Argentina no montante de R\$ 762 milhões. **YTD 21'22:** (i) despesas e efeitos não recorrentes relacionados à recuperação de créditos tributários; (ii) efeito de alteração de alíquota de imposto de renda na Argentina e (iii) contabilização de despesas com remuneração variável referentes à safra anterior.

Corporação, Ajustes e Eliminações

3T 22'23, 3T 21'22, YTD 22'23 e YTD 21'22: (i) receitas e/ou despesas não alocadas dentro dos segmentos, com efeito no resultado Consolidado, além de eliminações entre os negócios; e (ii) efeito contábil referente aos Arrendamentos (IFRS16) referente a Marketing & Serviços.

Reconciliação Ajustes EBITDA (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
EBITDA Raízen (sem ajustes)	3.631,4	4.469,8	-18,8%	9.909,0	11.691,0	-15,2%
Renováveis (sem ajustes)	2.595,5	1.987,5	30,6%	4.673,0	5.330,1	-12,3%
Efeitos do Ativo Biológico	(383,5)	(247,0)	55,3%	411,4	(440,3)	n/a
IFRS 16 - Arrendamentos	(343,0)	(309,9)	10,7%	(1.138,9)	(902,7)	26,2%
Outros Efeitos	7,2	-	n/a	78,9	38,5	>100%
Renováveis - Ajustado	1.876,2	1.430,6	31,1%	4.024,4	4.025,6	0,0%
Açúcar (sem ajustes)	834,2	1.310,9	-36,4%	2.621,9	3.130,4	-16,2%
Efeitos do Ativo Biológico	(374,4)	(260,1)	43,9%	412,7	(450,8)	n/a
IFRS 16 - Arrendamentos	(334,9)	(324,2)	3,3%	(1.117,5)	(929,2)	20,3%
Outros Efeitos	-	-	n/a	-	40,9	n/a
Açúcar - Ajustado	124,9	726,6	-82,8%	1.917,1	1.791,3	7,0%
Marketing & Serviços (sem ajustes)	191,9	1.212,4	-84,2%	2.634,9	3.251,9	-19,0%
IFRS 15 - Ativos de contratos com clientes	148,9	130,9	13,8%	449,7	381,1	18,0%
Outros Efeitos	539,6	-	n/a	259,9	(249,8)	n/a
Parada da Refinaria na Argentina	682,5	-	n/a	761,1	-	n/a
Outros Efeitos	(142,9)	-	n/a	(501,2)	(249,8)	>100%
Marketing & Serviços - Ajustado	880,4	1.343,3	-34,5%	3.344,5	3.383,2	-1,1%
Corporação, Ajustes e Eliminações*	83,0	(140,3)	n/a	86,7	(276,0)	n/a
EBITDA Raízen Ajustado	2.964,5	3.360,2	-11,8%	9.372,7	8.924,1	5,0%

*A partir do 1T 22'23, deixamos de ajustar o impacto do IFRS 16 - Arrendamentos no resultado de Marketing & Serviços (Brasil + Latam), para melhor comparabilidade de performance com o mercado. Todavia, para manter a consistência, este mesmo efeito está considerado na linha Corporação, Ajustes e Eliminações, para manter a harmonização do EBITDA Consolidado. Desta forma, o montante total de todos os segmentos da Raízen, encontra-se ajustado no EBITDA Raízen Ajustado (consolidado).

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Safra 22'23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

C. ANEXOS

I: Guidance

Seguimos com disciplina, energia e foco, reafirmando nosso *Guidance* para o ano safra*.

(R\$, Milhões)	Safra 21'22 (abr./21 - mar/22)	Guidance Safra 22'23 (abr./22 - mar/23)
Raízen S.A - Resultados Consolidados		
EBITDA Ajustado	10.703	$13.000 \leq \Delta \leq 14.000$
Investimentos	7.709	$10.500 \leq \Delta \leq 12.000$
Renováveis & Açúcar		
EBITDA Ajustado	6.570	$8.300 \leq \Delta \leq 9.000$
Investimentos	5.664	$8.500 \leq \Delta \leq 9.500$
Recorrente	4.985	$5.500 \leq \Delta \leq 6.100$
Projetos de E2G e de Expansão	679	$3.000 \leq \Delta \leq 3.400$
Marketing & Serviços		
EBITDA Ajustado	4.127	$4.700 \leq \Delta \leq 5.000$
Investimentos	2.045	$2.000 \leq \Delta \leq 2.500$

*Para acessar o Fato Relevante da Divulgação do Guidance na íntegra, [clique aqui](#).

Abaixo listamos algumas oportunidades e desafios presentes ao longo deste ano e que podem impactar diretamente nossos resultados:

★ Oportunidades	⚠️ Desafios
✓ Aumento da demanda de E2G, principalmente no segmento de combustível de aviação sustentável (SAF) ✓ Aumento da demandas global por biocombustível ✓ Ampliação dos negócios em Power ✓ Mercado de Açúcar (venda ao destino e diferenciação) ✓ Shell Box e Unidade de Serviços Financeiros para explorar novos negócios ✓ Agenda de crescimento do Shell Box e Grupo Nós ✓ Alongamento do endividamento, monetização de tributos e contínua otimização da estrutura de capital ✓ Aumento de rentabilidade e competitividade em Lubrificantes no Brasil	— Volatilidade dos preços e tributação no setor de distribuição de combustíveis no Brasil — Clima e seus efeitos na produtividade agrícola da cana. — Cenário político e macroeconômico nas regiões em que atuamos. — Manejo dos efeitos inflacionários sobre custos e despesas. — Desdobramentos do conflito Rússia x Ucrânia — Programa RenovaBio ✓ Parada da refinaria na Argentina

Relatório de Resultados
7º Trimestre do Ano Saffra 22/23
Comentário do Desempenho

II: Atualização em Renováveis

Com foco em maximizar o retorno do negócio com escala, eficiência logística e inteligência de mercado, estamos redefinindo o futuro da energia com portfólio completo com soluções renováveis e focadas no cliente.

Etanol de Segunda Geração (E2G)

O E2G representa uma solução competitiva para redução da pegada de carbono de nossos clientes. Nosso E2G é reconhecido globalmente como um produto diferenciado de alto valor agregado, sendo um biocombustível subproduto produzido a partir de materiais celulósicos (*waste-based solution*). A Raízen opera atualmente a maior planta de E2G do mundo no Parque de Bioenergia da Costa Pinto.

Status das Plantas E2G da Raízen (em 14 de fevereiro de 2023)

Plantas E2G	Unidades	Início das Operações a partir de	Capacidade (mil m³)	Volume Produzido no ano (mil m³)
Em operação	1	2015	30	25,0 (+47% vs. 21'22)
Em construção	3	2023	246	-
Aprovadas	5	2025	410	-
Total de Plantas	9		686	

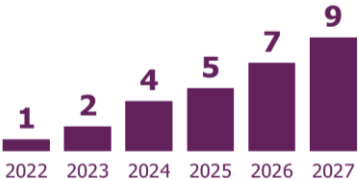
Status	Início das Obras	Status	Conclusão das Obras (Estimativa)
Bonfim	Setembro 2021	70%	2T 23'24
Univalem	Julho 2022	20%	1T 24'25
Barra	Junho 2022	5%	1T 24'25

Obras Bonfim:

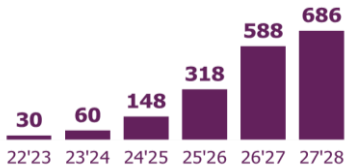


Abaixo, o cronograma de entrada em operação das plantas já contratadas e anunciadas até esta data:

**Projeção de Plantas em Operação ao final do ano
(Unidades)**



**Capacidade de Produção no ano-safra
('000 m³)**



A Raízen reitera seu plano de atingir 20 plantas de E2G até 2030'31, com uma capacidade instalada de produção de aproximadamente 1,6 milhão de m³/ano, utilizando biomassa e palha não aproveitados no processo do E1G. A carteira de demanda contratada de E2G da Raízen já totaliza 4 milhões de m³ já comercializados em contratos de longo prazo.



III: Atualização em Marketing & Serviços

Orgulhosamente, temos a licença da marca Shell no Brasil, Argentina e Paraguai, e atuamos na área de distribuição para o varejo e B2B. O Shell Box, além de gerar valor ao negócio e aumentar a produtividade aos revendedores franqueados, foi desenvolvido para tornar a rotina dos nossos consumidores mais descomplicada e intuitiva. O Grupo Nós, *joint-venture* com a FEMSA, busca impulsionar o comércio varejista e liderar o mercado de conveniência e proximidade com as marcas Shell Select e OXXO, atuando em um setor com alto potencial de crescimento no Brasil.



Rede de postos

Ao final do 3T 22'23, nossa rede contava com mais de **8.000 postos** no Brasil e Latam (**+224 novos postos** nos últimos 12 meses).

Pesquisa Index5

96%

dos nossos revendedores estão satisfeitos com a nossa forma de atender e fazer negócios.



Mais de 40 milhões de transações em mais de 4.900 postos credenciados, transacionando mais de **R\$ 5 bilhões** nos últimos 12 meses no Brasil e **USD 102 milhões na Argentina**.



Empresas

Base de clientes em franca expansão com **crescimento de 20% na base de empresas cadastradas no trimestre** e **recorde de volume no Brasil** na plataforma.

Raízen Latam

Após 50 dias, finalizamos a maior paralisação da história da nossa refinaria na Argentina, absolutamente em linha com o planejamento e orçamento, com a instalação do novo destilador de petróleo bruto, o mais moderno do país, que aumenta significativamente nossa capacidade de refino de petróleo bruto de *Vaca Muerta*, abundante no mercado local. Além disso, graças a uma operação de logística, distribuição e comercialização sem intercorrências, continuamos com o abastecimento normal de nossos clientes.



**IV: Estratégia e Sustentabilidade****Compromissos Públicos Raízen ligados a desafios ESG globais**

Atualizamos nossos compromissos públicos para 2030, que estreitam cada vez mais a relação entre Sustentabilidade e a Estratégia dos nossos negócios. Com o objetivo de deixar claro o nosso comprometimento com o impacto positivo dos nossos negócios, operações, produtos e serviços, bem como de estimular nossos parceiros de negócio e elos da nossa cadeia de valor a evoluírem em suas ambições em sustentabilidade, assumimos e divulgamos nossos compromissos públicos. Estes se relacionam com 15 dos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Agenda 2030 das Nações Unidas, bem como nos apoiam fortemente na direção de redefinirmos o futuro da energia, por meio do desenvolvimento de soluções de alto valor para nossos principais públicos de relacionamento.

	TEMAS MATERIAIS E COMPROMISSOS PÚBLICOS ASSUMIDOS	EVOLUÇÕES E ALGUMAS DAS INICIATIVAS RELACIONADAS
	MUDANÇAS CLIMÁTICAS E GESTÃO DE EMISSÕES - Pegada de carbono: Reduzir em 20% a pegada de carbono do etanol; - Energia renovável: Aumentar em 80% a produção de energia renovável; - EBITDA proveniente de renováveis: Alcançar e manter 80% do EBITDA ajustado proveniente de Negócios renováveis; - Uso de produtos: Reduzir em 10% a intensidade de carbono do uso de produtos vendidos.	No início da safra aumentamos nossa ambição com metas que reforçam nosso papel de promotores de uma descarbonização rentável para nós e nossos clientes.
	GESTÃO HÍDRICA - Captação de água: Reduzir a captação de água de fontes externas em 15% . *Durante o período de moagem	Aumentamos nossa ambição no desafio de Gestão Hídrica: dos 10% de redução inicialmente propostos, hoje temos o desafio de reduzir a captação em 15%. Adicionalmente, a Raízen e a Fundação SOS Mata Atlântica firmaram parceria para recuperação de áreas de preservação permanente (APPs) em propriedades rurais por meio do Programa Floresta do Futuro (PRA). Este projeto também tem como objetivo a preservação de nascentes e manutenção da biodiversidade da Bacia Hidrográfica dos rios Paraíba, Capivari e Jundiá. Atualmente, temos 73 hectares de preservados pela iniciativa, com grande potencial de crescimento.

Relatório de Resultados
7º Trimestre do Ano Sane 22/23
Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

	GESTÃO AGRÍCOLA E BIODIVERSIDADE - Eficiência energética: Aumentar a geração de energia por área colhida (GJ/ha) em 15%; - Rastreabilidade da cana: Garantir a rastreabilidade de 100% do volume de cana moída (própria e de terceiros) e zero desmatamento ilegal pós 2008.	O uso eficiente e sustentável da terra é uma das nossas prioridades na agenda de sustentabilidade. Por isso, investimos em práticas de agricultura regenerativa e circularidade que nos permitem ter uma meta de produzir 15% mais produtos energéticos a partir da mesma área de cana-de-açúcar colhida. Isso será alcançado por meio de maior produtividade no campo e melhor aproveitamento dos resíduos industriais. No tema rastreabilidade, já estamos muito próximos dos 100% de matéria-prima oriunda de fazendas georreferenciadas. E isso nos permitiu uma evolução sem precedentes no agronegócio brasileiro: assumimos o compromisso de processar cana-de-açúcar não apenas rastreável, mas em áreas livres de desmatamento ilegal desde 2008. Este compromisso, com data de corte de 15 anos, é único no Brasil e coloca a Raízen em uma posição de destaque, evidenciando que a boa gestão ambiental é um preceito de negócio que promove a preservação dos recursos naturais e da biodiversidade.
	COMPRAS SUSTENTÁVEIS - Bioparques certificados: Atingir e manter todas as unidades em operação (EAB) certificadas por um padrão internacionalmente reconhecido; - Cana de açúcar certificada: Garantir 100% das fontes de cana de açúcar cobertas por um padrão de sustentabilidade internacionalmente reconhecido; - Gestão de fornecedores: Monitorar 100% dos fornecedores críticos sob a ótica ESG.	Antes mesmo de assumirmos compromissos com o mercado, há dez anos, fomos a primeira organização no mundo a obter o selo Bonsucro e, desde então, seguimos firmes na nossa jornada de evolução no que se refere aos padrões internacionais de sustentabilidade, para garantir que nossas unidades em operação estejam cobertas por esses padrões. Ainda, para além dos fornecedores de cana, estamos evoluindo o monitoramento, por meio de critérios ESG, também de fornecedores de insumos, serviços, fornecedores críticos, além de fornecedores de produtos já prontos a serem comercializados pela Raízen. Isso garante um olhar ainda mais expandido para a nossa cadeia de valor no que se refere à Agenda, principalmente em segmentos de maior risco segundo essa ótica.
	DIREITOS HUMANOS E BEM-ESTAR - Avanços em direitos humanos: Promover avanços na área de direitos humanos em nossas operações e em nossa cadeia de suprimentos.	Tratamos como nossa responsabilidade, não só nas nossas operações, mas também na nossa cadeia de valor, a eliminação dos riscos de violação aos direitos humanos e promoção da equidade e do respeito às individualidades. Na cadeia de Suprimentos, o Programa ELLOS, inédito programa na cadeia produtiva global de cana-de-açúcar, promove a adoção de regras que contém valores considerados essenciais no âmbito econômico, dos direitos humanos, das relações de trabalho e do meio ambiente.
	ÉTICA E GOVERNANÇA - Atuação multistakeholder: Ser membro atuante em grupos setoriais; - Influência ativa sobre parceiros estratégicos: Influenciar de maneira ativa nossas contrapartes em relação aos valores de Ética & Compliance da Raízen.	Nosso trabalho é orientado pela ética e transparência pois acreditamos na importância da confiança para o sucesso das parcerias estabelecidas ao longo de nossa cadeia de valor. Acompanhamos as melhores práticas de compliance e somos signatários do Pacto Empresarial pela Integridade e contra a Corrupção – iniciativa criada, conjuntamente, pelo Instituto Ethos, Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD), Escritório das Nações Unidas contra Drogas e Crime (UNODC), Fórum Econômico Mundial, Comitê Brasileiro do Pacto Global, entre outros.

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Sane 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

	RELACIONAMENTO COM O ENTORNO - Promoção da educação: Impulsionar ações de educação em 100% dos territórios em que a Raízen opera por meio de programas da Fundação Raízen.	Temos a intenção de potencializar o desenvolvimento socioeconômico nos territórios em que operamos, de forma integrada às estratégias de negócio, sendo referência em impacto social positivo nos setores em que atuamos. Ao passo em que proporcionamos experiências significativas para colaboradores e comunidades, impulsionamos uma rede de Solidariedade, mobilizamos recursos públicos e privados de forma planejada, monitorada e sistemática e promovemos transformação social e geração de negócios ao longo da cadeia de valor. A agenda de Relacionamento com o Entorno considera a nossa Estratégia de Performance Social e as ações empreendidas pela Fundação Raízen, voltadas ao desenvolvimento de crianças e adolescentes autônomos, protagonistas e cidadãos.
	DIVERSIDADE E INCLUSÃO - Alcançar, ao menos, 30% de mulheres em cargos de liderança até 2025.	Se temos equipes qualificadas, é porque capacitamos, reconhecemos e promovemos a diversidade de pensamentos, que só é obtida de forma plena quando trabalhamos, de forma conjunta, a diversidade de pessoas e vivências, jornada na qual temos caminhado com muita dedicação. Isso se reflete, por exemplo, nos esforços para a evolução do compromisso de diversidade de gênero em cargos de liderança atrelado à remuneração variável dos líderes dos diferentes times, bem como na conquista do selo <i>Women on Board</i> (WOB) por diversidade de gênero em nosso Conselho de Administração. Em 2022'23, lançamos a segunda edição do Censo da Diversidade, com o objetivo de conhecer e entender os diferentes perfis das nossas pessoas. A partir dessas informações que retratam o atual cenário da Raízen, queremos atuar e evoluir assertivamente em busca de um ambiente de trabalho que seja ainda mais diverso, saudável, respeitoso e inclusivo.

A performance histórica em relação aos compromissos públicos acima, bem como as iniciativas e projetos Raízen desenvolvidos em seus escopos ano após ano, podem ser acompanhadas por meio dos nossos Relatórios de Sustentabilidade e Agenda ESG em nosso site (links abaixo).

[**Agenda ESG**](#)

[**Relatórios Anuais de Sustentabilidade**](#)



V: Temas Relevantes e Eventos Subsequentes

Apresentamos a seguir os principais assuntos divulgados pela Companhia até a data da publicação desse relatório.

Índice de Sustentabilidade Empresarial da B3

Em dezembro de 2022, a Raízen foi inserida na prévia da carteira 2023 do Índice de Sustentabilidade Empresarial ("ISE") da B3. O indicador, pioneiro na América Latina e quarto índice de sustentabilidade no mundo, vigorará de janeiro a dezembro de 2023. Referido índice é uma importante ferramenta para análise da performance das empresas listadas na B3 sob o aspecto da sustentabilidade corporativa, baseada em eficiência econômica, equilíbrio ambiental, justiça social e governança corporativa. Para acessar o comunicado na íntegra, [clique aqui](#).

Índice Carbono Eficiente da B3

Em janeiro de 2023, a Raízen foi inserida na carteira 2023 do Índice Carbono Eficiente ("IC02") da B3. A adesão das companhias ao IC02 B3 demonstra o comprometimento com a transparência de suas emissões. Para acessar a carteira, [clique aqui](#).

Índice Teva Mulheres na Liderança

No início do ano de 2023, a Raízen passou a integrar a carteira do Índice Teva Mulheres na Liderança®, o primeiro índice do Brasil que seleciona as empresas com maior representatividade de mulheres na governança. Para acessar o ranking do índice, [clique aqui](#).

Fundação Raízen e BNDES firmam parceria pela Educação

Em parceria com BNDES, a Fundação Raízen contará com o investimento de R\$ 16,2 milhões em benefício da Educação Pública de 90 municípios brasileiros. A ação pretende atender 405 escolas em todo o país, e impactará a jornada de mais de 30 mil estudantes. A iniciativa está em linha com a agenda de compromissos da Raízen para 2030, que tem como objetivo garantir que 100% dos entornos da companhia sejam contemplados pela Fundação Raízen. [Clique aqui para acessar a matéria](#).

Parceria Raízen e FIA

A Raízen e a FIA Business School firmaram uma parceria para promover primeiro curso de ESG dedicado ao setor sucroenergético no Brasil, que tem por objetivo disseminar conhecimento junto aos nossos fornecedores e expandir práticas de ESG em toda nossa cadeia produtiva. [Clique aqui para acessar a matéria](#).

Creando Vinculos – Projeto social da Raízen Argentina

Encerramos a 20ª edição do programa social "Creando Vinculos" que promove interrelações entre diferentes órgãos públicos e privados. O programa tem como objetivo, impulsionar ideias, projetos e iniciativas sociais através de investimentos, assistência técnica, atividades de desenvolvimento institucional e participação voluntária de funcionários da empresa. Nesses 20 anos, nosso programa impactou cerca de 152 mil beneficiários diretos e indiretos em nosso entorno e 284 projetos foram executados. Para saber mais sobre as ações da Raízen Argentina, [clique aqui](#).

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Saneamento 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

VI: Tabelas das Demonstrações Financeiras

► Reconciliação do Resultado

Para fins de análise e comparação, nos quadros a seguir apresentamos o resultado contábil por segmento operacional do 3T 22'23 e YTD 22'23:

Resultado contábil por segmento operacional 3T 22'23 (R\$, Milhões)	Renováveis	Açúcar	Marketing & Serviços	Ajustes e Eliminações	Raízen Contábil
Receita operacional líquida	7.698,8	6.571,6	47.127,9	(1.030,0)	60.368,3
Custo dos produtos vendidos	(5.813,3)	(6.084,8)	(46.023,3)	1.039,7	(56.881,6)
Lucro bruto	1.885,5	486,8	1.104,7	9,7	3.486,7
Despesas/Receitas com:	(372,4)	(379,4)	(1.188,8)	0,1	(1.940,5)
Vendas	(193,7)	(229,7)	(931,4)	1,5	(1.353,3)
Gerais e administrativas	(178,6)	(155,9)	(275,4)	(0,0)	(610,0)
Outras despesas/receitas operacionais	2,7	2,7	38,2	(1,4)	42,2
Resultado de equivalência patrimonial	(2,8)	3,6	(20,2)	0,0	(19,4)
EBIT	1.513,1	107,4	(84,1)	9,8	1.546,2
Depreciação e amortização	1.082,4	726,9	276,0	0,0	2.085,2
EBITDA	2.595,5	834,2	191,9	9,8	3.631,4
Resultado financeiro, líquido *	-	-	-	-	(1.448,1)
IR/CSLL (corrente e diferido) *	-	-	-	-	69,9
Lucro (Prejuízo) líquido do período	-	-	-	-	168,0

*O resultado financeiro e os tributos são geridos de forma unificada e, portanto, não são alocados nos segmentos operacionais.

Resultado contábil por segmento operacional YTD 22'23 (R\$, Milhões)	Renováveis	Açúcar	Marketing & Serviços	Ajustes e Eliminações	Raízen Contábil
Receita operacional líquida	22.149,3	23.236,2	159.243,8	(13.764,8)	190.864,5
Custo dos produtos vendidos	(19.916,3)	(22.402,5)	(153.994,2)	13.743,9	(182.569,1)
Lucro bruto	2.233,0	833,7	5.249,7	(21,0)	8.295,4
Despesas/Receitas com:	(1.024,0)	(1.106,7)	(3.428,6)	0,2	(5.559,1)
Vendas	(522,9)	(757,7)	(2.697,8)	3,0	(3.975,4)
Gerais e administrativas	(462,2)	(459,7)	(813,0)	(0,0)	(1.735,0)
Outras despesas/receitas operacionais	53,0	54,1	143,2	(2,7)	247,6
Resultado de equivalência patrimonial	(91,9)	56,7	(61,0)	(0,1)	(96,3)
EBIT	1.209,0	(273,0)	1.821,1	(20,8)	2.736,3
Depreciação e amortização	3.464,0	2.895,0	813,8	(0,1)	7.172,6
EBITDA	4.673,0	2.621,9	2.634,9	(20,8)	9.909,0
Resultado financeiro, líquido *	-	-	-	-	(3.459,3)
IR/CSLL (corrente e diferido) *	-	-	-	-	563,3
Lucro (Prejuízo) líquido do período	-	-	-	-	(159,8)

*O resultado financeiro e os tributos são geridos de forma unificada e, portanto, não são alocados nos segmentos operacionais.

Reconciliação do EBITDA

Conciliação do EBITDA (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Lucro líquido - Acionistas controladores	174,2	1.385,4	-87,4%	(154,0)	2.898,6	n/a
Lucro líquido - Acionistas não controladores	(6,2)	37,1	n/a	(5,7)	35,1	n/a
Lucro líquido do período	168,0	1.422,5	-88,2%	(159,8)	2.933,7	n/a
Imposto sobre a renda e contribuição social	(69,9)	590,2	n/a	(563,3)	1.166,1	n/a
Resultado financeiro, líquido	1.448,1	587,5	>100%	3.459,3	1.322,9	>100%
Depreciação e amortização	2.085,2	1.869,6	11,5%	7.172,6	4.423,2	62,2%
EBITDA	3.631,4	4.469,8	-18,8%	9.909,0	9.845,9	0,6%

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Saneamento 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

Demonstração do Resultado

Abaixo, encontra-se a Demonstração do Resultado referente à Raízen S.A., após reorganização societária e incorporação da Biosev, conforme Demonstrativos Financeiros:

Demonstração do Resultado (R\$, Milhões)	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
Receita operacional líquida	60.368,3	55.389,3	9,0%	190.864,5	137.776,2	38,5%
Custo dos produtos vendidos	(56.881,6)	(51.235,4)	11,0%	(182.569,1)	(128.641,6)	41,9%
Lucro bruto	3.486,7	4.153,9	-16,1%	8.295,4	9.134,6	-9,2%
Despesas operacionais	(1.940,5)	(1.553,7)	24,9%	(5.559,1)	(3.711,9)	49,8%
Vendas	(1.353,3)	(1.097,1)	23,4%	(3.975,4)	(2.858,2)	39,1%
Gerais e administrativas	(610,0)	(551,1)	10,7%	(1.735,0)	(1.285,6)	35,0%
Outras receitas operacionais	42,2	110,6	-61,8%	247,6	471,9	-47,5%
Resultado de equivalência patrimonial	(19,4)	(16,1)	20,5%	(96,3)	(40,0)	>100%
Lucro antes do resultado financeiro	1.546,2	2.600,2	-40,5%	2.736,3	5.422,7	-49,5%
Resultado financeiro, líquido	(1.448,1)	(587,5)	>100%	(3.459,3)	(1.322,9)	>100%
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	98,1	2.012,7	-95,1%	(723,1)	4.099,8	n/a
Imposto sobre a renda e contribuição social	69,9	(590,2)	n/a	563,3	(1.166,1)	n/a
Lucro líquido do período	168,0	1.422,5	-88,2%	(159,8)	2.933,7	n/a

Balanço Patrimonial

Abaixo, encontra-se o Balanço Patrimonial referente à Raízen S.A., após reorganização societária e incorporação da Biosev, conforme Demonstrativos Financeiros.

Balanço Patrimonial (R\$, Milhões)	3T 22'23	2T 22'23	VAR %
Caixa e equivalente de caixa (Inclui TVM)	4.912,4	6.656,5	-26,2%
Instrumentos financeiros derivativos	7.023,3	7.801,7	-10,0%
Contas a receber de clientes	10.316,7	9.069,4	13,8%
Estoques	16.013,5	17.430,9	-8,1%
Imposto sobre a renda e contribuição social a recuperar	1.206,1	675,4	78,6%
Imposto sobre a renda e contribuição social diferidos	3.513,0	3.892,4	-9,7%
Impostos a recuperar	7.518,7	7.012,2	7,2%
Partes relacionadas	2.295,9	2.251,5	2,0%
Ativos biológicos	3.254,9	2.174,9	49,7%
Investimentos	1.371,4	1.385,4	-1,0%
Imobilizado	23.648,6	22.531,0	5,0%
Intangível	6.138,3	6.104,4	0,6%
Outros créditos	17.847,8	18.699,9	-4,6%
Total do Ativo	105.060,6	105.685,6	-0,6%
Empréstimos e financiamentos	33.551,3	34.607,4	-3,1%
Instrumentos financeiros derivativos	4.909,0	6.140,7	-20,1%
Fornecedores	18.789,2	17.301,7	8,6%
Ordenados e salários a pagar	837,2	939,2	-10,9%
Imposto sobre a renda e contribuição social a pagar	53,3	103,3	-48,4%
Tributos a pagar	889,2	677,9	31,2%
Dividendos a pagar	0,2	326,0	-99,9%
Partes relacionadas	5.521,6	5.352,6	3,2%
Outras obrigações	18.704,3	17.813,7	5,0%
Total do Passivo	83.255,3	83.262,5	0,0%
Total do Patrimônio Líquido	21.805,3	22.423,1	-2,8%
Total do Passivo e Patrimônio Líquido	105.060,6	105.685,6	-0,6%

Relatório de Resultados

7º Trimestre do Ano Saneamento 22/23

Comentário do Desempenho



A marca Shell é licenciada para a Raízen.

Demonstração de Fluxo de Caixa

Abaixo, encontra-se a Demonstração de Fluxo de Caixa referente à Raízen S.A., após reorganização societária e incorporação da Biosev, conforme Demonstrativos Financeiros:

Demonstração de Fluxo de Caixa	3T 22'23	3T 21'22	VAR %	YTD 22'23	YTD 21'22	VAR %
LAIR	98,1	2.012,7	-95,1%	(723,1)	4.099,8	n/a
Depreciação e amortização	2.085,2	1.869,6	11,5%	7.172,6	4.423,2	62,2%
Amortização de ativos de contratos com clientes	148,9	144,6	3,0%	449,7	413,6	8,7%
Ganho apurado na venda de imobilizado	4,2	(5,5)	n/a	(5,1)	(6,5)	-21,5%
Perda (ganho) líquida decorrente de mudanças no valor justo e amortização da mais ou menos valia dos ativos biológicos	(758,0)	(507,1)	49,5%	824,0	(786,7)	n/a
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	289,6	1.027,9	-71,8%	3.527,3	1.479,2	>100%
Perda (ganho) não realizada em operações com derivativos	555,7	445,8	24,7%	1.263,4	1.580,4	-20,1%
Outros	(112,4)	(121,7)	-7,6%	(767,4)	(539,4)	42,3%
Total de efeitos não caixa no LAIR	2.213,2	2.853,6	-22,4%	12.464,6	6.563,8	89,9%
Contas a receber de clientes e adiantamentos de clientes	(1.299,1)	(2.331,6)	-44,3%	(6.765,8)	437,7	n/a
Estoques	1.109,3	(483,7)	n/a	(4.297,9)	(5.353,7)	-19,7%
Caixa restrito, líquido	37,5	1.170,9	-96,8%	1.033,8	273,7	>100%
Fornecedores e adiantamento a fornecedores	2.584,2	1.613,3	60,2%	3.201,8	830,8	>100%
Instrumentos financeiros derivativos	1.082,5	(495,8)	n/a	(1.815,4)	(429,4)	>100%
Impostos e contribuições, líquidos	(143,7)	(717,2)	-	(1.753,2)	(1.298,4)	35,0%
Outros	(866,3)	62,2	n/a	(1.289,7)	(1.237,3)	4,2%
Variação total de Ativos e Passivos	2.504,4	(1.181,9)	n/a	(11.686,5)	(6.776,6)	72,5%
IR e CS pagos	(434,7)	(190,6)	>100%	(971,9)	(523,6)	85,6%
Fluxo de Caixa Operacional	4.381,0	3.493,8	25,4%	(916,9)	3.363,4	n/a
CAPEX	(2.790,5)	(2.036,0)	37,1%	(6.519,5)	(3.419,2)	90,7%
Pagamento para aquisição de negócios	(139,6)	(100,5)	38,9%	(855,5)	(4.395,0)	-80,5%
Outros	52,3	130,7	-60,0%	86,4	2.579,4	-96,7%
Fluxo de Caixa de Investimento	(2.877,8)	(2.005,8)	43,5%	(7.288,6)	(5.234,7)	39,2%
Captação de dívida com terceiros	4.119,5	1.820,0	>100%	16.533,5	6.249,0	>100%
Amortização de principal de dívida com terceiros	(4.708,7)	(3.031,3)	55,3%	(6.834,1)	(3.916,2)	74,5%
Amortização de juros de dívida com terceiros	(396,8)	(238,6)	66,3%	(940,6)	(506,0)	85,9%
Transações financeiras <i>intercompany</i>	6,1	(16,2)	n/a	10,6	(719,4)	n/a
Pagamento de dividendos e JCP	(1.244,6)	(991,4)	25,5%	(1.518,1)	(1.664,8)	-8,8%
Ações em Tesouraria	-	-	n/a	(185,1)	-	n/a
Outros	(968,4)	(870,9)	11,2%	(2.518,9)	4.788,7	n/a
Fluxo de Caixa de Financiamento	(3.192,8)	(3.328,4)	-4,1%	4.547,3	4.231,1	7,5%
Movimentação líquida de Caixa e equivalentes de caixa	(1.689,6)	(1.840,4)	-8,2%	(3.658,1)	2.359,8	n/a
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	6.655,5	6.808,4	-2,2%	8.234,6	2.604,8	>100%
Efeito da variação cambial sobre o caixa e equivalentes de caixa	(63,0)	66,8	n/a	326,3	70,2	>100%
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	4.902,8	5.034,8	-2,6%	4.902,8	5.034,8	-2,6%

Comentário do Desempenho



TELECONFERÊNCIA DE RESULTADOS

Inglês (com tradução simultânea para o Português)

15 de fevereiro de 2023 (quarta-feira)

HORÁRIOS

11:00 (Brasília) | 09:00 (Nova York)

HD Webcast: [clique aqui](#)

BR: + 55 (11) 4680 6788 USA: +1 (253) 215 8782

EQUIPE:

Carlos Alberto Moura – Vice-presidente de Finanças e RI
carlos.moura@raizen.com

Phillipe Casale – Diretor de RI
phillipe.casale@raizen.com

Vanessa Pires – Coordenadora
vanessa.pires@raizen.com

Diaulini Souza – Analista
diaulini.souza@raizen.com

Mell Rossi Veloso – Analista
mell.veloso@raizen.com

Bernardo Lacerda Daniel – Analista
bernardo.daniel@raizen.com

RELAÇÕES COM INVESTIDORES

E-mail: ri@raizen.com

Website: ri.raizen.com.br

Telefone: +55 11 4517-1545

Notas Explicativas

1. Contexto operacional

A Raízen S.A. (“Companhia” ou “Raízen”), é uma Companhia aberta na B3 S.A. – Brasil, Bolsa, Balcão (“B3”), no segmento de listagem denominado Nível 2 de governança corporativa, sob o símbolo “RAIZ4”. A Raízen é uma sociedade anônima de prazo indeterminado constituída segundo as leis do Brasil, com sede e foro na Avenida Almirante Barroso, nº 81, 36º andar, sala 32B109, na cidade do Rio de Janeiro (RJ), controlada em conjunto pela Shell PLC (“Shell”) e Cosan S.A. (“Cosan”).

A Companhia tem como atividades preponderantes: (i) distribuição e venda de combustíveis fósseis e renováveis; (ii) produção e venda de lubrificantes automotivos e industriais; (iii) refino de petróleo; (iv) operações relacionadas ao negócio de lojas de conveniências; (v) desenvolvimento de tecnologia em escala global, relativas à produção de açúcar, etanol e novas fontes de energia; (vi) produção, *trading* e comércio de açúcar, etanol e bioenergia; (vii) desenvolvimento de projetos de geração de energia elétrica a partir de fontes renováveis e (viii) participação societária em outras sociedades.

O plantio de cana-de-açúcar (principal fonte de matéria prima para a produção de açúcar, etanol e bioenergia), requer um período de 12 a 18 meses para maturação e o período de colheita inicia-se geralmente entre os meses de abril e maio de cada ano e termina, em geral, entre os meses de novembro e dezembro, período em que também ocorre a produção de açúcar e etanol.

A comercialização da produção ocorre durante todo o ano e não sofre variações decorrentes de sazonalidade, somente de condições de oferta e demanda normais dos mercados. Em função de seu ciclo de produção, o exercício social da Companhia, tem início em 1º de abril e termina em 31 de março de cada ano.

As principais transações ocorridas no período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022 foram:

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

Em 1º de maio de 2022, foi concluída a aquisição da totalidade das ações representativas do capital social da Neolubes Indústria de Lubrificantes Ltda. (“Neolubes”), correspondente ao negócio de lubrificantes da SBPL, por meio da controlada Blueway Trading Importação e Exportação S.A. (“Blueway”), no valor de R\$ 726.451.

O contrato previa determinados ajustes de preço após a transação, que foram firmados e concluídos entre a Companhia e os vendedores em 13 de setembro de 2022.

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

1.2 Programa de recompra de ações

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

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

Notas Explicativas

1.3 Reorganização societária com a participação da Companhia na Biosev

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

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

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

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

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

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

1.5 Aquisição da Payly Holding S.A. e Payly Soluções S.A. pela Raízen

Em 1º de dezembro de 2022, foi concluída pela Raízen a aquisição da totalidade das ações representativas do capital social da Payly Holding Ltda. e sua controlada Payly Instituições de Pagamento S.A. (conjuntamente denominadas “Payly”), no valor de R\$ 87.200. Tal operação prevê determinados possíveis ajustes de preço pós fechamento, conforme mecanismos usuais em transações desta natureza.

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

1.6 Liquidez

Em 31 de dezembro de 2022, a controladora Raízen apresentou capital circulante líquido negativo de R\$ 9.443.678 (negativo de R\$ 4.419.799 em 31 de março de 2022). Parte relevante do passivo circulante decorre de saldo a pagar à controlada RESA, relacionado aos contratos de gestão de recursos e de PPE (Nota 9.a), no montante de R\$ 11.258.546 (R\$ 3.913.189 em 31 de março de 2022), renegociáveis quanto ao prazo de vencimento, se necessário. A Companhia gerencia de forma integrada os fluxos de caixa operacionais, de investimentos e de financiamentos no nível consolidado.

Notas Explicativas

2. Apresentação das informações contábeis intermediárias e principais políticas contábeis

2.1. Base de preparação

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

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

As informações contábeis intermediárias consolidadas das demonstrações do resultado, do resultado abrangente, dos fluxos de caixa, da mutação do patrimônio líquido e do valor adicionado, bem como as correspondentes notas explicativas relativas ao período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, constantes nestas informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, não são comparativas com as respectivas informações contábeis intermediárias consolidadas anuais de 31 de dezembro de 2021, substancialmente, em razão da reorganização societária mediante aumento de capital com a totalidade de ações da RESA ocorrida em 1º de junho de 2021 – realizada pelas acionistas Shell e Cosan – e divulgada na Nota 20.a, bem como pelas aquisições da Biosev, da rede de distribuição de combustíveis no Paraguai da Raízen Paraguay S.A. (“Raízen Paraguai”) (anteriormente denominada Barcos & Rodados S.A.), Grupo Gera, Neolubes e Payly, divulgadas na Nota 30.

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

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

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

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.

Notas Explicativas

A emissão destas informações contábeis intermediárias foi aprovada pela Administração em 14 de fevereiro de 2023.

2.2. Base de consolidação

Em 31 de dezembro de 2022, as informações contábeis intermediárias consolidadas incluem as informações financeiras da Raízen e suas controladas e dos fundos de investimento exclusivos. As controladas diretas, indiretas e fundos de investimento estão listadas a seguir:

	31.12.2022		31.03.2022	
	Direta	Indireta	Direta	Indireta
Blueway Trading Importação e Exportação S.A.	100%	-	100%	-
Petróleo Sabbá S.A.	80%	-	80%	-
Raízen Argentina S.A. (1)	100%	-	100%	-
Raízen Energina S.A. (1)	95%	5%	95%	5%
Deheza S.A. (1)	-	100%	-	100%
Estación Lima S.A. (1)	-	100%	-	100%
Raízen Mime Combustíveis S.A. ("Raízen Mime")	76%	-	76%	-
Raízen Serviços e Participações S.A.	100%	-	100%	-
Sabor Raiz Alimentação S.A.	69%	-	69%	-
Saturno Investimentos Imobiliários Ltda.	100%	-	100%	-
Raízen Paraguay S.A.	50%	-	50%	-
Raízen Energia S.A. (2)	100%	-	100%	-
Agrícola Ponte Alta Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Benálcool Açúcar e Alcool Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Araraquara Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Barra Ltda. ("Bio Barra") (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Caarapó Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Costa Pinto Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Gasa Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Jataí Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Maracá Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Rafard Ltda.	-	100%	-	100%
Bioenergia Serra Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Tarumã Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bioenergia Univalem Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Araraquara Açúcar e Alcool Ltda. (2 e 4)	-	-	-	100%
Raízen Ásia PT Ltd. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Biomassa S.A. (2)	-	82%	-	82%
Raízen Biotecnologia S.A. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Caarapó Açúcar e Alcool Ltda. ("Caarapó") (2 e 5)	-	100%	-	100%
Raízen Centroeste Açúcar e Alcool Ltda. (2 e 4)	-	-	-	100%
Raízen Energy Finance Ltd. ("Raízen Energy") (2 e 7)	-	-	-	100%
Raízen Fuels Finance S.A. ("Raízen Fuels") (2)	-	100%	-	100%
Raízen GD Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Raízen International Universal Corp. (2)	-	100%	-	100%
Raízen North América, Inc. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Paraguaçu Ltda. ("Paraguaçu") (2 e 5)	-	-	-	100%
Raízen Trading Colombia S.A.S. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Trading LLP (2)	-	100%	-	100%
Raízen Trading Netherlands BV (2)	-	100%	-	100%
Raízen Trading S.A. (2)	-	100%	-	100%
Raízen-Geo Biogás S.A. (2)	-	85%	-	85%
Raízen-Geo Biogás Barra Ltda. (2)	-	100%	-	-
Raízen-Geo Biogás Univalem Ltda. (2)	-	100%	-	-
Raízen Comercializadora de Gás Ltda. (2)	-	100%	-	-
RWXE Participações S.A. (2)	-	100%	-	100%
RZ Agrícola Caarapó Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Unimodal Ltda. (2) (7)	-	-	-	73%
WX Energy Comercializadora de Energia Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Raízen-Geo Biogás Paraguaçu Ltda.	-	100%	-	100%
Raízen-Geo Biogás Rafard Ltda.	-	100%	-	100%
Raízen-Geo Biogás Costa Pinto Ltda.	-	100%	-	100%
Biosev S.A. (2)	-	100%	100%	-
Biosev Bioenergia S.A. (2)	-	100%	-	100%
Biosev Comercializadora S.A. (2)	-	100%	-	100%
Biosev Bioenergia International S.A. (2)	-	100%	-	100%
Gera Next Participações S.A. (2)	-	100%	-	100%
Gera Energia Rio S.A. (2)	-	100%	-	100%
Bio Gera Energia S.A. (2)	-	100%	-	100%
GER Serviços de O&M Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bio Gera Locações de Máquinas e Equipamentos Industriais Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Bio Gera Consultoria em Engenharia Elétrica Ltda. (2)	-	100%	-	100%
CGB Santos Energia Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Gera Microgeração Solar Ltda. (2)	-	100%	-	100%
CGS Piancó Ltda. (2)	-	100%	-	100%
Raízen Gera Desenvolvedora S.A. (2)	-	51%	-	51%
Neolubes Indústria de Lubrificantes Ltda. (3)	-	100%	-	-
Payly Holding Ltda. (8)	100%	-	-	-
Payly Instituições de Pagamentos S.A. (8)	-	100%	-	-

- (1) Conjuntamente denominada Raízen Argentina, todas situadas na Argentina;
 (2) Conjuntamente denominada Raízen Energia e controladas;
 (3) Adquirida em 1º de maio de 2022 pela controlada direta Blueway (Nota 30.d);

Notas Explicativas

- (4) Em 2 de maio de 2022, as referidas controladas indiretas foram incorporadas pela controlada RESA;
 (5) Em 2 de maio de 2022, a Paraguaçu foi incorporada pela Caarapó;
 (6) Em 25 de julho de 2022, a Unimodal Ltda. encerrou suas atividades;
 (7) Em 11 de agosto de 2022, a Raízen Energy encerrou suas atividades; e
 (8) Adquirida em 1º de dezembro de 2022 pela Raízen (Nota 30.e).

Fundos de investimento exclusivos ("FI")	Participação total	
	31.12.2022	31.03.2022
FI renda fixa crédito privado RJ – Banco Santander S.A.	100%	100%
FI renda fixa crédito privado RAÍZEN I – Banco BNP PARIBAS BRASIL S.A.	100%	100%
Otto Energy – BTG Pactual S.A. (1)	-	100%

- (1) Fundo de investimento resgatado em sua totalidade durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022.

2.3. Sumário das principais políticas contábeis

As políticas contábeis aplicadas nas informações contábeis intermediárias de 31 de dezembro de 2012 são as mesmas aplicadas nas demonstrações financeiras anuais, individuais e consolidadas, da Companhia no exercício findo em 31 de março de 2022.

3. Caixa e equivalentes de caixa

Indexador	Remuneração média ponderada consolidada		Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Recursos em banco, em caixa e outros			185.575	152.080	1.644.154	4.182.878
Aplicações financeiras em CDB, compromissadas e outros (1)	CDI	99,1% 98,7%	34.150	425.924	3.258.645	4.051.690
Total de caixa e equivalentes de caixa			219.725	578.004	4.902.799	8.234.568
No País (moeda nacional)			161.038	459.610	3.531.032	4.281.058
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)			58.687	118.394	1.371.767	3.953.510
			219.725	578.004	4.902.799	8.234.568

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

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

(a) TVM

Indexador	Remuneração média ponderada consolidada		Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Letra Financeira do Tesouro ("LFT")	Selic	100% 100%	-	-	9.588	87.529
Debêntures (1)	IPCA	100% -	-	-	116.618	-
Fundo de investimentos (2)	CDI + 4% ao ano	100% -	-	-	19.984	-
			-	-	146.190	87.529
Circulante			-	-	(9.588)	(87.529)
Não circulante			-	-	136.602	-

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

- (2) Corresponde a participação da controlada RESA como cotista em um fundo de investimentos com direitos creditórios, com remuneração anual baseada em CDI mais juros anuais de aproximadamente 4%, com o vencimento em até 5 anos.

Notas Explicativas**(b) Caixa restrito**

	Indexador	Remuneração média ponderada consolidada		Controladora		Consolidado	
		31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	CDI	100,0%	99,1%	-	-	1.626	67
Aplicações financeiras vinculadas a operações com derivativos (Nota 27.g) (1)	CDI	99,8%	99,1%	6.745	24.512	53.405	100.821
Depósito de margem em operações com derivativos (Nota 27.g) (2)				181.439	301.543	1.281.755	2.178.744
				188.184	326.055	1.336.786	2.279.632
No país (moeda nacional)				6.130	24.512	217.411	100.888
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)				182.054	301.543	1.119.375	2.178.744
				188.184	326.055	1.336.786	2.279.632

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

5. Contas a receber e adiantamentos de clientes**(a) Contas a receber clientes**

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
No País	2.983.298	2.473.947	5.211.453	3.920.718
No exterior (Nota 27.d)	24.921	2.568	4.902.905	2.529.851
Outras contas a receber (i)	286.788	265.770	401.783	366.267
Provisão para perdas de crédito esperadas	(142.961)	(133.568)	(199.423)	(178.998)
	3.152.046	2.608.717	10.316.718	6.637.838
Circulante	(2.866.665)	(2.338.361)	(9.916.497)	(6.271.015)
Não circulante	285.381	270.356	400.221	366.823

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

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

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

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
A vencer	2.788.700	2.327.776	9.709.836	6.123.548
Vencidas:				
Até 30 dias	54.507	38.987	171.975	145.487
De 31 a 90 dias	60.758	35.725	92.724	59.327
De 91 a 180 dias	39.366	33.070	63.312	59.367
Acima de 180 dias	351.676	306.727	478.294	429.107
	3.295.007	2.742.285	10.516.141	6.816.836

Notas Explicativas

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

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

A provisão para perdas de crédito esperadas é considerada suficiente pela Administração da Companhia para cobrir eventuais perdas sobre os valores a receber e a movimentação para os períodos de nove meses findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, está demonstrada abaixo:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2022	(133.568)	(178.998)
Combinação de negócios (Nota 30.d)	-	(2.492)
Perdas de crédito esperadas	(34.933)	(67.157)
Reversão e baixa	25.540	48.835
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	389
Em 31 de dezembro de 2022	<u>(142.961)</u>	<u>(199.423)</u>
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2021	(110.917)	(131.701)
Provisão contribuída pela reorganização societária da RESA	-	(26.143)
Combinação de negócios (Nota 30.d)	-	(10.978)
Perdas de crédito esperadas	(37.995)	(60.202)
Reversão e baixa	34.377	50.437
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	239
Em 31 de dezembro de 2021	<u>(114.535)</u>	<u>(178.348)</u>

(b) Adiantamentos de clientes

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia possuía os montantes de R\$ 113.815 e R\$ 841.873, na Controladora e no Consolidado, respectivamente (R\$ 54.398 e R\$ 4.796.239 em 31 de março 2022, na Controladora e no Consolidado) registrado no passivo circulante, na rubrica “Adiantamentos de clientes”, os quais se referem, principalmente, a recebimentos de clientes no exterior para aquisição de açúcar e etanol. Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, os adiantamentos de performance de exportação de *commodities*, foram integralmente liquidados.

Notas Explicativas**6. Estoques**

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Produtos acabados:				
Diesel (2)	1.658.378	1.246.900	4.597.671	2.846.277
Gasolina (2)	1.548.631	1.266.737	2.365.472	2.011.989
Combustível para aviação	246.228	190.247	315.204	234.516
Demais derivados de petróleo (1)	22.619	31.214	638.168	280.940
Etanol	119.598	206.373	3.335.314	2.359.159
Açúcar	-	-	2.211.962	686.022
Petróleo (<i>crude oil</i>)	-	-	577.656	418.453
Produtos em processo	-	-	907.841	344.331
Outros	110.291	42.048	1.064.218	750.258
	<u>3.705.745</u>	<u>2.983.519</u>	<u>16.013.506</u>	<u>9.931.945</u>

- (1) Refere-se, substancialmente, aos estoques de óleo combustível, lubrificantes e asfalto.
- (2) A Raízen designa a valor justo o estoque e compras altamente prováveis de derivados de petróleo com derivativos atrelados. O principal objetivo de gerenciamento de risco (Nota 27.e) é o reconhecimento dos estoques a preço flutuante, tal como será a receita de venda da Raízen quando da efetivação da comercialização. Em 31 de dezembro de 2022, os referidos estoques incluem avaliação a valor justo, considerando hierarquia de nível 2, como segue:

	Controladora					
	Valor de custo		Valor justo		Resultado (1)	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022	Abr-Dez/22	Abr-Dez/21
Produtos acabados:						
Diesel	1.640.689	1.251.259	1.658.378	1.246.900	22.048	33.002
Gasolina	1.512.506	1.270.474	1.548.631	1.266.737	39.862	(23.546)
	<u>3.153.195</u>	<u>2.521.733</u>	<u>3.207.009</u>	<u>2.513.637</u>	<u>61.910</u>	<u>9.456</u>

	Consolidado					
	Valor de custo		Valor justo		Resultado (1)	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022	Abr-Dez/22	Abr-Dez/21
Produtos acabados:						
Diesel	4.579.982	2.850.636	4.597.671	2.846.277	22.048	33.002
Gasolina	2.329.347	2.015.726	2.365.472	2.011.989	39.862	(23.546)
	<u>6.909.329</u>	<u>4.866.362</u>	<u>6.963.143</u>	<u>4.858.266</u>	<u>61.910</u>	<u>9.456</u>

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

Em 31 de dezembro de 2022, os estoques apresentam-se deduzidos por perdas estimadas de realização e baixa rotatividade e/ou obsoletos, no montante de R\$ 287 e R\$ 49.777 (R\$ 222 e R\$ 73.902 em 31 de março 2022), na Controladora e Consolidado, respectivamente. A movimentação das referidas perdas para os períodos de nove meses findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstradas abaixo e foram reconhecidas na demonstração do resultado na rubrica “Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados”:

	Controladora	Consolidado
Em 31 de março de 2022	(222)	(73.902)
Combinação de negócios	-	(7.517)
Perda estimada	(18.704)	(234.345)
Reversão e baixa	18.639	267.888
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	(1.901)
Em 31 de dezembro de 2022	<u>(287)</u>	<u>(49.777)</u>

Notas Explicativas

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2021	(20.606)	(21.690)
Perda contribuída pela reorganização societária da RESA	-	(22.539)
Combinação de negócios	-	(11.689)
Perda estimada	(230)	(18.387)
Reversão e baixa	20.530	29.991
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	(233)
Em 31 de dezembro de 2021	<u>(306)</u>	<u>(44.547)</u>

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, devido (i) à alta das cotações internacionais sobre o barril de petróleo e da taxa de câmbio, (ii) aos reajustes de preços dos derivados de petróleo e (iii) ao aumento dos custos logísticos, a Companhia testou a linha dos referidos produtos para redução ao valor recuperável, reduzindo o valor dos custos de estoques relacionados aos seus valores realizáveis líquidos, o que resultou em uma reversão de perda estimada líquida consolidada de R\$ 33.543.

Adicionalmente, a reversão de perda estimada líquida consolidada de R\$ 11.604, do período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2021, referia-se, principalmente, a retomada de preços praticados pela Companhia na comercialização dos seus produtos dada a redução dos impactos econômicos da pandemia da COVID-19 observada naquele período.

7. Ativos biológicos

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

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

As principais premissas utilizadas na determinação do valor justo foram:

	<u>Consolidado</u>	
	<u>31.12.2022</u>	<u>31.03.2022</u>
Área estimada de colheita por hectares	611.240	650.598
Quantidade de Açúcar Total Recuperável ("ATR") por hectare	10,90	10,27
Preço do Kg de ATR médio projetado (R\$/Kg)	1,17	1,28

Em 31 de dezembro de 2022, os fluxos de caixa foram descontados por uma taxa anual de 8,67% (7,68% em 31 de março de 2022), que corresponde ao WACC (*Weighted Average Capital Cost* – Custo Médio Ponderado de Capital) da Raízen.

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia revisou os pressupostos utilizados para o cálculo do ativo biológico, dos quais os principais impactos foram: (i) aumento dos custos agrícolas; e (ii) diminuição de preço do ATR médio, influenciado pelos preços do etanol e do açúcar VHP, em consonância com o que vem sendo observado nos últimos meses, bem como novas projeções de dólar norte-americano.

Notas Explicativas

A movimentação dos ativos biológicos encontra-se detalhada a seguir:

	<u>Abr-Dez/22</u>	<u>Consolidado Abr-Dez/21</u>
Saldo inicial	3.913.957	-
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	-	1.288.025
Combinação de negócios	-	844.329
Adições de tratos da cana	1.678.370	928.509
Absorção dos custos de cana colhida	(1.513.451)	(740.853)
Mudança no valor justo, líquida de realização	(824.026)	786.734
Saldo final	<u>3.254.850</u>	<u>3.106.744</u>

8. Tributos a recuperar

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>31.12.2022</u>	<u>31.03.2022</u>	<u>31.12.2022</u>	<u>31.03.2022</u>
Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços ("ICMS")	1.315.649	918.962	2.547.186	1.908.241
Programa de Integração Social ("PIS") e Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social ("COFINS")	2.795.939	1.961.219	3.899.981	2.933.464
Imposto sobre Valor Agregado ("IVA")	-	-	779.930	381.173
Outros	10.563	6.441	319.919	222.377
Perda estimada com realização de impostos	(23.497)	(23.497)	(28.324)	(28.324)
	<u>4.098.654</u>	<u>2.863.125</u>	<u>7.518.692</u>	<u>5.416.931</u>
Circulante	(2.374.583)	(1.595.810)	(5.031.607)	(3.325.080)
Não circulante	<u>1.724.071</u>	<u>1.267.315</u>	<u>2.487.085</u>	<u>2.091.851</u>

A movimentação da perda estimada com realização de impostos está demonstrada abaixo:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2022	(23.497)	(28.324)
Reversão (constituição) de perda estimada, líquida	-	-
Em 31 de dezembro de 2022	<u>(23.497)</u>	<u>(28.324)</u>
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2021	(23.725)	(28.781)
Reversão de perda estimada, líquida	228	457
Em 31 de dezembro de 2021	<u>(23.497)</u>	<u>(28.324)</u>

Notas Explicativas

9. Partes relacionadas

(a) Resumo dos saldos com partes relacionadas

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Ativo				
Classificação do ativo por moeda:				
No País (moeda nacional)	1.628.077	1.502.102	1.733.548	1.832.077
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)	252.841	164.098	562.376	253.561
	<u>1.880.918</u>	<u>1.666.200</u>	<u>2.295.924</u>	<u>2.085.638</u>
Operações comerciais, administrativas e outras (3)				
Grupo Rumo	235.679	296.509	290.931	339.443
Grupo Agricopel	3.046	5.128	88.864	53.125
Raízen Energia S.A. e suas controladas	37.950	53.965	-	-
Biosev S.A. e controladas	4.365	17.727	-	-
Grupo Shell	194.402	134.547	559.622	250.908
Raízen Mime Combustíveis S.A.	230.946	153.035	-	-
Petróleo Sabbá S.A.	372.608	198.285	-	-
Outros	78.110	39.081	56.084	45.045
	<u>1.157.106</u>	<u>898.277</u>	<u>995.501</u>	<u>688.521</u>
Operações contratuais (framework agreement) (4)				
Shell Brazil Holding B.V.	610.960	651.482	611.070	652.165
Shell Brasil Petróleo Ltda.	100.763	100.897	100.763	100.897
Cosan S.A.	8.378	11.833	579.732	635.200
Outros	-	-	8.858	8.855
	<u>720.101</u>	<u>764.212</u>	<u>1.300.423</u>	<u>1.397.117</u>
Ações preferenciais e outros (5)				
Raízen Mime Combustíveis S.A.	3.711	3.711	-	-
	<u>3.711</u>	<u>3.711</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Total do ativo	<u>1.880.918</u>	<u>1.666.200</u>	<u>2.295.924</u>	<u>2.085.638</u>
Circulante	<u>(1.192.745)</u>	<u>(984.683)</u>	<u>(1.220.462)</u>	<u>(975.556)</u>
Não circulante	<u>688.173</u>	<u>681.517</u>	<u>1.075.462</u>	<u>1.110.082</u>

Notas Explicativas

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Passivo				
Classificação do passivo por moeda:				
No País (moeda nacional)	10.979.109	3.068.935	2.233.338	2.438.410
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)	3.682.955	3.981.313	3.288.269	2.579.290
	<u>14.662.064</u>	<u>7.050.248</u>	<u>5.521.607</u>	<u>5.017.700</u>
Gestão de recursos (1)				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	9.389.090	1.815.681	-	-
Rio Power Participações S.A.	-	-	-	1.846
Outros	-	-	40	-
	<u>9.389.090</u>	<u>1.815.681</u>	<u>40</u>	<u>1.846</u>
Operações financeiras (2)				
Raízen Fuels Finance S.A. ("Raízen Fuels")	1.869.456	2.097.508	-	-
Outros	-	-	9	9
	<u>1.869.456</u>	<u>2.097.508</u>	<u>9</u>	<u>9</u>
Operações comerciais e administrativas (3)				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	262.136	84.651	-	-
Grupo Rumo	22.779	16.101	100.186	64.058
Petróleo Sabbá S.A.	111.003	66.941	-	-
Raízen Mime Combustíveis S.A.	26.413	15.977	-	-
Biosev S.A. e controladas	683	62.290	-	-
Raízen Argentina S.A.	11.189	10.803	-	-
Blueway Trading Importação e Exportação S.A.	822.920	496.349	-	-
Grupo Shell	1.800.883	1.872.434	3.275.708	2.567.919
Outros	14.263	11.352	57.799	42.042
	<u>3.072.269</u>	<u>2.636.898</u>	<u>3.433.693</u>	<u>2.674.019</u>
Operações contratuais (framework agreement) (4)				
Shell Brasil Petróleo Ltda.	3.209	154.283	3.209	154.313
Shell Brazil Holding B.V.	32.185	51.135	32.185	51.135
Cosan S.A.	45	45	577.641	665.435
Outros	12.853	12.448	12.852	12.656
	<u>48.292</u>	<u>217.911</u>	<u>625.887</u>	<u>883.539</u>
Ações preferenciais e outros (5)				
Shell Brazil Holding B.V.	181.783	173.497	181.783	173.497
	<u>181.783</u>	<u>173.497</u>	<u>181.783</u>	<u>173.497</u>
Reestruturação societária (6)				
Uniduto Logística S.A.	-	-	-	1.095
Logum Logística S.A.	-	-	-	7.070
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>8.165</u>
Passivo de arrendamento (Nota 15.b) (7)				
Saturno Investimentos Imobiliários Ltda.	101.174	108.753	-	-
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	-	-	259.954	245.595
Aguassanta Desenvolvimento Imobiliário S.A.	-	-	139.137	157.340
Nova Agrícola Ponte Alta S.A.	-	-	134.977	153.959
Aguassanta Agrícola S.A.	-	-	117.036	107.124
Jatobá Propriedades Agrícolas Ltda.	-	-	86.259	95.899
Nova Amaralina S.A. Propriedades Agrícolas	-	-	67.813	79.189
Proud Participações S.A.	-	-	66.455	74.872
Terrainvest Propriedades Agrícolas S.A.	-	-	63.896	75.539
Águas da Ponte Alta S.A.	-	-	64.495	67.653
Bioinvestments Negócios e Participações S.A.	-	-	64.390	71.654
Seringueira Propriedades Agrícolas Ltda.	-	-	53.411	61.148
Outros	-	-	162.372	86.653
	<u>101.174</u>	<u>108.753</u>	<u>1.280.195</u>	<u>1.276.625</u>
Total do passivo	<u>14.662.064</u>	<u>7.050.248</u>	<u>5.521.607</u>	<u>5.017.700</u>
Circulante	<u>(11.048.095)</u>	<u>(3.517.885)</u>	<u>(2.296.649)</u>	<u>(1.746.606)</u>
Não circulante	<u>3.613.969</u>	<u>3.532.363</u>	<u>3.224.958</u>	<u>3.271.094</u>

Notas Explicativas**(1) Gestão de recursos**

Os montantes registrados no passivo, referem-se a recursos recebidos para execução de atividades de gestão de recursos financeiros. A Companhia registrou, no período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, despesas financeiras líquidas, no montante de R\$ 628.491 (receitas financeiras, líquidas de R\$ 15.492 em 31 de dezembro de 2021), em função destas atividades, nos termos do contrato de gestão de recursos da RESA.

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

(2) Operações financeiras

Em 31 de dezembro e 31 de março de 2022, o montante registrado no passivo da Controladora refere-se a contratos de PPE devidos à controlada indireta Raízen Fuels, conforme demonstrado abaixo:

<u>Contrato</u>	<u>Moeda</u>	<u>Valor principal em moeda estrangeira</u>	<u>Vencimento</u>	<u>Indexador</u>	<u>31.12.2022</u>	<u>31.03.2022</u>
PPE	US\$	350.000	20/01/2027	-	1.869.456	1.778.576
PPE (a)	€	60.000	21/09/2022	Euribor	-	318.932
					<u>1.869.456</u>	<u>2.097.508</u>
			Circulante		<u>(43.261)</u>	<u>(336.116)</u>
			Não circulante		<u>1.826.195</u>	<u>1.761.392</u>

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

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

Valor justo

<u>Modalidade</u>	<u>Classificação</u>	<u>Valor de captação atualizado</u>		<u>Valor justo (1)</u>		<u>Controladora</u>	
		<u>31.12.2022</u>	<u>31.03.2022</u>	<u>31.12.2022</u>	<u>31.03.2022</u>	<u>Resultado financeiro</u>	<u>Result</u>
	Valor justo por meio de resultado					<u>Abr-Dez/22</u>	<u>Abr-Dez/21</u>
PPE		-	1.990.941	-	2.097.508	106.567	35.737
		<u>-</u>	<u>1.990.941</u>	<u>-</u>	<u>2.097.508</u>	<u>106.567</u>	<u>35.737</u>

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

(3) Operações comerciais, administrativas e outras

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

Notas Explicativas

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

(4) Operações contratuais (*framework agreement*)

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

(5) Ações preferenciais e outros

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

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

(6) Reestruturação societária

O montante registrado no passivo refere-se ao capital a ser integralizado nestas coligadas. Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, os montantes de capital foram integralmente integralizados.

(7) Passivo de arrendamento

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a movimentação do passivo de arrendamento está demonstrada abaixo:

	Controladora	Consolidado
Em 31 de março de 2022	108.753	1.276.625
Adições	-	216.519
Baixas	-	(87.014)
Pagamentos	(14.630)	(205.264)
Juros	7.047	77.140
Remensurações	4	2.189
Em 31 de dezembro de 2022	<u>101.174</u>	<u>1.280.195</u>
Circulante	<u>(10.794)</u>	<u>(222.469)</u>
Não circulante	<u>90.380</u>	<u>1.057.726</u>
	Controladora	Consolidado
Em 31 de março de 2021	107.359	-
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	-	1.214.333
Adições	-	37.803
Baixas	-	(21.779)
Pagamentos	(13.348)	(137.293)
Juros	6.984	59.933
Remensurações	-	164.440
Em 31 de dezembro de 2021	<u>100.995</u>	<u>1.317.437</u>
Circulante	<u>(8.953)</u>	<u>(200.396)</u>
Não circulante	<u>92.042</u>	<u>1.117.041</u>

Notas Explicativas

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

	Controladora			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Venda de produtos				
Grupo Rumo (4)	599.353	1.953.863	424.471	1.227.331
Grupo Shell (7)	686.484	2.082.214	420.406	995.411
Grupo Agricopel (5)	63.713	212.483	64.718	160.406
Raízen Energia S.A. e suas controladas	319.248	1.144.967	150.394	686.950
Petróleo Sabbá S.A.	1.428.963	4.238.346	1.353.710	3.522.571
Raízen Mime Combustíveis S.A.	1.103.133	3.219.228	926.759	2.294.769
Biosev S.A. e controladas	-	327.996	28.879	95.088
Outros	4.266	6.389	1.211	3.247
	4.205.160	13.185.486	3.370.548	8.985.773
Compra de mercadorias e serviços				
Raízen Energia S.A. e suas controladas (6)	(752.859)	(1.970.428)	(463.676)	(881.966)
Grupo Shell (7)	(40.056)	(68.240)	-	(6.479)
Grupo Rumo (4)	(65.067)	(194.623)	(47.151)	(136.593)
Grupo Agricopel (5)	(27.782)	(84.190)	(20.643)	(47.100)
Blueway Trading Importação e Exportação S.A. (6)	(1.666.042)	(6.460.097)	(1.948.777)	(4.943.053)
Petróleo Sabbá S.A. (6)	(498.085)	(1.568.461)	(255.519)	(1.203.438)
Raízen Mime Combustíveis S.A.	(178.670)	(267.273)	(63.607)	(323.948)
Biosev S.A. e controladas	-	(209.267)	(255.875)	(310.513)
Outros	(12.422)	(18.785)	(2.900)	(6.972)
	(3.240.983)	(10.841.364)	(3.058.148)	(7.860.062)
Receitas (despesas) financeiras (1)				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	(272.058)	(743.187)	(66.831)	63.921
Shell Aviation Limited	(2.480)	22.566	390	(1.541)
Saturno Investimentos Imobiliários Ltda.	(2.292)	(7.047)	(2.281)	(6.983)
Shell Brands International AG	(46.053)	(130.270)	(35.621)	(82.014)
Outros	44.399	(23.230)	1.122	20.289
	(278.484)	(881.168)	(103.221)	(6.328)
Receitas de serviços e outros (2)				
Shell Brazil Holding B.V.	704	19.007	148	12.309
Petróleo Sabbá S.A.	4.048	11.244	2.708	8.402
Raízen Mime Combustíveis S.A.	1.737	4.914	1.428	5.122
Grupo Agricopel	143	628	262	807
Raízen Energia S.A. e suas controladas	(28.286)	(53.287)	140	746
Shell Brasil Petróleo Ltda.	-	1.913	3.861	9.214
Outros	7.864	16.444	5.907	13.521
	(13.790)	863	14.454	50.121
Despesas de serviços (3)				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	(11.788)	(64.872)	(46.604)	(130.469)
Shell Brands International AG	(6.303)	(87.465)	(39.906)	(57.578)
Shell Brasil Petróleo Ltda.	-	-	-	(1.636)
Shell International Petroleum	-	-	(1.484)	(6.811)
Shell Aviation Limited	3.006	1.411	-	(1.664)
Outros	(169)	(1.483)	(785)	(2.583)
	(15.254)	(152.409)	(88.779)	(200.741)

Notas Explicativas

	Consolidado			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Venda de produtos				
Grupo Rumo (4)	603.463	1.965.839	426.264	1.232.658
Grupo Shell (7)	1.439.590	4.188.016	843.803	1.797.856
Grupo Agricopel (5)	445.748	1.388.002	393.153	1.035.073
Raízen Energia S.A. e suas controladas	-	-	-	143.610
Outros	10.600	81.559	44.131	104.387
	2.499.401	7.623.416	1.707.351	4.313.584
Compra de mercadorias e serviços				
Raízen Energia S.A. e suas controladas (6)	-	-	-	(1.729.349)
Grupo Shell (7)	(4.248.384)	(7.588.250)	(902.633)	(1.766.312)
Grupo Rumo (4)	(187.469)	(656.907)	(158.720)	(369.210)
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	(19.415)	(66.396)	(8.813)	(31.619)
Grupo Agricopel (5)	(47.707)	(136.951)	(34.086)	(87.875)
Outros	(357.162)	(418.433)	(16.137)	(39.767)
	(4.860.137)	(8.866.937)	(1.120.389)	(4.024.132)
Receitas (despesas) financeiras (1)				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	-	-	-	315.642
Shell Aviation Limited	(2.480)	22.566	390	(1.541)
Grupo Radar	(18.322)	(43.443)	(18.835)	(38.406)
Shell Trading US Company	2.578	2.046	(6)	(6)
Shell Brands International AG	(47.214)	(133.291)	(35.621)	(82.014)
Outros	(9.520)	(25.011)	(8.256)	(2.906)
	(74.958)	(177.133)	(62.328)	190.769
Receitas de serviços e outros (2)				
Shell Aviation Limited	61	153	303	303
Shell Brazil Holding B.V.	704	19.460	148	12.309
Comgás - Companhia de Gás de São Paulo	2.588	11.818	2.374	13.995
Grupo Rumo	9.166	23.691	8.390	18.838
Shell Brasil Petróleo Ltda.	-	1.913	3.861	9.214
Grupo Agricopel	11.178	29.724	295	896
Outros	7.572	26.742	8.007	17.438
	31.269	113.501	23.378	72.993
Despesas de serviços (3)				
Raízen Energia S.A. e suas controladas	-	-	-	(30.312)
Shell Aviation Limited	3.006	1.411	-	(1.664)
Shell International Petroleum	(634)	(2.308)	(2.701)	(10.265)
Shell Brands International AG	(37.882)	(188.012)	(70.561)	(146.370)
Outros	(1.517)	(3.235)	(1.571)	(3.881)
	(37.027)	(192.144)	(74.833)	(192.492)

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

Notas Explicativas**(c) Diretores e membros do Conselho de Administração**

A remuneração fixa e variável das pessoas chave da Raízen, incluindo diretores estatutários e membros do Conselho de Administração, registrada no resultado do período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021, está demonstrada abaixo:

	<u>Abr-Dez/22</u>	<u>Abr-Dez/21</u>
Remuneração regular	(55.521)	(47.204)
Bônus e outras remunerações variáveis	(51.710)	(60.437)
Pagamento baseado em ações (Nota 21)	(7.736)	-
Total da remuneração	<u>(114.967)</u>	<u>(107.641)</u>

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

(d) Outras informações significativas envolvendo partes relacionadas**Garantias**

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

10. Ativos de contratos com clientes

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2022	2.351.079	3.086.593
Combinação de negócios (Notas 30.b e 30.d)	-	8.269
Adições	426.475	659.267
Amortização (1)	(346.366)	(449.711)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	(50.187)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	<u>2.431.188</u>	<u>3.254.231</u>
Circulante	<u>(435.276)</u>	<u>(564.348)</u>
Não circulante	<u>1.995.912</u>	<u>2.689.883</u>
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2021	2.270.068	2.730.497
Combinação de negócios	-	59.852
Adições	309.988	457.457
Amortização (1)	(321.131)	(413.604)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	(614)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	<u>2.258.925</u>	<u>2.833.588</u>
Circulante	<u>(414.104)</u>	<u>(523.858)</u>
Não circulante	<u>1.844.821</u>	<u>2.309.730</u>

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

Notas Explicativas**11. Investimentos****(a) Controladora**

Valor contábil	Investimentos							Equivalência patrimonial	
	País	Negócio	Percentual de participação	31.12.2022	31.03.2022	Abr-Dez/22	Abr-Dez/21		
Controladas									
Raizen Argentina e controladas	Argentina	Comércio e refino de combustíveis	100,00%	3.356.703	3.254.752	(238.420)	165.088		
Raizen Energia S.A. (2)	Brasil	Produção de açúcar e renováveis	100,00%	22.006.590	13.530.784	132.440	1.154.880		
Biosev S.A. (2)	Brasil	Produção de açúcar e renováveis	100,00%	-	7.105.946	(191.647)	699.818		
Raizen Paraguay S.A.	Paraguai	Comércio de combustíveis	50,00%	123.144	143.973	(27.359)	2.199		
Payly Holding Ltda.	Brasil	Instituição de pagamento	100,00%	11.240	-	(215)	-		
Petróleo Sabbá S.A.	Brasil	Comércio de combustíveis	80,00%	1.189.262	1.126.936	62.326	182.486		
Raizen Mime Combustíveis S.A.	Brasil	Comércio de combustíveis	76,00%	213.133	206.961	19.596	58.270		
Blueway Trading Importação e Exportação S.A.	Brasil	Importação e exportação	99,99%	1.495.438	1.193.071	302.420	126.535		
Sabor Raiz Alimentação S.A.	Brasil	Alimentação	69,35%	242	250	(8)	(73)		
Saturno Investimentos Imobiliário Ltda.	Brasil	Investimentos imobiliários	99,99%	228.297	209.665	18.632	11.524		
				28.624.049	26.772.338	77.765	2.400.727		
Controlada em conjunto									
Rede Integrada de Lojas de Conveniência e Proximidade S.A. (“Grupo Nós”)	Brasil	Lojas de conveniências e proximidade	50,00%	155.485	190.499	(35.014)	(5.175)		
Coligadas									
Navegantes Logística Portuária S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	23.837	21.689	(9.852)	(2.221)		
Nordeste Logística I S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	5.373	4.266	1.107	1.417		
Nordeste Logística II S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	18.991	13.639	(2.315)	(804)		
Nordeste Logística III S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	16.443	11.750	(640)	295		
				64.644	51.344	(11.700)	(1.313)		
				28.844.178	27.014.181	31.051	2.394.239		
Mais valia de ativos, líquidos atribuídos às controladas e controlada em conjunto									
Raizen Argentina e controladas (1)				348.649	351.958	(58.151)	(104.788)		
Biosev S.A. (1) e (2)				-	61.064	(7.878)	-		
Raizen Paraguay S.A. (1)				70.463	65.062	2.668	-		
Raizen Mime Combustíveis S.A.				666	2.636	(1.970)	(1.975)		
Grupo Nós				484.118	495.639	(11.521)	(11.521)		
				903.896	976.359	(76.852)	(118.284)		
Ágio sobre investimentos									
Raizen Argentina e controladas (1)				281.219	262.292	-	-		
Raizen Paraguay S.A. (1)				330.317	334.525	-	-		
Payly (1) (Nota 30.e)				75.744	-	-	-		
Biosev S.A. (Nota 30.a) (2)				-	757.487	-	-		
				687.280	1.354.304	-	-		
Total dos investimentos				30.435.354	29.344.844	(45.801)	2.275.955		

- (1) Em 31 de dezembro de 2022, referidas mais valias e ágios apresentam-se deduzidas por efeito de tributos diferidos passivos, no montante de R\$ 229.666 (R\$ 214.188 em 31 de março 2022). Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, o impacto dos referidos tributos sobre as realizações das mais valias totalizou R\$ 21.541 (R\$ 35.628 em 31 de dezembro de 2021) e foram reconhecidos no resultado do período na linha "Imposto sobre a renda e contribuição social diferido".
- (2) Conforme mencionado na Nota 1.3, em 1º de outubro de 2022, a Companhia aprovou aumento de capital na controlada direta RESA mediante a contribuição da totalidade das ações ordinárias representativas do capital social da Biosev.

Notas Explicativas**(b) Consolidado**

				Investimentos		Equivalência patrimonial	
	País	Negócio	Percentual de participação	31.12.2022	31.03.2022	Abr-Dez/22	Abr-Dez/21
<u>Valor contábil</u>							
Controladas em conjunto							
Grupo Nós	Brasil	Lojas de conveniências e proximidade	50,00%	155.485	190.499	(35.014)	(5.175)
CGB Caruaru Energia Ltda.	Brasil	Energia	50,00%	2.464	3.506	(29)	-
J.F Energia S.A.	Brasil	Energia	50,00%	3.382	2.352	1.082	-
Rio Power Participações S.A.	Brasil	Energia	57,89%	9.359	9.388	(32)	-
				170.690	205.745	(33.993)	(5.175)
Coligadas							
Termap S.A.	Argentina	Terminal marítimo	3,50%	359	323	-	-
Latitude Logística Portuária S.A.	Brasil	Exploração portuária	50,00%	7.394	10.190	(2.796)	722
Navegantes Logística Portuária S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	23.837	21.689	(9.852)	(2.221)
Nordeste Logística I S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	5.373	4.266	1.107	1.417
Nordeste Logística II S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	18.991	13.639	(2.315)	(804)
Nordeste Logística III S.A.	Brasil	Exploração portuária	33,33%	16.443	11.750	(640)	295
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.	Brasil	P&D	20,86%	180.042	169.220	16.979	15.230
Logum Logística S.A.	Brasil	Logística	30,00%	306.030	312.059	(39.870)	(32.915)
Uniduto Logística S.A.	Brasil	Logística	46,48%	47.390	48.338	(6.191)	(5.018)
Gera Soluções e Tecnologia S.A.	Brasil	Energia	30,00%	1.261	3.939	(6.279)	-
Dunamis SPE S.A.	Brasil	Energia	1,00%	1.072	-	-	-
				608.192	595.413	(49.857)	(23.294)
				778.882	801.158	(83.850)	(28.469)
<u>Mais valia de ativos, líquidos atribuídos à controladas em conjunto e coligadas</u>							
Grupo Nós				484.118	495.639	(11.521)	(11.521)
CGB Caruaru Energia Ltda.				5.869	-	(183)	-
Gera Soluções e Tecnologia S.A.				3.083	-	(96)	-
J.F Energia S.A.				5.780	-	(181)	-
Rio Power Participações S.A.				14.058	-	(439)	-
				512.908	495.639	(12.420)	(11.521)
<u>Ágio sobre investimento</u>							
Uniduto Logística S.A.				5.676	5.676	-	-
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.				51.946	51.946	-	-
Gera Soluções e Tecnologia S.A.				22.018	-	-	-
				79.640	57.622	-	-
Total dos investimentos				1.371.430	1.354.419	(96.270)	(39.990)

(c) Movimentação dos investimentos

	Controladora	Consolidado
Em 31 de março de 2022	29.344.844	1.354.419
Combinação de negócios (Nota 30)	17.731	51.708
Ágios gerados em combinação de negócios (Notas 30.a, 30.b e 30.e) (*)	(7.599)	-
Resultado da equivalência patrimonial	(45.801)	(96.270)
Equivalência patrimonial reflexa do patrimônio líquido das investidas (2)	669.344	(3.191)
Adições (1)	25.000	69.597
Dividendos	(13.421)	(6.209)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	445.256	1.376
Em 31 de dezembro de 2022	30.435.354	1.371.430

Notas Explicativas

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de março de 2021	6.725.377	757.228
Adições (1)	6.010.700	74.901
Contribuição do investimento na RESA pelas acionistas Shell e Cosan (Nota 20.a)	5.727.866	517.929
Combinação de negócios	6.299.070	9.324
Ágios gerados em combinação de negócios (*)	1.229.207	-
Resultado da equivalência patrimonial	2.275.955	(39.990)
Equivalência patrimonial reflexa do patrimônio líquido das investidas (2)	(485.684)	-
Efeito reflexo de resgate de ações preferenciais em controlada	2.220	-
Efeito reflexo de transação entre sócias em controlada	(7.423)	-
Dividendos	(68.396)	(1.767)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(58.847)	95
Em 31 de dezembro de 2021	<u>27.650.045</u>	<u>1.317.720</u>

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

- (1) As adições ao investimento ocorridas durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021 foram:

Em 31 de dezembro de 2022

- Aportes de capital em dinheiro nas coligadas Nordeste Logística II S.A., Nordeste Logística III S.A. e Navegantes Logística Portuária S.A., nos montantes de R\$ 7.667, R\$ 5.333 e R\$ 12.000, respectivamente;
- Aumentos de capital nas coligadas Logum Logística S.A. ("Logum") e Uniduto Logística S.A. ("Uniduto"), nos montantes de R\$ 33.840 e R\$ 5.242, totalmente integralizados por meio de conta corrente. Neste mesmo período, também foram liquidados por meio de moeda corrente, os montantes de R\$ 7.070 e R\$ 1.095, nas mesmas coligadas, respectivamente, que estavam registrados na rubrica "Partes relacionadas" como capital a integralizar em 31 de março de 2022 (Nota 9.a.6); e
- Aumentos de capital em outras investidas, no montante R\$ 5.515, totalmente integralizados por meio de conta corrente.

Em 31 de dezembro de 2021

- Aportes de capital em dinheiro nas coligadas Navegantes Logística Portuária S.A., Nordeste Logística II S.A. e Nordeste Logística III S.A., nos montantes de R\$ 3.700, R\$ 6.400 e R\$ 600, respectivamente.
- Aportes de capital em dinheiro nas controladas Blueway e RESA, no valor de R\$ 750.000 e R\$ 5.250.000, respectivamente.
- Aumentos de capital em dinheiro nas coligadas indiretas Uniduto e Logum, nos montantes de R\$ 9.075 e R\$ 55.126, respectivamente.
- Em 10 de agosto de 2021, foi concluída a aquisição da totalidade das ações de emissão da Biosev pela Companhia, pelo valor de R\$ 6.929.180. Adicionalmente, em 1º de novembro de 2021, foi concluída a aquisição de 50% de participação no capital representativo da Raízen Paraguay S.A., pela Companhia, pelo valor presente líquido de R\$ 599.097.

Notas Explicativas

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

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

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

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

	31.12.2022	31.03.2022
Ativo circulante	278.591	311.040
Ativo não circulante	551.155	333.963
Passivo circulante	(267.594)	(112.571)
Passivo não circulante	(243.335)	(145.525)
Patrimônio líquido consolidado	318.817	386.907
Atribuído aos acionistas não controladores	(7.848)	(5.909)
Atribuído aos acionistas controladores em conjunto	310.969	380.998
Participação da Raízen	50,00%	50,00%
Participação no patrimônio líquido	155.485	190.499
Mais valias e reavaliação a valor justo	532.762	532.762
Amortização acumulada de mais valias	(48.644)	(37.123)
Mais valias e reavaliação, líquidas	484.118	495.639
Valor contábil da participação	639.603	686.138
	Abr-Dez/22	Abr-Dez/21
Receita operacional líquida	435.590	169.237
Prejuízo do período consolidado	(68.095)	(8.702)
Atribuído aos acionistas não controladores	(1.933)	(1.647)
Atribuído aos acionistas controladores em conjunto	(70.028)	(10.349)
Participação da Raízen	50,00%	50,00%
Resultado da equivalência patrimonial	(35.014)	(5.175)

Notas Explicativas

(e) Informações selecionadas de coligadas

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

	Em 31 de dezembro de 2022			Abr-Dez/22	
	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Receita operacional líquida	Lucro líquido / (prejuízo)
Latitude Logística Portuária S.A. (1)	75.974	(71.194)	4.780	9.559	(5.592)
Navegantes Logística Portuária S.A. (1)	184.875	(113.357)	71.518	-	(29.559)
Nordeste Logística I S.A. (1)	40.527	(24.406)	16.121	15.362	3.321
Nordeste Logística II S.A. (1)	78.403	(21.424)	56.979	2.414	(6.946)
Nordeste Logística III S.A. (1)	73.336	(24.002)	49.334	9.203	(1.920)
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.	1.057.620	(194.661)	862.959	222.429	82.104
Logum Logística S.A. (1)	3.481.687	(2.464.639)	1.017.048	208.981	(132.899)
Uniduto Logística S.A. (1)	102.012	(44)	101.968	-	(13.320)
Iogen Energy Corporation (2)	38.359	(400.476)	(362.117)	-	(750)
CGB Caruaru Energia Ltda. (1)	15.077	(10.149)	4.928	-	-
J.F Energia S.A. (1)	10.324	(3.561)	6.763	3.466	2.775
Rio Power Participações S.A. (1)	30.606	(14.441)	16.165	2.576	(64)
Gera Soluções e Tecnologia S.A. (1)	28.154	(23.952)	4.202	-	(20.909)
	Em 31 de março de 2022			Abr-Dez/21	
	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Receita operacional líquida	Lucro líquido / (prejuízo)
Latitude Logística Portuária S.A. (1)	73.106	(52.726)	20.380	4.921	1.444
Navegantes Logística Portuária S.A. (1)	171.917	(106.843)	65.074	-	(6.664)
Nordeste Logística I S.A. (1)	69.870	(57.073)	12.797	9.973	4.251
Nordeste Logística II S.A. (1)	55.456	(14.535)	40.921	1.717	(2.412)
Nordeste Logística III S.A. (1)	74.913	(39.659)	35.254	6.635	885
Centro de Tecnologia Canavieira S.A.	910.117	(98.557)	811.560	259.450	79.640
Logum Logística S.A. (1)	3.226.669	(2.269.038)	957.631	171.327	(135.101)
Uniduto Logística S.A. (1)	106.378	(2.371)	104.007	-	(13.528)
Iogen Energy Corporation (2)	38.596	(416.440)	(377.844)	-	(925)
CGB Caruaru Energia Ltda. (1)	15.861	(8.849)	7.012	-	-
J.F Energia S.A. (1)	8.516	(3.812)	4.704	-	-
Rio Power Participações S.A. (1)	25.836	(9.615)	16.221	-	-
Gera Soluções e Tecnologia S.A. (1)	14.566	(1.435)	13.131	-	-

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

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

Notas Explicativas

12. Imobilizado

								Controladora
	Terrenos	Edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis, utensílios e equipamentos de informática	Obras em andamento	Outros	Total
Custo e avaliação:								
Em 31 de março de 2022	346.348	442.117	1.221.020	129.669	31.899	284.776	17.037	2.472.866
Adições	-	-	-	-	-	117.588	-	117.588
Baixas	(7.856)	(1.797)	(2.558)	(42)	(25)	-	-	(12.278)
Reversão de perda estimada, líquida (Nota 25)	-	-	281	-	(3)	-	-	278
Transferências (1)	-	32.563	49.554	1.791	5.743	(97.787)	-	(8.136)
Em 31 de dezembro de 2022	338.492	472.883	1.268.297	131.418	37.614	304.577	17.037	2.570.318
Depreciação acumulada:								
Em 31 de março de 2022	-	(72.515)	(696.882)	(84.528)	(21.907)	-	(15.672)	(891.504)
Depreciação no período	-	(10.158)	(57.748)	(5.403)	(4.264)	-	(623)	(78.196)
Baixas	-	353	1.161	43	21	-	-	1.578
Em 31 de dezembro de 2022	-	(82.320)	(753.469)	(89.888)	(26.150)	-	(16.295)	(968.122)
Valor residual líquido								
Em 31 de dezembro de 2022	338.492	390.563	514.828	41.530	11.464	304.577	742	1.602.196
Em 31 de março de 2022	346.348	369.602	524.138	45.141	9.992	284.776	1.365	1.581.362

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

Notas Explicativas

								Controladora
	Terrenos	Edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis, utensílios e equipamentos de informática	Obras em andamento	Outros	Total
Custo e avaliação:								
Em 31 de março de 2021	354.780	407.127	1.164.739	127.122	27.567	206.601	17.049	2.304.985
Adições	-	291	-	1	11	128.651	-	128.954
Baixas	-	(3.430)	(10.635)	(520)	(184)	-	(12)	(14.781)
Reversão de perda estimada, líquida	1	6	368	-	2	-	-	377
Transferências	3.608	33.324	51.715	2.114	2.239	(100.735)	-	(7.735)
Em 31 de dezembro de 2021	358.389	437.318	1.206.187	128.717	29.635	234.517	17.037	2.411.800
Depreciação acumulada:								
Em 31 de março de 2021	-	(61.332)	(634.609)	(77.388)	(17.584)	-	(14.570)	(805.483)
Depreciação no período	-	(9.990)	(53.910)	(5.692)	(3.378)	-	(905)	(73.875)
Baixas	-	2.150	11.174	480	153	-	11	13.968
Transferências	-	(304)	325	4	(25)	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2021	-	(69.476)	(677.020)	(82.596)	(20.834)	-	(15.464)	(865.390)
Valor residual líquido								
Em 31 de dezembro de 2021	358.389	367.842	529.167	46.121	8.801	234.517	1.573	1.546.410
Em 31 de março de 2021	354.780	345.795	530.130	49.734	9.983	206.601	2.479	1.499.502

Notas Explicativas

	Consolidado									
	Terrenos e propriedades rurais	Edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Aeronaves, embarcações e veículos	Móveis, utensílios e equipamentos de informática	Obras em andamento	Plantio de cana	Peças e componentes de substituição frequente	Outros	Total
Custo ou avaliação:										
Em 31 de março de 2022	1.207.302	4.013.058	17.058.151	705.762	352.401	2.826.038	8.538.308	2.319.269	69.194	37.089.483
Combinação de negócios (Nota 30)	3.757	48.568	91.772	18	2.249	15.677	-	-	-	162.041
Adições	-	19.024	38.342	712	2.432	2.840.991	1.045.147	664.364	6.927	4.617.939
Baixas	(13.462)	(9.601)	(241.972)	(51.341)	(7.431)	(18.173)	(3.823)	-	(200)	(346.003)
Reversão de perda estimada, líquida (Nota 25)	(330)	5.193	8.752	1.579	1.331	-	-	-	180	16.705
Transferências (1)	-	142.294	828.715	11.191	37.556	(1.134.608)	-	-	9.507	(105.345)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	67.623	103.690	412.310	4.285	5.712	114.954	-	-	6.101	714.675
Em 31 de dezembro de 2022	1.264.890	4.322.226	18.196.070	672.206	394.250	4.644.879	9.579.632	2.983.633	91.709	42.149.495
Depreciação acumulada:										
Em 31 de março de 2022	-	(865.251)	(6.760.343)	(406.350)	(235.673)	-	(5.563.789)	(941.565)	(51.660)	(14.824.631)
Depreciação no período	-	(139.896)	(1.093.559)	(54.539)	(34.063)	-	(789.781)	(1.563.443)	(13.024)	(3.688.305)
Baixas	-	6.345	205.800	42.687	9.664	-	-	-	85	264.581
Transferências (1)	-	301	19.021	(1.536)	103	-	-	-	(59)	17.830
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	(42.667)	(221.815)	(2.833)	(2.847)	-	-	-	(247)	(270.409)
Em 31 de dezembro de 2022	-	(1.041.168)	(7.850.896)	(422.571)	(262.816)	-	(6.353.570)	(2.505.008)	(64.905)	(18.500.934)
Valor residual líquido:										
Em 31 de dezembro de 2022	1.264.890	3.281.058	10.345.174	249.635	131.434	4.644.879	3.226.062	478.625	26.804	23.648.561
Em 31 de março de 2022	1.207.302	3.147.807	10.297.808	299.412	116.728	2.826.038	2.974.519	1.377.704	17.534	22.264.852

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

Notas Explicativas

	Consolidado									
	Terrenos e propriedades rurais	Edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Aeronaves, embarcações e veículos	Móveis, utensílios e equipamentos de informática	Obras em andamento	Plantio de cana	Peças e componentes de substituição frequente	Outros	Total
Custo ou avaliação: Em 31 de março de 2021	1.229.147	1.480.296	5.007.731	147.660	71.456	886.253	-	-	30.236	8.852.779
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	45.186	1.997.343	9.794.613	567.031	229.847	957.433	7.159.787	1.560.173	36.597	22.348.010
Combinação de negócios	26.510	366.884	1.990.894	2.603	18.625	40.170	495.870	140.116	6.405	3.088.077
Adições	24	12.705	54.348	48	1.778	1.344.517	474.640	672.239	20.106	2.580.405
Baixas	(2.253)	(8.497)	(113.074)	(34.110)	(2.695)	-	(20.880)	-	(12)	(181.521)
Reversão de perda estimada, líquida	1	6	730	7.840	6	43	-	-	-	8.626
Transferências	8.088	241.741	679.915	7.970	27.634	(1.040.410)	-	(630)	435	(75.257)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(27.773)	(1.200)	(87.559)	(896)	(1.426)	(5.915)	-	-	539	(124.230)
Em 31 de dezembro de 2021	1.278.930	4.089.278	17.327.598	698.146	345.225	2.182.091	8.109.417	2.371.898	94.306	36.496.889
Depreciação acumulada: Em 31 de março de 2021	-	(233.543)	(1.815.926)	(77.161)	(41.617)	-	-	-	(14.889)	(2.183.136)
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	-	(566.239)	(4.330.178)	(315.309)	(163.427)	-	(5.039.227)	(903.459)	(26.375)	(11.344.214)
Depreciação no período	-	(106.877)	(887.436)	(40.800)	(23.021)	-	(511.030)	(791.007)	(4.537)	(2.364.708)
Baixas	-	6.585	96.075	28.200	2.203	-	-	-	12	133.075
Transferências	-	(519)	2.057	(1.429)	(297)	-	-	-	100	(88)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	1.322	36.048	365	585	-	-	-	(486)	37.834
Em 31 de dezembro de 2021	-	(899.271)	(6.899.360)	(406.134)	(225.574)	-	(5.550.257)	(1.694.466)	(46.175)	(15.721.237)
Valor residual líquido: Em 31 de dezembro de 2021	1.278.930	3.190.007	10.428.238	292.012	119.651	2.182.091	2.559.160	677.432	48.131	20.775.652
Em 31 de março de 2021	1.229.147	1.246.753	3.191.805	70.499	29.839	886.253	-	-	15.347	6.669.643

Notas Explicativas

13. Intangível

	Controladora			
	Licença de software	Ágio	Marcas	Outros
Custo ou avaliação:				
Em 31 de março de 2022	499.442	439.585	2.255.071	351
Adições	100.227	-	-	-
Transferências (1)	8.136	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2022	607.805	439.585	2.255.071	351
Amortização acumulada:				
Em 31 de março de 2022	(274.453)	-	(646.210)	-
Amortização no período	(39.157)	-	(99.403)	-
Em 31 de dezembro de 2022	(313.610)	-	(745.613)	-
Valor residual líquido:				
Em 31 de dezembro de 2022	294.195	439.585	1.509.458	351
Em 31 de março de 2022	224.989	439.585	1.608.861	351

(1) Referem-se a valores transferidos da rubrica “Imobilizado”.

	Controladora			
	Licença de software	Ágio	Marcas	Outros
Custo ou avaliação:				
Em 31 de março de 2021	385.627	439.585	532.078	351
Adições (1)	43.838	-	1.722.993	-
Transferências	7.523	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2021	436.988	439.585	2.255.071	351
Amortização acumulada:				
Em 31 de março de 2021	(237.089)	-	(527.705)	-
Amortização no período	(27.409)	-	(85.371)	-
Em 31 de dezembro de 2021	(264.498)	-	(613.076)	-
Valor residual líquido:				
Em 31 de dezembro de 2021	172.490	439.585	1.641.995	351
Em 31 de março de 2021	148.538	439.585	4.373	351

(1) Em 20 de maio de 2021, a Raízen celebrou a renovação do contrato de licença de uso da marca Shell com a Shell Brands, pelo prazo mínimo de 13 (treze) anos, podendo ser renovado em determinadas hipóteses, mediante ao cumprimento de determinadas condições estabelecidas no contrato.

Notas Explicativas

	Consolidado										
	Licença de software	Ágio	Marcas	Relações contratuais com clientes	Autorização de operações	Direitos de outorga e outros	Contratos de parceria agrícola	Contratos de fornecimento de cana	Direito de uso de concessões públicas	Tecnologia	Total
Custo ou avaliação:											
Em 31 de março de 2022	1.016.412	3.935.482	2.305.898	360.269	-	78.236	18.122	181.516	14.012	185.136	8.095.083
Combinação de negócios (Nota 30)	7.709	(107.815)	-	-	124.711	-	-	-	-	-	24.605
Adições (1)	148.583	-	37.332	-	-	-	-	-	-	-	185.915
Transferências (2)	88.043	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88.043
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	7.401	42.318	1.920	34.707	-	(152)	-	-	-	-	86.194
Em 31 de dezembro de 2022	1.268.148	3.869.985	2.345.150	394.976	124.711	78.084	18.122	181.516	14.012	185.136	8.479.840
Amortização acumulada:											
Em 31 de março de 2022	(583.771)	(431.380)	(649.972)	(98.166)	-	(22.825)	(18.078)	(129.673)	(12.542)	(127.817)	(2.074.224)
Amortização no período	(95.097)	-	(108.813)	(22.379)	(3.799)	-	(39)	(4.857)	(952)	(18.590)	(254.526)
Transferências (2)	(528)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(528)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(2.827)	-	102	(9.586)	-	-	-	-	-	-	(12.311)
Em 31 de dezembro de 2022	(682.223)	(431.380)	(758.683)	(130.131)	(3.799)	(22.825)	(18.117)	(134.530)	(13.494)	(146.407)	(2.341.589)
Valor residual líquido:											
Em 31 de dezembro de 2022	585.925	3.438.605	1.586.467	264.845	120.912	55.259	5	46.986	518	38.729	6.138.251
Em 31 de março de 2022	432.641	3.504.102	1.655.926	262.103	-	55.411	44	51.843	1.470	57.319	6.020.859

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

Notas Explicativas

										Consolidado
	Licença de software	Ágio	Marcas	Relações contratuais com clientes	Direitos de outorga e outros	Contratos de parceria agrícola	Contratos de fornecimento de cana	Direito de uso de concessões públicas	Tecnologia	Total
Custo ou avaliação:										
Em 31 de março de 2021	435.486	780.019	532.348	412.035	26.361	-	-	-	-	2.186.249
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	354.444	1.978.731	-	16.196	29.276	18.121	181.516	12.541	185.136	2.775.961
Combinação de negócio	8.844	1.229.207	-	-	-	-	-	-	-	1.238.051
Adições (1)	44.993	-	1.722.993	-	23.769	-	-	-	-	1.791.755
Transferências	75.282	-	-	-	-	-	-	-	-	75.282
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(1.253)	(16.180)	-	(2.748)	795	1	-	1	2	(19.382)
Em 31 de dezembro de 2021	917.796	3.971.777	2.255.341	425.483	80.201	18.122	181.516	12.542	185.138	8.047.916
Amortização acumulada:										
Em 31 de março de 2021	(245.059)	-	(527.956)	(66.796)	(1.220)	-	-	-	-	(841.031)
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	(250.270)	(431.380)	-	(3.828)	(21.204)	(18.078)	(121.198)	(12.542)	(114.544)	(973.044)
Amortização no período	(63.126)	-	(85.371)	(34.961)	(400)	-	(8.476)	-	(13.273)	(205.607)
Transferências	(147)	-	-	-	-	-	-	-	-	(147)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	160	-	-	(707)	-	-	-	-	-	(547)
Em 31 de dezembro de 2021	(558.442)	(431.380)	(613.327)	(106.292)	(22.824)	(18.078)	(129.674)	(12.542)	(127.817)	(2.020.376)
Valor residual líquido:										
Em 31 de dezembro de 2021	359.354	3.540.397	1.642.014	319.191	57.377	44	51.842	-	57.321	6.027.540
Em 31 de março de 2021	190.427	780.019	4.392	345.239	25.141	-	-	-	-	1.345.218

- (1) Em 20 de maio de 2021, a Raízen celebrou a renovação do contrato de licença de uso da marca Shell com a Shell Brands, pelo prazo mínimo de 13 (treze) anos, podendo ser renovado em determinadas hipóteses, mediante ao cumprimento de determinadas condições estabelecidas no contrato.

Notas Explicativas**14. Fornecedores e adiantamentos a fornecedores****(a) Fornecedores**

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Convênios (i)	4.645.259	6.393.207	7.673.222	9.483.222
Petróleo e derivados de petróleo	1.342.826	1.321.980	2.673.611	2.046.248
Etanol	928.391	773.761	1.054.084	879.788
Materiais e serviços	235.181	194.394	5.979.328	5.767.281
Cana-de-açúcar	-	-	1.408.915	882.975
	<u>7.151.657</u>	<u>8.683.342</u>	<u>18.789.160</u>	<u>19.059.514</u>
No País (moeda nacional)	7.146.591	8.661.726	11.516.027	11.873.453
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)	5.066	21.616	7.273.133	7.186.061
	<u>7.151.657</u>	<u>8.683.342</u>	<u>18.789.160</u>	<u>19.059.514</u>

- (i) A Companhia possui convênios relacionados a pagamentos com instituições financeiras (“Convênios”), que possibilitam que determinados fornecedores tenham, por meio de certas condições, formas para antecipar seus recebíveis referentes a produtos comercializados e serviços prestados à Companhia, diretamente com as instituições financeiras.

Nos referidos Convênios, cabe ao fornecedor optar ou não pela cessão e cabe às instituições financeiras decidirem por adquirir ou não os referidos créditos, sem interferência da Raízen. A utilização dos Convênios não implica em qualquer alteração dos títulos emitidos pelos seus fornecedores, sendo mantidas as condições originais de negociação. Vale ressaltar que o prazo médio de pagamento destes fornecedores é de 100 dias, em linha com o ciclo operacional da Companhia.

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

(b) Adiantamentos a fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
<i>Performance</i> (1)	-	-	-	3.383.055
Cana-de-açúcar (2)	-	-	335.302	691.247
Materiais e serviços	96.994	2.825	533.707	332.165
	<u>96.994</u>	<u>2.825</u>	<u>869.009</u>	<u>4.406.467</u>
No País (moeda nacional)	96.994	2.825	692.048	4.318.161
No exterior (moeda estrangeira)	-	-	176.961	88.306
	<u>96.994</u>	<u>2.825</u>	<u>869.009</u>	<u>4.406.467</u>
Circulante	(96.994)	(2.825)	(671.563)	(4.215.961)
Não circulante	-	-	197.446	190.506

- (1) Referiam-se a adiantamentos de performance de exportação de *commodities*, lastreados em dólar norte-americano, relacionados a compra de mercadorias para entrega futura, com a finalidade específica de exportação, os quais foram integralmente performados no período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022.

Notas Explicativas

- (2) Referem-se a adiantamentos realizados a fornecedores de cana-de-açúcar que são corrigidos mensalmente conforme as condições e índices pactuados nos contratos de forma específica.

15. Arrendamentos

(a) Direito de uso

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, os direitos de uso estão apresentados pelos seguintes ativos subjacentes:

	Controladora			
	Imóveis	Veículos	Máquinas e equipamentos	Total
Custo ou avaliação:				
Em 31 de março de 2022	334.763	24.045	495	359.303
Adições	17.432	-	81	17.513
Baixas	-	(7.556)	-	(7.556)
Remensurações (1)	15.406	2.502	8	17.916
Em 31 de dezembro de 2022	<u>367.601</u>	<u>18.991</u>	<u>584</u>	<u>387.176</u>
Amortização acumulada:				
Em 31 de março de 2022	(117.171)	(12.983)	(353)	(130.507)
Amortização no período	(42.420)	(3.230)	(96)	(45.746)
Baixas	-	7.637	-	7.637
Em 31 de dezembro de 2022	<u>(159.591)</u>	<u>(8.576)</u>	<u>(449)</u>	<u>(168.616)</u>
Valor residual líquido:				
Em 31 de dezembro de 2022	208.010	10.415	135	218.560
Em 31 de março de 2022	217.592	11.062	142	228.796

	Controladora			
	Imóveis	Veículos	Máquinas e equipamentos	Total
Custo ou avaliação:				
Em 31 de março de 2021	221.924	23.227	495	245.646
Adições	272	109	-	381
Baixas	(3.781)	-	-	(3.781)
Remensurações (1)	103.838	209	-	104.047
Em 31 de dezembro de 2021	<u>322.253</u>	<u>23.545</u>	<u>495</u>	<u>346.293</u>
Amortização acumulada:				
Em 31 de março de 2021	(72.910)	(8.821)	(235)	(81.966)
Amortização no período	(31.341)	(3.197)	(89)	(34.627)
Baixas	351	-	-	351
Em 31 de dezembro de 2021	<u>(103.900)</u>	<u>(12.018)</u>	<u>(324)</u>	<u>(116.242)</u>
Valor residual líquido:				
Em 31 de dezembro de 2021	218.353	11.527	171	230.051
Em 31 de março de 2021	149.014	14.406	260	163.680

Notas Explicativas

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

							Consolidado
	Terras	Imóveis	Veículos	Máquinas e equipamentos	Parque industrial	Móveis e utensílios e equipamentos de informática	Total
Custo ou avaliação:							
Em 31 de março de 2022	13.075.337	599.339	911.104	861.820	128.134	5.021	15.580.755
Combinação de negócios (Nota 30.d)	-	512	-	-	-	-	512
Adições	1.171.130	70.165	506.709	38.797	-	-	1.786.801
Baixas	(192.776)	(2.205)	(14.947)	(24.817)	-	-	(234.745)
Remensurações (1)	(55.571)	28.073	20.907	23.709	11.883	-	29.001
Transferências	(8.637)	10.110	7.645	(66)	-	-	9.052
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	18.607	19.255	60.649	175	-	-	98.686
Em 31 de dezembro de 2022	14.008.090	725.249	1.492.067	899.618	140.017	5.021	17.270.062
Amortização acumulada:							
Em 31 de março de 2022	(3.575.622)	(361.598)	(581.887)	(262.750)	(18.398)	(865)	(4.801.120)
Amortização no período	(2.438.259)	(100.530)	(197.598)	(151.373)	(6.040)	-	(2.893.800)
Baixas	46.088	214	9.161	575	-	-	56.038
Transferências	2.924	1.119	(13.086)	(9)	-	-	(9.052)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	(5.444)	(14.451)	(46.017)	(65)	-	-	(65.977)
Em 31 de dezembro de 2022	(5.970.313)	(475.246)	(829.427)	(413.622)	(24.438)	(865)	(7.713.911)
Valor residual líquido:							
Em 31 de dezembro de 2022	8.037.777	250.003	662.640	485.996	115.579	4.156	9.556.151
Em 31 de março de 2022	9.499.715	237.741	329.217	599.070	109.736	4.156	10.779.635

							Consolidado
	Terras	Imóveis	Veículos	Máquinas e equipamentos	Parque industrial	Móveis e utensílios e equipamentos de informática	Total
Custo ou avaliação:							
Em 31 de março de 2021	255.281	261.859	597.687	1.090	-	-	1.115.917
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	7.917.099	166.496	269.291	533.870	97.324	5.059	8.989.139
Combinação de negócios	2.685.755	143	3.563	246.714	-	-	2.936.175
Adições	639.575	85.572	154.181	30.177	-	-	909.505
Baixas	(93.081)	(4.173)	(47.380)	(8.918)	-	-	(153.552)
Remensurações (1)	1.546.119	110.009	14.068	1.064	30.810	-	1.702.070
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(16.047)	(3.210)	(1.544)	(12)	-	-	(20.813)
Em 31 de dezembro de 2021	12.934.701	616.696	989.866	803.985	128.134	5.059	15.478.441
Amortização acumulada:							
Em 31 de março de 2021	(47.717)	(190.594)	(365.481)	(389)	-	-	(604.181)
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	(1.954.345)	(54.839)	(121.375)	(117.228)	(12.719)	(903)	(2.261.409)
Amortização no período	(1.526.607)	(105.465)	(160.848)	(110.211)	(5.679)	-	(1.908.810)
Baixas	9.027	549	38.217	2.514	-	38	50.345
Efeito de conversão de moeda estrangeira	265	1.789	2.008	(6)	-	-	4.056
Em 31 de dezembro de 2021	(3.519.377)	(348.560)	(607.479)	(225.320)	(18.398)	(865)	(4.719.999)
Valor residual líquido:							
Em 31 de dezembro de 2021	9.415.324	268.136	382.387	578.665	109.736	4.194	10.758.442
Em 31 de março de 2021	207.564	71.265	232.206	701	-	-	511.736

Notas Explicativas

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

(b) Passivo de arrendamento

A movimentação do passivo de arrendamento, durante os períodos de nove meses findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, está demonstrada abaixo:

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de março de 2022	146.794	10.424.704
Combinação de negócios (Nota 30.d)	-	512
Adições	17.513	1.570.282
Baixas	(3.116)	(100.975)
Pagamentos	(39.814)	(2.312.149)
Juros	9.763	723.050
Amortizações	-	203.940
Remensurações (1)	17.912	26.812
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	31.866
Saldo em 31 de dezembro de 2022	149.052	10.568.042
No País (moeda nacional)	149.052	10.236.269
No exterior (moeda estrangeira) (Nota 27.d)	-	331.773
	149.052	10.568.042
Circulante	(50.582)	(2.441.436)
Não circulante	98.470	8.126.606
	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de março de 2021	78.002	486.879
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	-	5.757.038
Combinação de negócios	-	3.133.772
Adições	86.940	984.357
Baixas	(3.573)	(80.352)
Pagamentos	(26.669)	(1.615.153)
Juros	5.773	436.598
Amortizações por adiantamentos e outros	-	161.262
Remensurações (1)	17.487	1.425.046
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	(3.924)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	157.960	10.685.523
No País (moeda nacional)	157.960	10.263.574
No exterior (moeda estrangeira)	-	421.949
	157.960	10.685.523
Circulante	(55.735)	(2.411.839)
Não circulante	102.225	8.273.684

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

A taxa incremental anual média ponderada de empréstimos aplicada ao passivo de arrendamento em 31 de dezembro de 2022 foi de 10,7% (9,0% em 31 de dezembro de 2021).

Notas Explicativas

Em 31 de dezembro de 2022, o perfil de vencimento do passivo de arrendamento de terceiros e de partes relacionadas (Nota 9.a), está descrito abaixo:

Períodos	Consolidado	
	Valor presente	Valor futuro
1 a 12 meses	2.663.905	3.612.617
13 a 24 meses	2.081.542	2.854.032
25 a 36 meses	1.730.644	2.343.788
37 a 48 meses	1.475.736	1.935.738
49 a 60 meses	1.066.758	1.402.718
61 a 72 meses	750.243	995.050
73 a 84 meses	491.979	674.619
85 a 96 meses	384.129	524.199
97 a 120 meses	510.788	678.759
A partir de 121 meses	692.513	1.020.766
Valor bruto	11.848.237	16.042.286
Direito potencial de PIS e COFINS a recuperar (1)	(1.065.273)	(1.435.928)

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

Notas Explicativas

16. Empréstimos e financiamentos

Finalidade	Vencimento final	Indexador	Taxa média anual efetiva de juros (1)		Controladora		Consolidado	
			31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Classificação das dívidas por moeda:								
Denominadas em Reais					764.890	775.094	14.729.074	8.667.568
Denominadas em Dólares norte-americanos (US\$), Euro (€) e outros (Nota 27.d)					5.897.806	6.561.154	18.856.158	13.657.246
					6.662.696	7.336.248	33.585.232	22.324.814
Modalidade das dívidas (2):								
PPE	Dez/26	US\$ + <i>Libor</i>	4,56%	2,10%	4.494.903	5.032.365	7.337.793	7.283.197
PPE	Jun/27	Pré-fixado	3,74%	2,56%	1.402.903	1.338.946	4.708.706	1.338.946
PPE	Mai/27	SOFR	6,24%	-	-	-	274.716	-
<i>Senior Notes Due 2027</i>	Jan/27	US\$	5,30%	5,30%	-	-	3.764.387	3.565.225
Certificado de Recebíveis do Agronegócio ("CRA")	Ago/37	IPCA	11,28%	10,35%	260.677	259.825	5.670.425	3.721.611
CRA	Jul/30	CDI	13,19%	11,29%	504.213	515.269	1.814.089	2.297.306
BNDES	Ago/30	URTJLP	7,27%	6,08%	-	-	442	982
BNDES	Dez/38	Pré-fixado	4,15%	3,66%	-	-	113.305	176.269
BNDES	Dez/38	UMBND	5,30%	5,04%	-	-	7.776	14.315
BNDES	Dez/38	IPCA	10,16%	11,72%	-	-	152.828	160.546
Adiantamentos de Contratos de Câmbio ("ACC")	Mar/23	Pré-fixado	3,02%	1,21%	-	189.843	478.546	189.843
Debêntures	Mar/32	IPCA + Juros	10,76%	11,26%	-	-	2.386.134	1.170.895
<i>Term Loan Agreement</i>	Abr/24	US\$ + <i>Libor</i>	5,79%	2,00%	-	-	1.060.252	957.484
Cédula de Produto Rural Financeira ("CPF-R")	Ago/37	CDI	15,74%	13,42%	-	-	1.014.608	1.037.064
<i>Schuldschein</i>	-	<i>Euribor</i>	-	1,82%	-	-	-	318.931
Finep	-	Pré-fixado	-	5,00%	-	-	-	22.069
Finame/ <i>Leasing</i>	Jul/30	Pré-fixado	7,04%	6,70%	-	-	18.826	27.358
Resolução 2471 (PESA)	Abr/23	IGP-M	10,55%	16,51%	-	-	34.985	35.226
Resolução 2471 (PESA)	Dez/23	Pré-fixado	3,00%	3,00%	-	-	23	30
Notas de créditos de exportação ("NCE")	Jul/30	CDI	15,68%	-	-	-	1.638.178	-
Capital de giro e outros	Jul/23	Pré-fixado	13,13%	2,84%	-	-	3.109.213	7.517
					6.662.696	7.336.248	33.585.232	22.324.814
Despesas com colocação de títulos:								
CRA					-	-	(3.266)	(25.316)
CPR-F					-	-	(8.891)	(9.855)
Capital de giro					-	-	(2.217)	-
<i>Senior Notes Due 2027</i>					-	-	(2.868)	(3.099)
BNDES					-	-	(1.312)	(1.653)
NCE					-	-	(7.948)	-
PPE					(7.371)	(9.923)	(7.456)	(10.015)
					(7.371)	(9.923)	(33.958)	(49.938)
					6.655.325	7.326.325	33.551.274	22.274.876
Circulante					(1.568.900)	(213.604)	(8.817.171)	(1.565.260)
Não circulante					5.086.425	7.112.721	24.734.103	20.709.616

Notas Explicativas

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

Em 31 de dezembro de 2022, as parcelas vencíveis no longo prazo, deduzidas dos gastos com captação de recursos, apresentam o seguinte cronograma de vencimentos:

Períodos	Controladora	Consolidado
13 a 24 meses	2.019.740	4.961.163
25 a 36 meses	1.434.430	2.156.871
37 a 48 meses	1.632.255	2.602.057
49 a 60 meses	-	7.477.844
61 a 72 meses	-	2.096.748
73 a 84 meses	-	2.628.672
85 a 96 meses	-	988.751
A partir de 97 meses	-	1.821.997
	<u>5.086.425</u>	<u>24.734.103</u>

(a) Captações ocorridas no período nove meses findo em 31 de dezembro de 2022

Modalidade das dívidas:	Consolidado				
	Empresa	Data	Valor captado	Equivalente em US\$	Vencimento (pagos e/ou a pagar)
Debêntures	RESA	Abr/22	768.094	-	Mar/29
Debêntures	RESA	Abr/22	428.591	-	Mar/32
			<u>1.196.685</u>	<u>-</u>	
ACC	RESA	Mai/22	228.240	45.000	Mar/23
ACC	RESA	Jun/22	214.110	45.000	Mar/23
			<u>442.350</u>	<u>90.000</u>	
PPE	RESA	Mai/22	496.630	100.000	Mar/23
PPE	RESA	Mai/22	496.300	100.000	Mar/23
PPE	RESA	Mai/22	1.027.660	200.000	Mai/27
PPE	RESA	Mai/22	239.835	50.000	Mai/27
PPE	RESA	Jun/22	189.400	40.000	Fev/25
PPE	RESA	Jun/22	995.840	200.000	Jun/27
PPE	Raízen Argentina	Abr/22	21.846	4.600	Dez/22
PPE	Raízen Argentina	Abr/22	49.405	10.403	Jan/23
PPE	Raízen Argentina	Mai/22	59.433	12.000	Fev/23
PPE	Raízen Argentina	Jun/22	5.174	1.025	Jun/27
PPE	Raízen Argentina	Jul/22	46.925	8.760	Mar/23
PPE	Raízen Argentina	Jul/22	16.874	3.150	Abr/23
PPE	Raízen Argentina	Jul/22	18.157	3.390	Mar/26
PPE	Raízen Argentina	Ago/22	65.192	13.353	Mai/23
PPE	Raízen Argentina	Set/22	27.616	5.292	Jun/23
PPE	Raízen Argentina	Out/22	57.614	10.950	Jul/23
PPE	Raízen Argentina	Out/22	113.072	21.490	Mar/26
PPE	Raízen Argentina	Nov/22	47.408	9.000	Ago/23
PPE	Raízen Argentina	Dez/22	119.324	22.795	Set/23
PPE	Raízen Argentina	Dez/22	26.614	5.084	Mar/26
			<u>4.120.319</u>	<u>821.292</u>	

Notas Explicativas

Continuação					
	Empresa	Data	Valor captado	Equivalente US\$	Vencimento (pagos e/ou a pagar)
Capital de giro e outros	RESA	Jun/22	1.750.000	-	Mar/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Jun/22	124.989	24.761	Jun/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Abr/22	209.088	44.027	Mai/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Mai/22	393.320	79.414	Jun/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Jul/22	96.100	17.940	Ago/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Jul/22	512.020	95.585	Jul/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Ago/22	89.035	17.304	Set/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Ago/22	73.901	16.548	Dez/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Set/22	410.645	78.502	Out/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Set/22	118.839	22.718	Jan/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Out/22	983.053	186.835	Nov/22
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Nov/22	1.156.222	219.501	Dez/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Dez/22	536.858	102.557	Jan/23
Capital de giro e outros	Raízen Argentina	Dez/22	61.769	11.800	Fev/23
Capital de giro e outros	Raízen Paraguai	Ago/22	77.495	15.000	Set/22
Capital de giro e outros	Raízen Paraguai	Set/22	79.027	15.000	Out/22
Capital de giro e outros	Raízen Paraguai	Set/22	205.624	40.000	Nov/22
Capital de giro e outros	Raízen Paraguai	Nov/22	53.115	10.000	Dez/22
Capital de giro e outros	Raízen Paraguai	Nov/22	318.930	60.000	Fev/23
Capital de giro e outros	Raízen Paraguai	Dez/22	53.196	10.000	Jan/23
			7.303.226	1.067.492	
NCE	RESA	Jul/22	600.000	-	Jul/30
NCE	RESA	Dez/22	1.000.000	-	Dez/29
			1.600.000	-	
CRA	RESA	Set/22	1.060.000	-	Ago/32
CRA	RESA	Set/22	940.000	-	Ago/37
			2.000.000	-	
BNDES	RESA	Ago/22	5.899	-	Jul/30
BNDES	RESA	Ago/22	6.502	-	Ago/30
			12.401	-	
			16.674.981	1.978.784	

Sobre as captações ocorridas no período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, incorreram gastos no montante de R\$ 141.508.

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

A Companhia não está sujeita ao cumprimento de índices financeiros, estando sujeita apenas a determinadas cláusulas restritivas existentes nos contratos de empréstimos e financiamentos, tais como “cross-default” e “negative pledge”, as quais estão sendo atendidas de acordo com as exigências contratuais. Em 31 de dezembro de 2022, todas as cláusulas restritivas referentes aos empréstimos e financiamentos estão adimplentes pela Companhia.

(c) **Valor justo**

Modalidade	Controladora					
	Valor de captação atualizado		Valor justo (1)		Resultado financeiro	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022	Abr-Dez/22	Abr-Dez/21
PPE	5.079.432	4.604.704	4.957.435	4.570.184	87.477	(37.169)
CRA	269.178	264.241	260.677	259.825	4.085	15.306
	5.348.610	4.868.945	5.218.112	4.830.009	91.562	(21.863)

- (1) Inclui saldo de avaliação a valor justo, em 31 de dezembro e 31 de março de 2022, no montante de R\$ 130.398 e R\$ 38.936, respectivamente.

Notas Explicativas

Modalidade	Consolidado					
	Valor de captação atualizado		Valor justo (1)		Resultado financeiro	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022	Abr-Dez/22	Abr-Dez/21
PPE	9.629.242	5.909.877	9.484.252	5.908.687	143.800	(53.888)
CRA	6.019.252	3.437.400	5.670.425	3.300.027	211.454	174.705
Term Loan Agreement	1.045.553	948.244	1.060.252	957.484	(5.459)	28.997
Senior Notes Due 2027	2.029.921	3.499.793	1.894.932	3.565.225	200.421	10.246
Schuldschein	-	315.524	-	318.931	3.407	13.780
Debêntures	2.592.754	1.291.025	2.386.134	1.170.895	86.490	75.439
	<u>21.316.722</u>	<u>15.401.863</u>	<u>20.495.995</u>	<u>15.221.249</u>	<u>640.113</u>	<u>249.279</u>

- (1) Inclui saldo de avaliação a valor justo, em 31 de dezembro e 31 de março de 2022, no montante de R\$ 820.727 e R\$ 180.614, respectivamente.

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

(d) **Revolving Credit Facility**

Em 31 de dezembro de 2022, as linhas de créditos rotativos contratadas pela Companhia e não utilizadas até o término destas informações contábeis intermediárias, estão descritas abaixo:

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

17. Imposto sobre a renda e contribuição social

(a) **Reconciliação da receita (despesa) de imposto sobre a renda ("IRPJ") e da contribuição social ("CSLL"):**

	Controladora			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social	111.090	(456.418)	1.455.248	3.011.663
Imposto sobre a renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	(37.771)	155.182	(494.784)	(1.023.965)
Ajustes para cálculo da taxa efetiva:				
Indébito tributário - Selic (1)	1.784	5.364	20.761	20.761
JCP	-	97.648	-	77.048
Subvenção para investimentos – ICMS	35.817	35.817	-	-
Equivalência patrimonial, exceto pela amortização de mais valia	64.015	9.887	404.132	813.369
Outros	(756)	(1.523)	24	(273)
Receita (despesa) de IRPJ e CSLL	<u>63.089</u>	<u>302.375</u>	<u>(69.867)</u>	<u>(113.060)</u>
Taxa efetiva	-56,8%	66,2%	4,8%	3,8%

Notas Explicativas

	Consolidado			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Lucro (prejuízo) antes do imposto sobre a renda e da contribuição social	98.058	(723.132)	2.012.692	4.099.852
Imposto sobre a renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	(33.340)	245.865	(684.315)	(1.393.950)
Ajustes para cálculo da taxa efetiva:				
Indébito tributário - Selic (1)	4.255	17.793	74.752	74.752
Alteração de alíquota de empresa no exterior (2)	-	-	-	(195.038)
Tributos diferidos não reconhecidos	(221)	(4.667)	(46.539)	83.335
Variação cambial sobre ativos e passivos	(29.657)	7.943	40.369	115.416
JCP	-	97.648	-	77.048
Diferença de alíquota entre lucro presumido e lucro real	8.809	30.161	3.601	41.353
Subvenção para investimentos – ICMS	94.864	135.604	13.810	28.564
Equivalência patrimonial	(5.373)	(28.892)	(4.157)	(10.102)
Outros	30.536	61.894	12.297	12.493
Receita (despesa) de IRPJ e CSLL	69.873	563.349	(590.182)	(1.166.129)
Taxa efetiva	-71,3%	77,9%	29,3%	28,4%

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

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

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
IRPJ	418.532	282.819	622.036	516.493
CSLL	114.161	70.118	209.861	120.476
Créditos fiscais de entidades no exterior	-	-	374.254	40.703
	532.693	352.937	1.206.151	677.672
Ativo circulante	(4.707)	(352.937)	(670.932)	(605.854)
Ativo não circulante	527.986	-	535.219	71.818

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

	Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022
IRPJ	39.215	118.613
CSLL	12.919	37.558
Débitos fiscais de entidades no exterior	1.119	4.495
	53.253	160.666

Notas Explicativas

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

Ativo (passivo)	Controladora					Consolidado				
	31.12.2022				31.03.2022	31.12.2022				31.03.2022
	Base	IRPJ 25%	CSLL 9%	Total	Total	Base	IRPJ 25%	CSLL 9%	Total	Total
Prejuízos fiscais	1.148.140	287.035	-	287.035	92.074	11.484.260	2.871.065	-	2.871.065	2.462.315
Prejuízos fiscais de entidades no exterior	-	-	-	-	-	519.044	129.761	-	129.761	6.190
Base negativa de contribuição social	1.149.633	-	103.467	103.467	33.240	12.154.056	-	1.093.865	1.093.865	836.405
Diferenças temporárias:										
Resultado não realizado com derivativos	-	-	-	-	72.898	-	-	-	-	533.537
Remuneração e benefícios a funcionários	69.294	17.324	6.236	23.560	57.776	347.753	86.938	31.298	118.236	194.099
Valor justo dos passivos financeiros	-	-	-	-	22.994	-	-	-	-	-
Passivo de arrendamento e direito de uso	30.471	7.618	2.742	10.360	7.593	1.962.338	490.585	176.610	667.195	399.466
Indébito tributário – Selic	60.791	15.198	5.471	20.669	20.669	208.459	52.115	18.761	70.876	70.875
Pagamento baseado em ações	41.129	10.282	3.702	13.984	14.384	41.129	10.282	3.702	13.984	14.384
Valor justo dos estoques	-	-	-	-	2.753	-	-	-	-	2.753
Variações cambiais	1.042.485	260.621	93.824	354.445	103.410	2.734.526	683.632	246.107	929.739	492.527
Custo de empréstimos capitalizados	8.247	2.062	742	2.804	143	-	-	-	-	-
Provisões e outras diferenças temporárias	887.297	221.824	79.857	301.681	207.988	2.328.179	582.045	209.536	791.581	779.418
Total ativos fiscais diferidos		821.964	296.041	1.118.005	635.922		4.906.423	1.779.879	6.686.302	5.791.969
Ágio fiscal amortizado	(940.094)	(235.024)	(84.608)	(319.632)	(319.632)	(2.510.521)	(627.630)	(225.947)	(853.577)	(787.932)
Ativos biológicos	-	-	-	-	-	(1.534.165)	(383.541)	(138.075)	(521.616)	(801.785)
Valor justo dos ativos imobilizados, intangível e outros	(123.556)	(30.889)	(11.120)	(42.009)	(48.823)	(988.703)	(247.176)	(88.983)	(336.159)	(361.188)
Ressarcimento de ICMS	(281.612)	(70.403)	(25.345)	(95.748)	(63.586)	(509.479)	(127.370)	(45.853)	(173.223)	(98.972)
Reavaliação de ativo imobilizado	-	-	-	-	-	(1.294.097)	(323.524)	(116.469)	(439.993)	(527.229)
Efeito sobre mudanças nas taxas de depreciação do ativo imobilizado	(333.212)	(83.303)	(29.989)	(113.292)	(91.306)	(2.582.726)	(645.682)	(232.445)	(878.127)	(1.033.465)
Resultado não realizado com derivativos	-	-	-	-	-	(1.393.382)	(348.346)	(125.404)	(473.750)	-
Valor justo dos estoques	(53.814)	(13.454)	(4.843)	(18.297)	-	(53.814)	(13.454)	(4.843)	(18.297)	-
Custo de empréstimos capitalizados	-	-	-	-	-	(301.926)	(75.482)	(27.173)	(102.655)	(106.490)
Valor justo dos passivos financeiros	(130.500)	(32.625)	(11.745)	(44.370)	-	(712.247)	(178.062)	(64.102)	(242.164)	(57.191)
Valor justo na formação de <i>joint venture</i> (Nota 11.d)	(484.118)	(121.029)	(43.570)	(164.599)	(168.517)	(484.118)	(121.029)	(43.570)	(164.599)	(168.517)
Resultado não realizado com derivativos	(733.747)	(183.437)	(66.037)	(249.474)	-	-	-	-	-	-
Relações contratuais com clientes	(159.047)	(39.762)	(14.314)	(54.076)	(57.363)	(161.315)	(40.329)	(14.518)	(54.847)	(59.549)
Total passivos fiscais diferidos		(809.926)	(291.571)	(1.101.497)	(749.227)		(3.131.625)	(1.127.382)	(4.259.007)	(4.002.318)
Total de tributos diferidos		12.038	4.470	16.508	(113.305)		1.774.798	652.497	2.427.295	1.789.651
Tributos diferidos – Ativo, líquido				16.508	-				3.513.017	3.163.593
Tributos diferidos – Passivo, líquido				-	(113.305)				(1.085.722)	(1.373.942)
Total de tributos diferidos				16.508	(113.305)				2.427.295	1.789.651

Notas Explicativas

Movimentação líquida dos tributos diferidos ativos e passivos:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31 de março de 2022	(113.305)	1.789.651
Combinação de negócios (Nota 30)	-	(65.421)
Utilização de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social para liquidação do Refis	-	12.501
Crédito no resultado	155.187	1.078.735
Tributos diferidos sobre outros resultados abrangentes	(3.833)	(313.262)
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(21.541)	(74.909)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	16.508	2.427.295
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31 de março de 2021	(451.344)	(1.176.027)
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	-	2.054.100
Combinação de negócios	-	1.280.227
Crédito sobre gastos com emissão de ação (Nota 20.a)	56.504	56.504
Crédito (débito) no resultado	59.128	(150.174)
Tributos diferidos sobre outros resultados abrangentes	(1.336)	257.875
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	(35.627)	4.368
Saldo em 31 de dezembro de 2021	(372.675)	2.326.873

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

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

18. Demandas judiciais e depósitos judiciais

Composição das demandas judiciais consideradas como perda provável

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

Notas Explicativas

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Tributárias	407.875	428.765	635.067	608.725
Cíveis	256.612	225.253	422.921	463.364
Trabalhistas	39.256	35.565	723.996	672.124
Ambientais	39.264	35.123	88.590	91.740
	<u>743.007</u>	<u>724.706</u>	<u>1.870.574</u>	<u>1.835.953</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	57.205	54.082	983.588	913.218
Demandas judiciais reembolsáveis	<u>685.802</u>	<u>670.624</u>	<u>886.986</u>	<u>922.735</u>
	<u>743.007</u>	<u>724.706</u>	<u>1.870.574</u>	<u>1.835.953</u>

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

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Tributárias	44.453	26.385	544.177	469.245
Cíveis	10.366	14.612	41.928	79.734
Trabalhistas	12.163	10.835	168.257	174.481
	<u>66.982</u>	<u>51.832</u>	<u>754.362</u>	<u>723.460</u>
Depósitos judiciais próprios	46.790	32.497	459.364	356.426
Depósitos judiciais restituíveis	<u>20.192</u>	<u>19.335</u>	<u>294.998</u>	<u>367.034</u>
	<u>66.982</u>	<u>51.832</u>	<u>754.362</u>	<u>723.460</u>

(i) Demandas judiciais não reembolsáveis

	Controladora				
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais	Total
Em 31 de março de 2022	<u>23.361</u>	<u>7.136</u>	<u>22.628</u>	<u>957</u>	<u>54.082</u>
Provisionado no período (a)	5.406	2.351	4.962	90	12.809
Reversões e baixas (a)	(1.436)	(43)	(4.946)	(91)	(6.516)
Pagamentos	(227)	(5.218)	(904)	(170)	(6.519)
Atualização monetária (b)	<u>38</u>	<u>929</u>	<u>2.382</u>	<u>-</u>	<u>3.349</u>
Em 31 de dezembro de 2022	<u>27.142</u>	<u>5.155</u>	<u>24.122</u>	<u>786</u>	<u>57.205</u>

Notas Explicativas

	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais	Consolidado Total
Em 31 de março de 2022	135.759	147.895	588.451	41.113	913.218
Provisionado no período (a)	20.277	20.963	165.480	2.258	208.978
Reversões e baixas (a)	(9.136)	(3.801)	(99.786)	(11.135)	(123.858)
Pagamentos	(672)	(8.862)	(75.973)	(2.096)	(87.603)
Atualizações monetárias e cambiais (b)	9.698	(10.929)	64.383	1.304	64.456
Efeito de conversão de moeda estrangeira	185	4.997	865	2.350	8.397
Em 31 de dezembro de 2022	156.111	150.263	643.420	33.794	983.588

(a) Reconhecido no resultado operacional do período, exceto pelas reversões de atualização monetária, reconhecidas no “Resultado financeiro”.

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

(ii) Demandas judiciais reembolsáveis (1)

	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais	Controladora Total
Em 31 de março de 2022	405.405	218.117	12.935	34.167	670.624
Provisionado no período	17.750	12.040	5.720	12.250	47.760
Reversões e baixas	(81.159)	-	(1.535)	(4.585)	(87.279)
Pagamentos	(1.924)	-	-	(3.355)	(5.279)
Atualização monetária	40.662	21.300	(1.986)	-	59.976
Em 31 de dezembro de 2022	380.734	251.457	15.134	38.477	685.802

	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais	Consolidado Total
Em 31 de março de 2022	472.964	315.470	83.674	50.627	922.735
Provisionado no período	37.068	27.274	8.713	12.542	85.597
Reversões e baixas	(106.519)	(95.955)	(13.790)	(5.657)	(221.921)
Pagamentos	(5.274)	(6.886)	(3.623)	(3.835)	(19.618)
Atualizações monetárias e cambiais	80.715	32.757	5.603	1.118	120.193
Em 31 de dezembro de 2022	478.954	272.660	80.577	54.795	886.986

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

Notas Explicativas**(iii) Total de demandas judiciais**

	Controladora			
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais
	Total			
Em 31 de março de 2022	428.765	225.253	35.565	35.123
Provisionado no período	23.156	14.391	10.682	12.340
Reversões e baixas	(82.595)	(43)	(6.481)	(4.676)
Pagamentos	(2.151)	(5.218)	(904)	(3.523)
Atualização monetária	40.700	22.229	394	-
Em 31 de dezembro de 2022	407.875	256.612	39.256	39.264
	Consolidado			
	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais
	Total			
Em 31 de março de 2022	608.725	463.364	672.124	91.740
Provisionado no período	57.345	48.237	174.193	14.800
Reversões e baixas	(115.655)	(99.756)	(113.576)	(16.792)
Pagamentos	(5.946)	(15.748)	(79.596)	(5.931)
Atualizações monetárias e cambiais	90.413	21.828	69.986	2.422
Efeito de conversão de moeda estrangeira	185	4.996	865	2.351
Em 31 de dezembro de 2022	635.067	422.921	723.996	88.590

(a) Tributárias

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Imposto sobre Produtos Industrializados ("IPI")	90.216	81.943	165.831	135.614
IRPJ e CSLL	33.897	87.604	34.414	88.175
PIS e COFINS	62.090	17.672	129.723	21.355
ICMS	205.837	235.911	239.882	264.709
Outros	15.835	5.635	65.217	98.872
	407.875	428.765	635.067	608.725
Demandas judiciais não reembolsáveis	27.143	23.362	156.110	135.759
Demandas judiciais reembolsáveis	380.732	405.403	478.957	472.966
	407.875	428.765	635.067	608.725

Notas Explicativas

(b) Cíveis, trabalhistas e ambientais

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

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

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

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

(a) Tributárias

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
ICMS	2.531.424	2.577.980	6.480.439	6.436.674
IRPJ e CSLL	1.773.156	1.637.520	4.061.319	3.913.090
PIS e COFINS	4.826.324	4.520.078	7.705.640	7.115.541
Instituto Nacional do Seguro Social ("INSS")	-	-	356.459	232.596
Imposto sobre Serviços ("ISS")	268.437	255.231	268.437	255.393
Compensações com crédito de IPI – Instrução Normativa nº 67/1998	-	-	138.753	140.239
Medida Provisória nº 470/2009 – parcelamento de débitos	-	-	246.000	243.688
IPI	35.153	34.232	284.586	394.184
Outros	355.669	320.032	1.650.270	1.610.158
	<u>9.790.163</u>	<u>9.345.073</u>	<u>21.191.903</u>	<u>20.341.563</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	5.241.243	4.911.844	13.270.111	12.492.413
Demandas judiciais reembolsáveis	<u>4.548.920</u>	<u>4.433.229</u>	<u>7.921.792</u>	<u>7.849.150</u>
	<u>9.790.163</u>	<u>9.345.073</u>	<u>21.191.903</u>	<u>20.341.563</u>

(b) Cíveis, trabalhistas e ambientais

	Controladora		Consolidado	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Cíveis	668.005	558.468	1.638.092	1.540.894
Trabalhista	46.204	41.387	390.193	351.950
Ambiental	1.773	1.755	168.722	201.000
	<u>715.982</u>	<u>601.610</u>	<u>2.197.007</u>	<u>2.093.844</u>
Demandas judiciais não reembolsáveis	135.083	99.352	1.022.316	1.039.410
Demandas judiciais reembolsáveis	<u>580.899</u>	<u>502.258</u>	<u>1.174.691</u>	<u>1.054.434</u>
	<u>715.982</u>	<u>601.610</u>	<u>2.197.007</u>	<u>2.093.844</u>

Notas Explicativas

Ativos contingentes

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

19. Compromissos (Consolidado)

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

20. Patrimônio líquido

(a) Capital social e reservas de capital

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

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

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

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

Notas Explicativas

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

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

No âmbito da oferta pública de ações (“IPO”) da Raízen, foram sobrealocadas 121.621.650 ações preferenciais, no valor de R\$ 900.000, conforme deliberado em AGE realizada em 12 de julho de 2021, para fins das atividades de estabilização.

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

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

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

(b) Movimentação dos dividendos e JCP

	Controladora			Consolidado		
	Dividendos	JCP	Total	Dividendos	JCP	Total
Em 31 de março de 2022	-	244.121	244.121	25.541	244.121	269.662
Dividendos de exercícios anteriores	1.244.800	-	1.244.800	1.249.038	-	1.249.038
Pagamentos	(1.244.799)	(244.102)	(1.488.901)	(1.273.990)	(244.102)	(1.518.092)
Outros	-	-	-	(363)	-	(363)
Em 31 de dezembro de 2022	1	19	20	226	19	245

Notas Explicativas

	Controladora			Consolidado		
	Dividendos	JCP	Total	Dividendos	JCP	Total
Em 31 de março de 2021	1.726	187.665	189.391	12.261	187.665	199.926
Dividendos contribuídos pela reorganização societária (Nota 11)	-	-	-	746.686	-	746.686
Dividendos de exercícios anteriores	1.394.018	-	1.394.018	1.407.732	-	1.407.732
JCP, líquido de IRRF	-	386.821	386.821	-	386.821	386.821
Pagamentos	(1.395.744)	(237.387)	(1.633.131)	(1.427.423)	(237.387)	(1.664.810)
Outros	-	-	-	(825)	-	(825)
Em 31 de dezembro de 2021	-	337.099	337.099	738.431	337.099	1.075.530

A composição da remuneração aos acionistas está demonstrada abaixo:

	Abr-Dez/22			
	Valor por ação (R\$)	Valor	IRRF	Líquido
Dividendos e/ou JCP distribuído no período	0,0316	326.000	-	326.000
Dividendos a partir de reserva de lucros em 27/09/2022	0,0890	918.800	-	918.800
		1.244.800	-	1.244.800
	Abr-Dez/21			
	Valor por ação (R\$)	Valor	IRRF	Líquido
Dividendos e/ou JCP distribuído no período	0,0065	58.497	8.775	49.722
JCP em 30/06/2021	0,1529	1.394.018	-	1.394.018
Dividendos a partir de reserva de lucros em 01/06/2021	0,0162	168.115	24.706	143.409
JCP em 30/09/2021	0,0220	227.870	34.180	193.690
JCP em 31/12/2021		1.848.500	67.661	1.780.839

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

(c) Ajustes de avaliação patrimonial

	31.03.2022	Resultado abrangente consolidado	31.12.2022
Ganho (perda) atuarial em plano de benefícios definidos, líquido	5.715	(14.693)	(8.978)
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	1.583.832	622.465	2.206.297
Resultado com <i>hedge</i> de investimento líquido em entidade no exterior	(45.741)	-	(45.741)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	355.192	506.761	861.953
	1.898.998	1.114.533	3.013.531
Atribuído aos acionistas controladores	1.939.039	1.105.822	3.044.861
Atribuído aos acionistas não controladores	(40.041)	8.711	(31.330)

Notas Explicativas

	31.03.2021	Resultado abrangente consolidado	31.12.2021
Ganho atuarial em plano de benefícios definidos, líquido	3.997	1.718	5.715
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	(1.374)	(501.389)	(502.763)
Resultado com hedge de investimento líquido em entidade no exterior	(45.741)	-	(45.741)
Efeito de conversão de moeda estrangeira	1.345.546	(79.587)	1.265.959
	<u>1.302.428</u>	<u>(579.258)</u>	<u>723.170</u>
Atribuído aos acionistas controladores	1.302.428	(577.565)	724.863
Atribuído aos acionistas não controladores	-	(1.693)	(1.693)

(d) Ações em tesouraria

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

Conforme mencionado na Nota 1.2, em 11 de agosto de 2022, o Conselho de Administração aprovou um novo programa de recompra de ações de sua emissão até 100.000.000 de ações preferenciais a serem realizadas até 12 de fevereiro de 2024, visando atender a obrigações que venham a ser decorrentes de planos de remuneração em ações da Companhia e maximizar a geração de valor para os acionistas por meio de uma gestão eficiente de capital. Tais ações poderão ser, a critério da Administração, posteriormente entregues aos beneficiários de programas de remuneração baseada em ações, canceladas, alienadas ou mantidas em tesouraria. Até 31 de dezembro de 2022, nenhuma ação do referido programa foi recomprada.

A movimentação das ações em tesouraria, durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, foi a seguinte:

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

Em 31 de dezembro e 30 de março de 2022, o custo médio unitário das ações mantidas em tesouraria e o seu valor de mercado é o seguinte:

	R\$ por ação	
	31.12.2022	31.03.2022
Custo médio das ações recompradas	5,67	5,80
Valor de mercado	3,74	6,83

Notas Explicativas

(e) Lucro (prejuízo) por ação ON e PN

Básico

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

	<u>Out-Dez/22</u>	<u>Abr-Dez/22</u>	<u>Out-Dez/21</u>	<u>Abr-Dez/21</u>
Numerador				
Lucro líquido (prejuízo) do período atribuído aos acionistas controladores	174.179	(154.043)	1.385.381	2.898.603
Denominador				
Média ponderada do número de ações em circulação (em milhares)	10.318.225	10.322.880	10.352.509	8.159.163
Lucro (prejuízo) básico por ação (R\$ por ação ON e PN)	<u>0,02</u>	<u>(0,01)</u>	<u>0,13</u>	<u>0,36</u>

Diluído

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

	<u>Out-Dez/22</u>	<u>Abr-Dez/22</u>	<u>Out-Dez/21</u>	<u>Abr-Dez/21</u>
Numerador				
Lucro líquido (prejuízo) do período atribuído aos acionistas controladores	174.179	(154.043)	1.385.381	2.898.603
Denominador				
Média ponderada do número de ações em circulação (em milhares)	10.324.175	10.328.672	10.352.509	8.159.163
Lucro (prejuízo) diluído por ação (R\$ por ação ON e PN)	<u>0,02</u>	<u>(0,01)</u>	<u>0,13</u>	<u>0,36</u>

21. Pagamento baseado em ações

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

Em 31 de dezembro de 2022, a Raízen possui os seguintes acordos de pagamento baseado em ações:

Notas Explicativas

Programas	Lotes	Expectativa de vida (anos)	Em quantidade de ações			Valor justo na data de outorga (R\$ por ação)
			Concessão de planos	Exercido (1)	Disponível	
Incentivo IPO (RSU)	1	1	406.044	(406.044)	-	7,57
Incentivo IPO (PSU)	2	2	353.788	-	353.788	7,95
Incentivo IPO (PSU)	3	3	586.114	-	586.114	8,17
Incentivo IPO (PSU)	4	4	438.575	-	438.575	8,28
Incentivo IPO (PSU)	5	5	420.452	-	420.452	8,59
Novo VLP (PSU)	1	3	365.219	(29.398)	335.821	8,19
Novo VLP (RSU)	1	3	497.986	(12.600)	485.386	7,34
Programa Transição – 16/17	1	1	2.384.686	(2.384.686)	-	6,75
Programa Transição – 17/18	1	2	3.123.218	(176.744)	2.946.474	6,75
VLP 18/19	1	-	2.705.994	(2.705.994)	-	4,52
VLP 21/22 (PSU) (2)	1	3	275.330	-	275.330	4,62
VLP 21/22 (RSU) (3)	1	3	398.509	-	398.509	4,29
			<u>11.955.915</u>	<u>(5.715.466)</u>	<u>6.240.449</u>	

- (1) Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia entregou 5.715.466 ações preferenciais, equivalente ao montante de R\$ 30.923. Não houve cancelamento de ações no período de três meses findo em 31 de dezembro de 2022.
- (2) A aquisição do direito de um participante de receber ações da Companhia, está sujeito à aplicação de performance, que ocorrerá em uma única parcela, ao final de 3 anos contados da data de outorga.
- (3) As outorgas RSU estão sujeitas à permanência do participante durante o período de *vesting*. Mediante o cumprimento deste período, para cada 1 (uma) RSU, o participante fará jus ao recebimento de 1 (uma) ação da Companhia.

As despesas de remuneração baseada em ações, incluídas no resultado consolidado do período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, foi de R\$ 29.237.

22. Receita operacional líquida

A desagregação da receita bruta da Companhia está demonstrada abaixo:

	Controladora			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Mercado interno	34.443.858	110.190.907	33.571.384	90.145.278
Mercado externo	821.559	2.301.220	424.603	1.009.525
Receita bruta na venda de produtos e serviços	35.265.417	112.492.127	33.995.987	91.154.803
Devoluções e cancelamentos	(220.294)	(557.480)	(158.933)	(359.043)
Impostos incidentes sobre vendas	(215.636)	(1.255.418)	(645.197)	(1.877.657)
Descontos comerciais e outros	(145.631)	(399.803)	(124.401)	(367.319)
Amortização de ativos de contratos com clientes (Nota 10)	(116.975)	(346.366)	(111.598)	(321.131)
Receita operacional líquida	<u>34.566.881</u>	<u>109.933.060</u>	<u>32.955.858</u>	<u>88.229.653</u>

	Consolidado			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Mercado interno	47.289.188	151.147.644	43.233.241	112.624.927
Mercado externo	16.922.779	51.856.115	16.768.269	36.945.437
Receita bruta na venda de produtos e serviços	64.211.967	203.003.759	60.001.510	149.570.364
Resultado com instrumentos financeiros designados como <i>hedge accounting</i>	(478.573)	(1.193.154)	(1.002.535)	348.287
Resultado com instrumentos financeiros de <i>commodities</i> não designados como <i>hedge accounting</i>	153.089	235.823	314.550	(1.790.133)
Devoluções e cancelamentos	(291.311)	(762.948)	(208.490)	(453.150)
Impostos incidentes sobre vendas	(2.778.521)	(9.225.439)	(3.404.168)	(8.970.388)
Descontos comerciais e outros	(299.430)	(743.849)	(166.954)	(515.204)
Amortização de ativos de contratos com clientes (Nota 10)	(148.875)	(449.711)	(144.627)	(413.604)
Receita operacional líquida	<u>60.368.346</u>	<u>190.864.481</u>	<u>55.389.286</u>	<u>137.776.172</u>

Notas Explicativas

23. Informações por segmento

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

- (i) **Marketing e Serviços:** referem-se, principalmente, as atividades de negociação e comercialização de combustíveis fósseis e renováveis e lubrificantes, através de uma rede franqueada de postos de serviços sob a marca Shell em todo território nacional e na América Latina, operando na Argentina e, a partir de 1º de novembro de 2021, no Paraguai (Nota 30.b).
- (ii) **Açúcar:** referem-se as atividades de produção, comercialização, originação e *trading* de açúcar.
- (iii) **Renováveis:** referem-se as atividades de negócios de (a) produção, comercialização, originação e *trading* de etanol; (b) produção e comercialização de bioenergia; (c) revenda e *trading* de energia elétrica e (d) produção e comercialização de outros produtos renováveis (energia solar e biogás). Tais atividades de negócio foram agregadas em um único segmento, uma vez que seus produtos e serviços são provenientes de fontes renováveis, utilizam tecnologias similares e apresentam sinergia em seu processo de produção e distribuição. A combinação estas atividades resultam no portfólio de energia limpa e descarbonização oferecidos pela Companhia.

Resultado operacional por segmento

O desempenho dos segmentos é avaliado com base no resultado operacional e essas informações são elaboradas com base em itens atribuíveis diretamente ao segmento, bem como aqueles que podem ser alocados em bases razoáveis. Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022 e 2021, o resultado operacional por segmento está descrito abaixo:

Notas Explicativas

31 de dezembro de 2022								
	Segmentos reportáveis						Reconciliação	
	Marketing e Serviços			Açúcar	Renováveis	Total segmentado	Eliminações (ii)	Não segmentado
	Brasil	América Latina	Total					
Receita operacional líquida	132.330.833	26.913.148	159.243.981	23.236.215	22.149.343	204.629.539	(13.765.058)	-
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(128.165.373)	(25.828.784)	(153.994.157)	(22.402.473)	(19.916.311)	(196.312.941)	13.743.814	-
Lucro bruto	4.165.460	1.084.364	5.249.824	833.742	2.233.032	8.316.598	(21.244)	-
Despesas com vendas	(1.806.180)	(891.558)	(2.697.738)	(757.789)	(522.866)	(3.978.393)	2.952	-
Despesas gerais e administrativas	(540.043)	(272.929)	(812.972)	(459.740)	(462.282)	(1.734.994)	-	-
Outras receitas operacionais, líquidas	39.369	103.747	143.116	54.110	53.042	250.268	(2.708)	-
Resultado da equivalência patrimonial	(61.035)	-	(61.035)	56.657	(91.892)	(96.270)	-	-
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro e do imposto sobre a renda e da contribuição social	1.797.571	23.624	1.821.195	(273.020)	1.209.034	2.757.209	(21.000)	-
Resultado financeiro (i)	-	-	-	-	-	-	-	(3.459.341)
Imposto sobre a renda e contribuição social (i)	-	-	-	-	-	-	-	563.349
Lucro líquido (prejuízo) do período	1.797.571	23.624	1.821.195	(273.020)	1.209.034	2.757.209	(21.000)	(2.895.992)
Outras informações selecionadas:								
Depreciação e amortização	(283.147)	(530.265)	(813.412)	(2.894.929)	(3.464.270)	(7.172.611)	-	-
Amortização de ativos de contratos com clientes	(403.177)	(46.534)	(449.711)	-	-	(449.711)	-	-
Adições aos ativos imobilizado e intangível (base caixa)	522.032	744.679	1.266.711	1.776.174	1.823.463	4.866.348	-	-
Perda decorrente de mudança no valor justo dos ativos biológicos, líquida de realização	-	-	-	(412.680)	(411.346)	(824.026)	-	-

Notas Explicativas

31 de dezembro de 2021								
	Segmentos reportáveis						Reconciliação	
	Marketing e Serviços							
	Brasil	América Latina	Total	Açúcar	Renováveis	Total segmentado	Eliminações	Consolidado
Receita operacional líquida	104.464.888	13.282.235	117.747.123	11.472.810	15.631.699	144.851.632	(7.075.460)	137.776.172
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(101.162.530)	(11.939.516)	(113.102.046)	(9.983.013)	(12.580.721)	(135.665.780)	7.024.203	(128.641.577)
Lucro bruto	3.302.358	1.342.719	4.645.077	1.489.797	3.050.978	9.185.852	(51.257)	9.134.595
Despesas com vendas	(1.245.842)	(756.684)	(2.002.526)	(487.511)	(368.653)	(2.858.690)	512	(2.858.178)
Despesas gerais e administrativas	(409.929)	(184.049)	(593.978)	(369.039)	(322.586)	(1.285.603)	-	(1.285.603)
Outras receitas operacionais, líquidas	286.664	89.944	376.608	48.193	47.615	472.416	(512)	471.904
Resultado da equivalência patrimonial	(17.188)	-	(17.188)	7.779	(30.581)	(39.990)	-	(39.990)
Lucro antes do resultado financeiro e do imposto sobre a renda e da contribuição social	1.916.063	491.930	2.407.993	689.219	2.376.773	5.473.985	(51.257)	5.422.728
Resultado financeiro (i)	-	-	-	-	-	-	-	(1.322.876)
Imposto sobre a renda e contribuição social (i)	-	-	-	-	-	-	-	(1.166.129)
Lucro líquido do período	1.916.063	491.930	2.407.993	689.219	2.376.773	5.473.985	(51.257)	2.933.723
Outras informações selecionadas:	-	-	-	-	-	-	-	-
Depreciação e amortização	(251.227)	(607.592)	(858.819)	(1.569.506)	(1.994.567)	(4.422.892)	(273)	(4.423.165)
Amortização de ativos de contratos com clientes	(381.183)	(32.421)	(413.604)	-	-	(413.604)	-	(413.604)
Adições aos ativos imobilizado e intangível (base caixa)	238.372	617.184	855.556	833.752	798.256	2.487.564	-	2.487.564
Ganho decorrente de mudança no valor justo dos ativos biológicos, líquido de realização	-	-	-	392.229	394.505	786.734	-	786.734
(i)	As informações do resultado financeiro e imposto sobre a renda e contribuição social (corrente e diferido) não foram divulgadas por segmento em razão da não utilização pela Administração dos referidos dados de forma segmentada, pois são gerenciados e analisados de forma consolidada em sua operação.							
(ii)	As eliminações correspondem a operações intersegmentos.							

Notas Explicativas

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

	<u>Abr-Dez/22</u>	<u>Abr-Dez/21</u>
Mercado interno	133.224.350	112.448.370
Mercado externo	<u>71.405.189</u>	<u>32.403.262</u>
Eliminações	<u>(13.765.058)</u>	<u>(7.075.460)</u>
Receita operacional líquida	<u>190.864.481</u>	<u>137.776.172</u>
Segmentos reportáveis		
<i>Marketing</i> e Serviços – Brasil		
Diesel	79.107.262	55.479.580
Gasolina	39.905.214	38.735.939
Etanol	7.298.071	8.027.929
Combustível de aviação	3.642.295	1.831.431
Óleo combustível	391.585	222.661
Lubrificantes	1.424.477	-
Outros	561.929	167.348
	<u>132.330.833</u>	<u>104.464.888</u>
<i>Marketing</i> e Serviços – Argentina		
Diesel	11.613.683	5.109.754
Gasolina	7.852.527	4.620.925
Combustível de aviação	1.237.900	334.768
Óleo combustível	2.025.453	1.032.919
Lubrificantes	921.278	708.907
Outros	1.283.260	1.265.066
	<u>24.934.101</u>	<u>13.072.339</u>
<i>Marketing</i> e Serviços – Paraguai		
Diesel	1.307.579	116.030
Gasolina	658.537	93.257
Etanol	12.931	609
	<u>1.979.047</u>	<u>209.896</u>
Açúcar	<u>23.236.215</u>	<u>11.472.810</u>
Renováveis		-
Etanol	17.933.673	11.296.599
Energia	3.072.435	3.274.486
Outros	1.143.235	1.060.614
	<u>22.149.343</u>	<u>15.631.699</u>
Eliminações	<u>(13.765.058)</u>	<u>(7.075.460)</u>
Total	<u>190.864.481</u>	<u>137.776.172</u>

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

	<u>Abr-Dez/22</u>	<u>Abr-Dez/21</u>
Brasil	133.224.616	112.448.370
Argentina	24.524.313	12.711.432
Paraguai	1.979.047	216.297
América do Sul, exceto Brasil, Argentina e Paraguai	7.844.898	2.611.141
América do Norte	10.010.957	4.890.591
Asia	16.166.923	3.808.422
Europa	8.860.672	5.621.249
Outros	2.018.113	2.544.130
	<u>204.629.539</u>	<u>144.851.632</u>
Eliminações	<u>(13.765.058)</u>	<u>(7.075.460)</u>
Total	<u>190.864.481</u>	<u>137.776.172</u>

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

Notas Explicativas

Ativos operacionais por segmento

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

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

Notas Explicativas

31 de dezembro de 2022								
	Segmentos reportáveis						Reconciliação	
	Marketing e Serviços							
	Brasil	Argentina	Paraguai	Total	Açúcar	Renováveis	Total segmentado	Não segmentado
Investimentos	711.661	357	-	712.018	113.436	545.976	1.371.430	-
Imobilizado	2.279.334	5.211.516	21.824	7.512.674	6.997.537	9.138.350	23.648.561	-
Intangível	2.438.701	609.393	355.814	3.403.908	1.228.457	1.505.886	6.138.251	-
Direito de uso	139.998	337.296	-	477.294	4.507.492	4.571.365	9.556.151	-
Total do ativo alocado por segmento	5.569.694	6.158.562	377.638	12.105.894	12.846.922	15.761.577	40.714.393	-
Outros ativos circulante e não circulante	-	-	-	-	-	-	-	64.346.254
Total do ativo	5.569.694	6.158.562	377.638	12.105.894	12.846.922	15.761.577	40.714.393	64.346.254
Total do passivo	-	-	-	-	-	-	-	(83.255.389)
Total dos ativos líquidos	5.569.694	6.158.562	377.638	12.105.894	12.846.922	15.761.577	40.714.393	(18.909.135)

31 de março de 2022								
	Segmentos reportáveis						Reconciliação	
	Marketing e Serviços							
	Brasil	Argentina	Paraguai	Total	Açúcar	Renováveis	Total segmentado	Não segmentado
Investimentos	747.673	324	-	747.997	112.160	494.262	1.354.419	-
Imobilizado	2.045.973	4.383.451	19.645	6.449.069	6.831.657	8.984.126	22.264.852	-
Intangível	2.321.351	570.235	360.257	3.251.843	1.280.248	1.488.768	6.020.859	-
Direito de uso	136.663	327.966	-	464.629	5.095.282	5.219.724	10.779.635	-
Total do ativo alocado por segmento	5.251.660	5.281.976	379.902	10.913.538	13.319.347	16.186.880	40.419.765	-
Outros ativos circulante e não circulante	-	-	-	-	-	-	-	59.924.579
Total do ativo	5.251.660	5.281.976	379.902	10.913.538	13.319.347	16.186.880	40.419.765	59.924.579
Total do passivo	-	-	-	-	-	-	-	(78.085.436)
Total dos ativos líquidos	5.251.660	5.281.976	379.902	10.913.538	13.319.347	16.186.880	40.419.765	(18.160.857)

Notas Explicativas

24. Custos e despesas por natureza

Reconciliação dos custos e despesas por natureza

Os custos e despesas são demonstrados no resultado por função. A reconciliação do resultado da Companhia por natureza para os períodos de nove meses findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 está detalhada a seguir:

	Controladora			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Combustíveis para revendas, matéria-prima, custos de coletas e transferências	(33.559.695)	(106.847.312)	(31.883.956)	(85.734.957)
Fretes	(134.725)	(398.201)	(104.992)	(285.791)
Depreciação e amortização	(89.808)	(262.502)	(80.078)	(221.283)
Despesas com pessoal	(157.590)	(502.828)	(151.235)	(439.655)
Despesas comerciais	(51.556)	(167.555)	(53.249)	(142.869)
Mão-de-obra contratada	(19.102)	(36.636)	(19.185)	(51.053)
Despesas de logística	(73.193)	(213.240)	(71.619)	(177.999)
Outros	(57.164)	(145.339)	(46.141)	(115.107)
	<u>(34.142.833)</u>	<u>(108.573.613)</u>	<u>(32.410.455)</u>	<u>(87.168.714)</u>
	Consolidado			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Combustíveis para revendas, matéria-prima, custos de coletas e transferências	(54.603.878)	(171.431.391)	(49.210.591)	(123.634.844)
Fretes	(507.163)	(992.803)	(196.496)	(524.954)
Depreciação e amortização	(2.085.175)	(7.172.611)	(1.869.569)	(4.423.165)
Despesas com pessoal	(853.435)	(2.512.287)	(771.173)	(1.803.991)
Corte, carregamento e transporte	(242.553)	(1.196.387)	(341.666)	(787.669)
Mudança no valor justo dos ativos biológicos, líquida de realização (Nota 7)	757.953	(824.026)	507.086	786.734
Despesas comerciais	(289.800)	(871.509)	(205.513)	(491.200)
Mão-de-obra contratada	(150.751)	(406.010)	(189.096)	(423.027)
Despesas de logística	(137.100)	(395.815)	(82.330)	(230.107)
Outros	(732.991)	(2.476.723)	(524.296)	(1.253.135)
	<u>(58.844.893)</u>	<u>(188.279.562)</u>	<u>(52.883.644)</u>	<u>(132.785.358)</u>

Classificadas como:

	Controladora			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(33.559.695)	(106.847.312)	(31.883.956)	(85.734.957)
Despesas com vendas	(449.556)	(1.299.743)	(390.022)	(1.058.249)
Despesas gerais e administrativas	(133.582)	(426.558)	(136.477)	(375.508)
	<u>(34.142.833)</u>	<u>(108.573.613)</u>	<u>(32.410.455)</u>	<u>(87.168.714)</u>

Notas Explicativas

	Consolidado			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(56.881.687)	(182.569.127)	(51.235.357)	(128.641.577)
Despesas com vendas	(1.353.255)	(3.975.441)	(1.097.141)	(2.858.178)
Despesas gerais e administrativas	(609.951)	(1.734.994)	(551.146)	(1.285.603)
	<u>(58.844.893)</u>	<u>(188.279.562)</u>	<u>(52.883.644)</u>	<u>(132.785.358)</u>

25. Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

	Controladora			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Reconhecimento de créditos fiscais e outros resultados, líquidos	(19.021)	(370.063)	(29.682)	104.564
Receitas de aluguéis e arrendamentos	15.708	41.239	10.691	32.753
Receita de <i>royalties</i>	1.612	4.773	1.606	5.141
Reversão de perda estimada em imobilizado, líquida	13	278	133	377
Outras receitas, líquidas	16.668	45.053	6.507	37.599
	<u>14.980</u>	<u>(278.720)</u>	<u>(10.745)</u>	<u>180.434</u>

	Consolidado			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
Reconhecimento de créditos fiscais e outros resultados, líquidos	(33.513)	(304.963)	12.183	246.820
Resultado com operações comerciais	9.055	(10.338)	8.301	27.287
Receitas de aluguéis e arrendamentos	13.649	37.217	9.200	29.198
Receita de <i>royalties</i>	5.858	16.138	5.008	13.629
Ganho por compra vantajosa (Nota 30.d)	(1.795)	263.051	-	-
Receita de produtos de conveniências	19.279	49.187	14.097	32.596
Receita na venda de sucatas e resíduos	9.139	33.483	6.704	15.191
Receita de subvenções governamentais	-	46.445	-	604
Reversão de perda estimada em imobilizado, líquida	3.792	16.705	4.989	8.626
Outras receitas, líquidas	16.695	100.635	50.106	97.953
	<u>42.159</u>	<u>247.560</u>	<u>110.588</u>	<u>471.904</u>

Notas Explicativas

26. Resultado financeiro

	Controladora			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
<u>Despesas financeiras</u>				
Juros	(456.262)	(1.095.185)	(130.606)	(320.951)
PIS e COFINS sobre receitas financeiras	(3.497)	(8.321)	(2.279)	(8.233)
Variação monetária passiva	(2.924)	(8.396)	(8.230)	(19.038)
Outros	(4.462)	(20.321)	(10.746)	(18.105)
	<u>(467.145)</u>	<u>(1.132.223)</u>	<u>(151.861)</u>	<u>(366.327)</u>
Valor justo de instrumentos financeiros (Notas 9.a.2 e 16)	(130.509)	198.129	50.147	13.874
Montantes capitalizados em ativos qualificados	-	-	-	3
	<u>(597.654)</u>	<u>(934.094)</u>	<u>(101.714)</u>	<u>(352.450)</u>
<u>Receitas financeiras</u>				
Juros	43.029	117.979	24.189	114.311
Rendimentos de aplicações financeiras	2.845	8.850	13.914	37.720
Variação monetária ativa e outros	197	507	126	419
	<u>46.071</u>	<u>127.336</u>	<u>38.229</u>	<u>152.450</u>
<u>Variações cambiais, líquida</u>	<u>323.154</u>	<u>(773.982)</u>	<u>(297.772)</u>	<u>(81.906)</u>
<u>Efeito líquido dos derivativos</u>	<u>(261.726)</u>	<u>89.396</u>	<u>119.840</u>	<u>(223.759)</u>
	<u>(490.155)</u>	<u>(1.491.344)</u>	<u>(241.417)</u>	<u>(505.665)</u>
	Consolidado			
	Out-Dez/22	Abr-Dez/22	Out-Dez/21	Abr-Dez/21
<u>Despesas financeiras</u>				
Juros	(1.159.027)	(2.746.082)	(593.078)	(1.262.106)
PIS e COFINS sobre receitas financeiras	(34.489)	(89.804)	(12.137)	(26.507)
Variação monetária passiva	(101.095)	(216.951)	(155.698)	(330.498)
Outros	(38.029)	(196.996)	(52.655)	(71.031)
	<u>(1.332.640)</u>	<u>(3.249.833)</u>	<u>(813.568)</u>	<u>(1.690.142)</u>
Valor justo de instrumentos financeiros (Notas 9.a.2 e 16)	(52.175)	640.113	133.718	249.279
Montantes capitalizados em ativos qualificados	13.131	29.011	14.449	57.509
	<u>(1.371.684)</u>	<u>(2.580.709)</u>	<u>(665.401)</u>	<u>(1.383.354)</u>
<u>Receitas financeiras</u>				
Juros	93.411	261.642	77.900	195.009
Rendimentos de aplicações financeiras	110.119	350.668	77.929	203.985
Variação monetária ativa e outros	11.058	24.487	48	1.327
	<u>214.588</u>	<u>636.797</u>	<u>155.877</u>	<u>400.321</u>
<u>Variações cambiais, líquida</u>	<u>545.818</u>	<u>(1.036.083)</u>	<u>(363.338)</u>	<u>(143.512)</u>
<u>Efeito líquido dos derivativos</u>	<u>(836.859)</u>	<u>(479.346)</u>	<u>285.390</u>	<u>(196.331)</u>
	<u>(1.448.137)</u>	<u>(3.459.341)</u>	<u>(587.472)</u>	<u>(1.322.876)</u>

Notas Explicativas

27. Instrumentos financeiros

(a) Visão geral

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

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

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

(b) Estrutura do gerenciamento de risco

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

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

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

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

Notas Explicativas

	Nocional		Controladora Valor justo		Nocional		Consolidado Valor justo	
	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022	31.12.2022	31.03.2022
Risco de preço								
Derivativos de mercadorias								
Contratos futuros	1.091.420	550.760	(93.286)	(213.492)	45.521.804	14.156.943	1.293.334	(1.930.960)
	1.091.420	550.760	(93.286)	(213.492)	45.521.804	14.156.943	1.293.334	(1.930.960)
Risco de taxa de câmbio								
Derivativo de taxa de câmbio								
Contratos futuros	204.795	180.036	(1.084)	681	28.696	(113.708)	(162)	102
Termo de câmbio	163.023	(6.663.596)	(17.067)	(515.747)	9.541.967	7.313.582	161.382	473.517
Trava de câmbio	-	-	-	-	879.223	996.082	(67.188)	63.014
Swap de câmbio	(6.887.364)	(6.569.262)	859.607	526.087	(12.170.285)	(8.938.162)	677.193	117.394
	(6.519.546)	(13.052.822)	841.456	11.021	(1.720.399)	(742.206)	771.225	654.027
Risco de taxa de juros								
Swap de juros	(204.024)	(204.024)	57.261	51.516	(7.583.083)	(4.206.248)	49.652	315.973
	(204.024)	(204.024)	57.261	51.516	(7.583.083)	(4.206.248)	49.652	315.973
Total			805.431	(150.955)			2.114.211	(960.960)
Ativo circulante			136.588	154.842			4.357.885	5.409.266
Ativo não circulante			1.204.848	976.060			2.665.398	2.082.299
Total do ativo			1.341.436	1.130.902			7.023.283	7.491.565
Passivo circulante			(179.523)	(830.748)			(3.495.245)	(7.174.053)
Passivo não circulante			(356.482)	(451.109)			(1.413.827)	(1.278.472)
Total do passivo			(536.005)	(1.281.857)			(4.909.072)	(8.452.525)
Total			805.431	(150.955)			2.114.211	(960.960)

(c) **Risco de preço (Consolidado)**

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

Risco de preço: derivativos de mercadorias em aberto em 31 de dezembro de 2022							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (unidades)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Futuro	Vendido	ICE	Sugar#11	fev/23 a fev/25	9.614.557 t	19.694.716	(1.196.473)
Futuro	Vendido	NYSE LIFFE	Sugar#5	fev/23 a dez/23	260.350 t	697.402	(19.653)
Futuro	Vendido	OTC	Sugar#11	abr/23 a fev/25	933.240 t	2.043.752	16.917
Opção	Vendido	ICE	Sugar#11	jan/23 a abr/23	934.459 t	(1.888.736)	(40.713)
Opção	Vendido	OTC	Sugar#11	abr/23 a set/23	416.580 t	(1.066.058)	(19.544)
Subtotal de futuro vendido					12.159.186	19.481.076	(1.259.466)
Futuro	Comprado	ICE	Sugar#11	fev/23 a mar/24	(6.841.712) t	(13.897.973)	984.884
Futuro	Comprado	NYSE LIFFE	Sugar#5	fev/23 a nov/23	(38.850) t	(97.360)	2.737
Opção	Comprado	ICE	Sugar#11	jan/23 a abr/23	(972.866) t	1.949.536	42.348
Opção	Comprado	OTC	Sugar#11	abr/23 a set/23	(416.580) t	812.952	23.203
Subtotal de futuro comprado					(8.270.008)	(11.232.845)	1.053.172
Physical fixed	Vendido	ICE	Sugar#11	jan/23 a dez/27	17.042.750 t	35.171.839	208.623
Physical fixed	Vendido	NYSE LIFFE	Sugar#5	jan/23 a dez/23	227.392 t	735.320	47.264
Subtotal de physical fixed açúcar vendido					17.270.142	35.907.159	255.887
Physical fixed	Comprado	ICE	Sugar#11	jan/23 a mai/26	(2.455.491) t	(5.235.254)	13.762
Physical fixed	Comprado	NYSE LIFFE	Sugar#5	jan/23 a nov/23	(177.500) t	(526.550)	(1.552)
Subtotal de physical fixed açúcar comprado					(2.632.991)	(5.761.804)	12.210
Subtotal de futuro de açúcar (1)					18.526.329	38.393.586	61.803

Notas Explicativas

Risco de preço: derivativos de mercadorias em aberto em 31 de dezembro de 2022 (continuação)							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (unidades)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Futuro	Vendido	B3	Etanol	jan/23 a mar/23	136.020 m³	412.881	(3.790)
Futuro	Vendido	NYMEX	Etanol	jan/23 a dez/23	1.350.700 m³	4.608.771	530.766
Futuro	Vendido	OTC	Etanol	jan/23 a set/23	273.462 m³	416.091	10.151
Opção	Vendido	NYMEX	Etanol	jan/23 a mar/23	(67.039) m³	127.010	1.932
Subtotal de futuro de etanol vendido					1.693.143	5.564.753	539.059
Futuro	Comprado	B3	Etanol	jan/23 a mar/23	(53.280) m³	(154.233)	1.426
Futuro	Comprado	NYMEX	Etanol	jan/23 a dez/23	(1.033.730) m³	(3.052.371)	(177.503)
Futuro	Comprado	OTC	Etanol	jan/23 a dez/23	(258.302) m³	(423.253)	1.819
Opção	Comprado	NYMEX	Etanol	jan/23 a mar/23	112.548 m³	(227.750)	(4.552)
Subtotal de futuro de etanol comprado					(1.232.764)	(3.857.607)	(178.810)
Physical fixed	Vendido	CHGOETHNL	Etanol	jan/23 a jun/30	1.230.323 m³	4.943.544	158.494
Physical fixed	Comprado	CHGOETHNL	Etanol	jan/23 a ago/23	(249.340) m³	(877.236)	(4.950)
Subtotal de physical fixed etanol					980.983	4.066.308	153.544
Subtotal de futuro de etanol					1.441.362	5.773.454	513.793
Futuro	Vendido	NYMEX	Gasolina	jan/23 a fev/23	163.929 m³	509.622	(49.775)
Subtotal de futuro de gasolina vendido					163.929	509.622	(49.775)
Futuro	Comprado	NYMEX	Gasolina	jan/23	(29.733) m³	(98.220)	2.798
Subtotal de futuro de gasolina comprado					(29.733)	(98.220)	2.798
Subtotal de futuro de gasolina					134.196	411.402	(46.977)
Futuro	Vendido	NYMEX	Heating Oil	jan/23 a ago/23	1.552.961 m³	6.892.387	(271.067)
Futuro	Vendido	ICE	Heating Oil	jan/23 a dez/23	188.887 m³	848.732	34.967
Opção	Vendido	NYMEX	Heating Oil	jan/23	5.088 m³	(278)	(27)
Subtotal de futuro de Heating Oil vendido					1.746.936	7.740.841	(236.127)
Futuro	Comprado	NYMEX	Heating Oil	jan/23 a ago/23	(1.329.245) m³	(5.826.124)	87.055
Futuro	Comprado	ICE	Heating Oil	jan/23 a dez/23	(232.794) m³	(1.003.899)	44.145
Opção	Comprado	NYMEX	Heating Oil	jan/23	(25.281) m³	80.298	2.487
Subtotal de futuro de Heating Oil comprado					(1.587.320)	(6.749.725)	133.687
Futuro	Vendido	ICE	Heating Oil	jan/23 a fev/23	23.800 t	73.281	1.978
Futuro	Comprado	ICE	Heating Oil	jan/23 a fev/23	(22.450) t	(69.440)	(2.156)
Subtotal de futuro de Heating Oil					1.350	3.841	(178)
Physical fixed	Vendido	NYMEX	Heating Oil	jan/23 a fev/23	252.598 m³	1.085.197	106.004
Physical fixed	Comprado	NYMEX	Heating Oil	jan/23 a fev/23	(80.025) m³	(298.851)	(6.463)
Subtotal de physical fixed Heating Oil					172.573	786.346	99.541
Subtotal de futuro de Heating Oil					333.539	1.781.303	(3.077)
Physical fixed	Vendido	CCEE/OTC	Energia	jan/23 a dez/41	29.402.786 mwh	6.323.711	1.717.540
Physical fixed	Comprado	CCEE/OTC	Energia	jan/23 a set/53	(32.655.505) mwh	(7.161.652)	(949.748)
Subtotal de physical fixed energia					(3.252.719)	(837.942)	767.792
Exposição líquida dos derivativos de mercadorias em 31 de dezembro de 2022						45.521.804	1.293.334
Exposição líquida dos derivativos de mercadorias em 31 de março de 2022						14.156.943	(1.930.960)

- (1) Inclui vendas de açúcar bruto 100% rastreável, produzido a partir da cana de açúcar não modificada geneticamente ("Non-GMO").

(d) Risco de taxa de câmbio (Consolidado)

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

Notas Explicativas

Risco de taxa de câmbio: derivativos de câmbio em aberto em 31 de dezembro de 2022							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (US\$ mil)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Futuro	Vendido	B3	Dólar comercial	jan/23 a fev/23	538.250	2.808.426	14.761
Futuro	Comprado	B3	Dólar comercial	jan/23 a fev/23	(532.750)	(2.779.730)	(14.924)
Opção	Vendido	OTC	Opção de Dólar	mar/24	20.646	107.725	(4.344)
Opção	Comprado	OTC	Opção de Dólar	mar/24	(20.646)	(107.725)	4.345
Subtotal de futuro					5.500	28.696	(162)
Termo	Vendido	OTC	NDF	jan/23 a mar/25	2.411.385	12.581.886	181.241
Termo	Comprado	OTC	NDF	jan/23 a abr/23	(582.617)	(3.039.919)	(19.859)
Subtotal de termo					1.828.768	9.541.967	161.382
Swap de câmbio	Comprado	OTC	Swap de câmbio	ago/23 a jun/27	(2.332.500)	(12.170.285)	677.193
Subtotal de swap de câmbio					(2.332.500)	(12.170.285)	677.193
Trava de câmbio	Vendido	OTC	Trava de câmbio	jan/23 a dez/26	287.249	1.498.777	(77.901)
Trava de câmbio	Comprado	OTC	Trava de câmbio	jan/23 a dez/24	(118.741)	(619.554)	10.713
Subtotal de trava de câmbio					168.508	879.223	(67.188)
Exposição líquida dos derivativos de câmbio em 31 de dezembro de 2022					(329.724)	(1.720.399)	771.225
Exposição líquida dos derivativos de câmbio em 31 de março de 2022					(156.656)	(742.206)	654.027

Em 31 de dezembro de 2022, o resumo da exposição cambial líquida do balanço patrimonial consolidado da Companhia, considerando a paridade de todas as moedas para US\$, está apresentado abaixo:

	31.12.2022	
	R\$	US\$ (em milhares)
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	1.371.767	262.906
Caixa restrito (Nota 4.b)	1.119.375	214.534
Contas a receber de clientes no exterior (Nota 5.a)	4.902.905	939.668
Adiantamentos a fornecedores (Nota 14.b)	176.961	33.916
Outros créditos (1)	55.194	10.578
Partes relacionadas (Nota 9.a)	(2.725.893)	(522.432)
Adiantamentos de clientes	(92.805)	(17.787)
Fornecedores (Nota 14.a)	(7.273.133)	(1.393.935)
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	(18.856.158)	(3.613.883)
Passivo de arrendamento (Nota 15.b)	(331.773)	(63.586)
Outras obrigações (2)	(322.243)	(61.760)
Instrumentos financeiros derivativos (Nota 27.d) (3)		329.724
Exposição cambial líquida		(3.882.057)
Derivativos liquidados no mês subsequente ao fechamento (4)		4.780
Exposição cambial líquida, ajustada em 31 de dezembro de 2022 (5) / (6)		(3.877.277)
Exposição cambial líquida, ajustada em 31 de março de 2022 (6)		(3.139.209)

- (1) Parcelas a receber referente ao ajuste de preço pela aquisição da Biosev.
- (2) Contraprestação a pagar pela aquisição da Raízen Paraguai.
- (3) Refere-se ao nocional das operações de derivativos de câmbio.
- (4) Vencimentos no 1º dia útil do mês de janeiro de 2023, cuja liquidação deu-se pela PTAX do último dia do mês do fechamento, cotada em R\$ 5,22.
- (5) A exposição cambial líquida ajustada será substancialmente compensada futuramente com receitas altamente prováveis de exportação de produtos e/ou custos de importações de produtos.
- (6) Saldo contábil de ativos e passivos denominados em moedas estrangeiras na data do balanço.

Notas Explicativas

(e) Efeitos do *hedge accounting*

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

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

Derivativo	Mercado	Risco	Períodos de realização			31.12.2022	31.03.2022
			2022/2023	2023/2024	Acima de 2024		
Futuro	OTC / ICE	Sugar#11	2.345.991	(97.804)	(7.890)	2.240.297	536.346
Futuro	B3 / NYMEX / OTC	Etanol	469.241	-	-	469.241	448.982
Futuro	NYMEX	Gasolina	(2.747)	-	-	(2.747)	-
Opção	ICE	Sugar#11	86.340	(17.863)	-	68.477	22.714
Termo	OTC / ICE	Câmbio	(256.343)	223.967	353.052	320.676	1.177.456
Swap	Dívida	Câmbio	-	-	167.394	167.394	201.889
PPE	Dívida	Câmbio	79.173	-	363	79.536	12.360
			2.721.655	108.300	512.919	3.342.874	2.399.747
(-) Tributos diferidos			(925.363)	(36.822)	(174.392)	(1.136.577)	(815.915)
Efeito no patrimônio líquido			1.796.292	71.478	338.527	2.206.297	1.583.832

Derivativo	Mercado	Risco	Períodos de realização			31.12.2021	31.03.2021
			2021/2022	2022/2023	Acima de 2023		
Futuro	OTC / ICE	Sugar#11	697.338	(824.886)	(204.566)	(332.114)	-
Futuro	B3 / NYMEX / OTC	Etanol	42.120	4.632	-	46.752	-
Futuro	NYMEX	Heating Oil	-	-	-	-	(889)
Opção	ICE	Sugar#11	3.226	10.509	(73.373)	(59.638)	-
Termo	OTC / ICE	Câmbio	(149.850)	(189.333)	(16.812)	(355.995)	(1.192)
Swap	Dívida	Câmbio	-	-	(52.060)	(52.060)	-
PPE	Dívida	Câmbio	-	-	(8.709)	(8.709)	-
			592.834	(999.078)	(355.520)	(761.764)	(2.081)
(-) Tributos diferidos			(201.564)	339.687	120.877	259.001	707
Efeito no patrimônio líquido			391.270	(659.391)	(234.643)	(502.763)	(1.374)

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

Notas Explicativas

Hedge de fluxo de caixa

	31.12.2022	31.12.2021
Saldo no início do período	1.583.832	(1.374)
Movimentação ocorrida no período:		
Valor justo de futuros de <i>commodities</i> designados como <i>hedge accounting</i>	(62.788)	(1.858.719)
Valor justo de termo de câmbio designados como <i>hedge accounting</i>	(205.579)	(336.677)
Resultado de <i>commodities</i> /câmbio reclassificados para o resultado operacional	1.830.014	1.514.607
Realização de ganho/perda de resultado de termo de câmbio no resultado operacional	(618.518)	(78.892)
Total das movimentações ocorridas no período (antes dos tributos diferidos)	943.129	(759.681)
Efeito de tributos diferidos nos ajustes de avaliação patrimonial	(320.664)	258.292
	622.465	(501.389)
Saldo no final do período	2.206.297	(502.763)

Hedge de valor justo

A Raízen designa a valor justo o estoque e compras altamente prováveis de derivados de petróleo com derivativos atrelados. O principal objetivo de gerenciamento de risco é fazer com que o estoque seja reconhecido a preço flutuante, tal como será a receita de venda da Raízen quando vender os produtos aos seus clientes. O *hedge accounting* tem por objetivo minimizar qualquer tipo de descasamento do resultado do período, fazendo com que tanto os derivativos como o estoque fiquem marcados a valor justo, cujo impacto positivo no período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022 foi de R\$ 61.910 (positivo em R\$ 9.456 em 31 de dezembro de 2021). Em 31 de dezembro de 2022, o saldo dos estoques está acrescido pela avaliação ao valor justo no montante de R\$ 53.814 (reduzido por R\$ 8.096 em 31 de março 2022).

(f) Risco de taxa de juros (Consolidado)

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

Risco de taxa de juros: Derivativos de juros em aberto em 31 de dezembro de 2022							
Derivativos	Comprado / Vendido	Mercado	Contrato	Vencimento	Nocional (US\$ mil)	Nocional (R\$ mil)	Valor justo (R\$ mil)
Swap de juros	Comprado	OTC	Swap de juros	mai/23 a ago/37	(1.453.338)	(7.583.083)	49.652
Total de Swap de juros					(1.453.338)	(7.583.083)	49.652
Exposição líquida dos derivativos de juros em 31 de dezembro de 2022						(7.583.083)	49.652
Exposição líquida dos derivativos de juros em 31 de março de 2022						(4.206.248)	315.973

Notas Explicativas

(g) Risco de crédito (Consolidado)

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

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

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

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

Margens em garantia (Caixa restrito, Nota 4.b) – As operações de derivativos em bolsas de mercadorias (*ICE US*, *NYMEX*, *LIFFE* e B3) requerem margem em garantia. A margem total consolidada depositada em 31 de dezembro de 2022 é de R\$ 1.335.160 (R\$ 2.279.565 em 31 de março 2022), sendo R\$ 53.405 (R\$ 100.821 em 31 de março 2022) em aplicações financeiras vinculadas e R\$ 1.281.755 (R\$ 2.178.744 em 31 de março 2022) em margem de operações de derivativos.

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

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

(h) Risco de liquidez (Consolidado)

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

Notas Explicativas

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

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

	31.12.2022				31.03.2022
	Até 1 ano	Até 2 anos	De 3 a 5 anos	Acima de 5 anos	Total
Empréstimos e financiamentos (1)	9.549.310	5.819.276	17.462.738	13.585.279	46.416.603
Fornecedores (Nota 14)	18.789.160	-	-	-	18.789.160
Passivo de arrendamento de terceiros e partes relacionadas (1) (Nota 15.b)	3.612.617	2.854.032	5.682.244	3.893.393	16.042.286
Instrumentos financeiros derivativos (Nota 27.b)	3.495.245	264.694	875.642	273.491	4.909.072
Partes relacionadas (1 e 2)	2.083.533	162.110	638.972	3.505.656	6.390.271
Outras obrigações (3)	93.919	93.919	187.837	-	375.675
	<u>37.623.784</u>	<u>9.194.031</u>	<u>24.847.433</u>	<u>21.257.819</u>	<u>92.923.067</u>
					<u>77.775.743</u>

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

(i) Valor justo

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

Hierarquia de valor justo

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

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

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

Notas Explicativas

Instrumentos financeiros avaliados a valor justo	Nível 1	Nível 2	Total
Aplicações financeiras (Nota 3)	-	3.258.645	3.258.645
LFT (Nota 4.a)	-	9.588	9.588
Aplicações financeiras – Caixa restrito (Nota 4.b)	-	55.031	55.031
Ativos financeiros derivativos (Nota 27.b)	3.028.208	3.995.075	7.023.283
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	-	(20.495.995)	(20.495.995)
Passivos financeiros derivativos (Nota 27.b)	(2.514.798)	(2.394.274)	(4.909.072)
Total em 31 de dezembro de 2022	513.410	(15.571.930)	(15.058.520)
Total em 31 de março de 2022	(2.350.439)	(9.591.663)	(11.942.102)

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, não houve transferências entre os referidos níveis para determinação do valor justo dos instrumentos financeiros.

(j) Análise de sensibilidade (Consolidado)

A Raízen adotou para a análise de sensibilidade três cenários, sendo um provável, e dois (possível e remoto) que podem apresentar efeitos adversos no valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia. O cenário provável foi definido a partir das curvas de mercado futuro de *commodities*, açúcar, diesel (*heating oil*), etanol e de dólar norte-americano em 31 de dezembro de 2022, sendo que os valores apresentados correspondem ao valor justo dos derivativos nas datas mencionadas. Os cenários adversos possíveis e remotos foram definidos considerando impactos de 25% e 50% sobre as curvas de preço dos produtos, dólar norte-americano e outras moedas estrangeiras, que foram calculados com base no cenário provável.

Quadros de sensibilidade

(1) Variação do valor justo dos instrumentos financeiros derivativos

		Impactos no Resultado (*)				
	Fator de risco	Cenário provável	Cenário possível +25%	Saldo de valor justo	Cenário remoto +50%	Saldo do valor justo
Risco de preço						
Derivativos de mercadorias						
Contratos Futuros:						
Compromissos de compra e venda	Alta do preço do açúcar	61.803	(9.649.764)	(9.587.961)	(19.299.528)	(19.237.725)
Compromissos de compra e venda	Alta do preço do etanol	513.793	(1.337.260)	(823.467)	(2.674.520)	(2.160.727)
Compromissos de compra e venda	Alta do preço da gasolina	(46.977)	(296.010)	(342.987)	(592.020)	(638.997)
	Alta no preço de derivados do petróleo	(3.077)	(264.167)	(267.244)	(528.334)	(531.411)
Compromissos de compra e venda	Baixa do preço da energia	767.792	(817.265)	(49.473)	(1.634.530)	(866.738)
		1.293.334	(12.364.466)	(11.071.132)	(24.728.932)	(23.435.598)
Risco de taxa de câmbio						
Derivativos de taxa de câmbio						
Contratos Futuros:						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio US\$/R\$	(162)	(7.320)	(7.482)	(14.640)	(14.802)
Contratos a Termo:						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio US\$/R\$	111.727	(2.043.982)	(1.932.255)	(4.087.964)	(3.976.237)
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio €/US\$	49.655	(435.262)	(385.607)	(870.524)	(820.869)
Swaps de câmbio:						
Compromissos de compra e venda	Baixa na taxa de câmbio US\$/R\$	677.193	(3.027.456)	(2.350.263)	(6.054.912)	(5.377.719)
Trava de câmbio:						
Compromissos de compra e venda	Alta na taxa de câmbio €/US\$	(67.188)	(319.799)	(386.987)	(639.598)	(706.786)
		771.225	(5.833.819)	(5.062.594)	(11.667.638)	(10.896.413)
Risco de taxa de juros						
Swap de juros:						
Compromissos de compra e venda	Baixa na taxa de juros	49.652	48.310	97.962	96.620	146.272
		49.652	48.310	97.962	96.620	146.272
Total		2.114.211	(18.149.975)	(16.035.764)	(36.299.950)	(34.185.739)

(*) Resultado projetado considerando o horizonte de até 12 meses a partir de 31 de dezembro de 2022.

Notas Explicativas

Em 31 de dezembro de 2022, as curvas de mercado futuro de *commodities* e câmbio, utilizadas na referida análise de sensibilidade, estão descritas abaixo:

			Cenários		
		Posição	Provável	Possível	Remoto
Alta do preço do açúcar	R\$/tonelada	Vendido	2.131	2.664	3.196
Alta do preço do etanol	R\$/m³	Vendido	3.324	4.155	4.985
Alta do preço da gasolina	R\$/m³	Vendido	4.085	5.106	6.128
Alta no preço de derivados de petróleo	R\$/m³	Vendido	5.272	6.589	7.907
Baixa do preço da energia	R\$/mwh	Comprado	188	141	94
Alta na taxa de câmbio	US\$/R\$	Vendido	5,24	6,55	7,86
Baixa na taxa de câmbio	US\$/R\$	Comprado	5,22	3,91	2,61
Alta na taxa de câmbio	EUR/US\$	Vendido	1,06	1,32	1,59
Baixa na taxa de juros	% ao ano	Comprado	13,66	10,24	6,83

(2) Exposição cambial, líquida

O cenário provável considera a posição de balanço em 31 de dezembro de 2022. Os efeitos dos cenários possível e remoto que seriam lançados no resultado consolidado como receita (despesa) de variação cambial estão descritos abaixo:

Exposição cambial líquida em 31 de dezembro de 2022	Saldo de balanço	Efeito de variação cambial			
		Cenário possível +25%	Cenário remoto +50%	Cenário possível -25%	Cenário remoto -50%
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	1.371.767	342.942	685.884	(342.942)	(685.884)
Caixa restrito (Nota 4.b)	1.119.375	279.844	559.688	(279.844)	(559.688)
Contas a receber de clientes no exterior (Nota 5.a)	4.902.905	1.225.726	2.451.453	(1.225.726)	(2.451.453)
Adiantamentos a fornecedores (Nota 14.b)	176.961	44.240	88.481	(44.240)	(88.481)
Outros créditos (1)	55.194	13.799	27.597	(13.799)	(27.597)
Partes relacionadas (Nota 9.a)	(2.725.893)	(681.473)	(1.362.947)	681.473	1.362.947
Adiantamentos de clientes	(92.805)	(23.201)	(46.403)	23.201	46.403
Fornecedores (Nota 14.a)	(7.273.133)	(1.818.283)	(3.636.567)	1.818.283	3.636.567
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	(18.856.158)	(4.714.040)	(9.428.079)	4.714.040	9.428.079
Passivo de arrendamento (Nota 15.b)	(331.773)	(82.943)	(165.887)	82.943	165.887
Outras obrigações (2)	(322.243)	(80.561)	(161.122)	80.561	161.122
Impacto no resultado no período		(5.493.950)	(10.987.902)	5.493.950	10.987.902

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

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

Em 31 de dezembro de 2022, aplicamos as seguintes taxas na referida análise de sensibilidade:

	R\$/US\$
Provável, saldo de balanço	5,22
Cenário possível +25%	6,52
Cenário remoto +50%	7,83
Cenário possível -25%	3,91
Cenário remoto -50%	2,61

Notas Explicativas

(3) Sensibilidade nas taxas de juros

Em 31 de dezembro de 2022, o cenário provável considera a taxa média ponderada anual de juros pós-fixados dos empréstimos e financiamentos, para aplicações financeiras e títulos e valores mobiliários (exceto LFT), o CDI e IPCA acumulado dos últimos 12 meses, respectivamente. Nestes casos, foram realizadas simulações com aumento e redução de 25% e 50%.

	Sensibilidade da taxa de juros				
	Cenário provável	Cenário possível +25%	Cenário remoto +50%	Cenário possível -25%	Cenário remoto -50%
Aplicações financeiras, incluindo LFT	401.200	100.300	200.600	(100.300)	(200.600)
Debêntures (TVM)	6.746	1.687	3.373	(1.687)	(3.373)
Fundo de investimentos (TVM)	3.374	644	1.288	(644)	(1.288)
Aplicações financeiras vinculadas (caixa restrito)	6.807	1.702	3.404	(1.702)	(3.404)
Empréstimos e financiamentos pós-fixados	(2.180.834)	(545.209)	(1.090.417)	545.209	1.090.417
Impacto adicional no resultado do período	(1.762.707)	(440.876)	(881.752)	440.876	881.752

Em 31 de dezembro de 2022, aplicamos as seguintes taxas e pressupostos na referida análise de sensibilidade:

	Cenários				
	Provável	Possível 25%	Remoto 50%	Possível -25%	Remoto -50%
99,1% do CDI acumulado - % ao ano	12,28%	15,35%	18,42%	9,21%	6,14%
100% do CDI acumulado + 4% ao ano	16,89%	20,11%	23,33%	13,66%	10,44%
IPCA acumulado - % ao ano	5,78%	7,23%	8,68%	4,34%	2,89%
Juros pós-fixados dos empréstimos e financiamentos - % ao ano	8,67%	10,84%	13,00%	6,50%	4,33%

(k) Gestão de capital

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

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

Agência	Escala	Rating	Outlook	Data
Fitch	Nacional	AAA (bra)	Estável	Agosto/2022
	Global	BBB	Estável	Agosto/2022
Moody's	Nacional	AAA.Br	Estável	Setembro/2022
	Global	Baa3	Estável	Fevereiro/2023
Standard & Poor's	Nacional	brAAA	Estável	Novembro/2022
	Global	BBB-	Estável	Novembro/2022

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

Notas Explicativas

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

Os índices de alavancagem financeira em 31 de dezembro e 31 de março de 2022, estão demonstrados abaixo:

	31.12.2022	31.03.2022
Capital de terceiros		
Empréstimos e financiamentos (Nota 16)	33.551.274	22.274.876
(-) Caixa e equivalentes de caixa (Nota 3)	(4.902.799)	(8.234.568)
(-) LTF (Nota 4.a)	(9.588)	(87.529)
(-) Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos (Nota 4.b)	(1.626)	(67)
(-) CTN	(33.905)	(31.126)
(-) Swap de taxa de câmbio e de juros e outros derivativos	(498.852)	(94.207)
	28.104.504	13.827.379
Capital próprio		
Patrimônio líquido		
Atribuído aos acionistas da Controladora	21.196.361	21.648.413
Participação dos acionistas não controladores	608.897	610.495
	21.805.258	22.258.908
Total do capital próprio e de terceiros	49.909.762	36.086.287
Índice de alavancagem financeira	56,31%	38,32%

28. Plano de suplementação de aposentadoria

(a) Fundo de pensão

Contribuição variável

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, o montante de contribuição reconhecido como despesa foi de R\$ 22.773 (R\$ 4.417 em 31 de dezembro de 2021).

A controlada Biosev concedeu aos seus colaboradores plano de previdência privada na modalidade de contribuição definida. A contribuição foi suspensa desde 1ª de abril de 2022 e o plano está fechado para novos participantes.

A despesa da controlada Biosev com plano de previdência privada, foi de R\$ 982 no período de nove meses findos em 31 de dezembro de 2022 (R\$ 522 no período de 10 de agosto a 31 de dezembro de 2021). Pela característica e desenho do plano, a Biosev não sofre nenhuma obrigação futura decorrente de benefício pós-emprego ou atuarial.

Plano de pensão e saúde da controlada Raízen Argentina

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

Notas Explicativas

(b) Participação nos lucros

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

29. Seguros

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

30. Combinação de negócios

(a) Aquisição da Biosev pela Raízen

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

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

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

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

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, a movimentação do ágio final gerado na referida aquisição está demonstrada a seguir:

Notas Explicativas

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

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

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

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

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

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

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

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

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, a movimentação do ágio final gerado na referida aquisição está demonstrada a seguir:

Notas Explicativas

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

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

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

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

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

(c) Aquisição e formação do Grupo Gera

Conforme mencionado na Nota 30.c das demonstrações financeiras anuais de 31 de março de 2022, em 5 de janeiro de 2022, a RESA por meio de sua controlada Biobarra Energia Ltda. ("Biobarra") concluiu a aquisição e formação do Grupo Gera.

Em 28 de dezembro de 2022, a Biobarra concluiu os procedimentos de alocação do preço de compra pela aquisição do Grupo Gera. Dessa forma, o ágio final gerado na aquisição do Grupo Gera totalizou R\$ 63.288 (ágio preliminar de R\$ 163.504 em 31 de março de 2022).

Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, a movimentação do ágio final gerado na referida aquisição está demonstrada a seguir:

Notas Explicativas

Movimentação	Saldo
Ativos líquidos consolidado	96.963
(-) Participação dos acionistas não controladores	(2.772)
Total da contraprestação	257.695
Ágio preliminar gerado na aquisição apurado em 31 de março de 2022	163.504
Movimentação do ágio:	
Ajuste de preço a favor da vendedora (i)	22.490
Mais valia dos investimentos (Nota 11.c)	(51.708)
Mais valia do imobilizado (Nota 12)	(9.575)
Mais valia do intangível (Nota 13)	(124.711)
Tributos diferidos sobre mais valias (Nota 17.d)	63.288
Total da movimentação do ágio (Notas 11.c e 13)	(100.216)
Ágio final gerado na aquisição e formação do Grupo Gera	63.288

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

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

Ativos adquiridos (1)	Técnicas de avaliação
Investimentos	Alocação do ágio para os seguintes ativos, onde a Companhia não detém o controle: (i) autorização de operação (autorização válida até 2052); (ii) propriedade intelectual (vida útil de 10 anos); e (iii) ágio remanescente.
Imobilizado	Técnica de comparação de mercado: o modelo de avaliação considera os preços de mercado cotados para itens semelhantes, quando disponível.
Intangível	Autorização de operação: Técnica por abordagem de rentabilidade (<i>income approach</i>). O valor econômico (EV) de cada planta Geradora na data da Transação é ajustado pela mais-valia do ativo imobilizado. Em seguida, subtrai-se o valor contábil de cada Geradora, resultando no ajuste a valor justo. A Autorização de operação é válido até 2052, a ser amortizada linearmente pelo referido prazo.

- (1) Na alocação final do ágio, sobre as referidas mais valias, foi constituído tributo diferido passivo, no montante de R\$ 63.288.

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

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

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

Notas Explicativas

Em 1º de maio de 2022, foi concluída a aquisição do referido negócio, por meio da controlada Blueway, no valor de R\$ 750.000 (preço base), onde no fechamento da transação de aquisição foi pago, deduzidos por ajustes de preço acordados entre as partes e apurados até a data de fechamento, o valor de R\$ 726.451, correspondente a totalidade das ações representativas do capital social da Neolubes. O contrato previa outros possíveis ajustes de preço, conforme mecanismos usuais em transações desta natureza. Durante o período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, a Companhia e os vendedores concluíram as discussões acerca dos ajustes de preço, resultando num valor de R\$ 5.345 a favor da SBPL, integralmente pago pela Blueway em 19 de setembro de 2022.

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

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

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

O ganho preliminar por compra vantajosa apurado pela Companhia na aquisição dos ativos líquidos da Neolubes foi de R\$ 263.051, reconhecido no resultado do período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022 na rubrica “Outras receitas operacionais líquidas”, para o qual foi reconhecido passivo fiscal diferido, no montante de R\$ 89.437, classificados na linha “Provisões e outras diferenças temporárias” (Nota 17.d). Referido ganho econômico de R\$ 263.051 é resultante, exclusivamente, da valorização dos ativos líquidos entre a data de assinatura do referido contrato e fechamento da transação.

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

Rubricas	Saldo
Caixa e equivalentes de caixa	1.505
Contas a receber de clientes (i)	518.166
Estoques	408.807
Ativos de contratos com clientes (Nota 10)	3.867
Partes relacionadas, líquida	146.930
Tributos a recuperar	24.760
Direito de uso (Nota 15.a)	512
Imobilizado (Nota 12)	147.068
Passivo de arrendamento (Nota 15.b)	(512)
Fornecedores	(85.052)
Tributos a recolher	(41.658)
Ordenados e salários a pagar	(8.938)
Outras obrigações, líquida	(120.608)
Ativos líquidos da Neolubes	994.847
Valor da contraprestação	750.000
(-) Ajustes de preço a favor da Raízen	(23.549)
(+) Ajustes de preço a favor da SBPL	5.345
Valor da contraprestação paga em dinheiro	731.796
Ganho preliminar por compra vantajosa	(263.051)

Notas Explicativas

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

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

A receita operacional líquida e o lucro líquido da Neolubes do período de 1º de maio a 31 de dezembro de 2022, considerado a partir da data de aquisição, foi de R\$ 1.730.664 e R\$ 41.263, respectivamente. Se a consolidação da controlada Neolubes tivesse ocorrido desde 1º de abril de 2022, a demonstração consolidada do resultado do período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022 da Raízen, apresentaria uma receita líquida consolidada de R\$ 191.086.400 e prejuízo consolidado de R\$ 157.697.

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

(e) Aquisição da Payly

Em 17 de outubro de 2022, a Companhia comunicou seus acionistas e mercado em geral que, está criando a Unidade de Serviços Financeiros Raízen (“Unidade”), através da aquisição da Payly, empresas controladas pela acionista Cosan.

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

Em 24 de novembro de 2022, a Superintendência Geral do CADE aprovou em definitivo, sem restrições, o ato de concentração, referente à transação da Raízen com a acionista Cosan, após transcorrido o prazo de 15 dias contados de sua publicação no Diário Oficial da União, em 7 de novembro de 2022.

A aquisição estava sujeita ao cumprimento de outras condições precedentes previstas no contrato e usuais a este tipo de operação, que foram concluídas na sua totalidade em 1º de dezembro de 2022.

Em 1º de dezembro de 2022, Raízen pagou à Cosan R\$ 87.200 referente à aquisição de 100% de sua participação na Payly, livres de qualquer endividamento, sendo R\$ 78.000 de preço base e R\$ 9.200 adicionais, previstos em contrato, relacionados a aportes de capital realizados pela Cosan na Payly.

O contrato prevê possíveis ajustes de preço que serão definidos em até 90 dias após o fechamento da transação, os quais encontram-se atualmente em discussão entre a Companhia e os vendedores e não é esperado alteração significativa no preço pago.

O valor justo preliminar dos ativos adquiridos e passivos assumidos na data de aquisição está abaixo apresentado. Estes efeitos são preliminares, uma vez que na data desta divulgação os procedimentos para alocação do preço de compra ainda estão em andamento.

Notas Explicativas

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

Rubricas	Saldo
Caixa e equivalentes de caixa	54.416
Títulos e valores mobiliários	8.451
Imobilizado (Nota 12)	1.413
Intangível (Nota 13)	7.709
Obrigações com carteira digital	(60.456)
Outras obrigações, líquida	(77)
Ativos líquidos consolidado da Payly	11.456
Valor da contraprestação paga em dinheiro	87.200
Ágio preliminar gerado em combinação de negócios	75.744

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

O ágio gerado preliminarmente (após conclusão da alocação final do preço de compra) é atribuível as sinergias de fornecimento e a lucratividade do negócio adquirido. Não se espera que o ágio reconhecido seja dedutível para fins de imposto sobre a renda.

A receita operacional líquida e o prejuízo do período de 1º a 31 de dezembro de 2022 da Payly, considerado a partir da data de aquisição, foi de R\$ 266 e R\$ 215, respectivamente. Se a consolidação da controlada tivesse ocorrido desde 1º de abril de 2022, não teríamos mudança relevante na receita e no resultado consolidado do período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, uma vez que não apresentam receitas e resultados materiais.

Estes efeitos são preliminares, uma vez que na data da divulgação destas informações financeiras o processo de revisão para emissão do laudo para alocação do preço de compra está em andamento e dentro do período de mensuração, conforme previsto pelo IFRS 3 / CPC 15.

Notas Explicativas

31. Informações suplementares aos fluxos de caixa

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

(Ativos) / Passivos	Controladora			
	Passivo de arrendamento	Empréstimos e financiamentos	Partes relacionadas (1)	Dividendos e JCP a pagar
Total				
Saldo em 31 de março de 2022	146.794	7.326.325	4.195.439	244.121
Transações com impacto no FCF				
Pagamentos de principal	-	(1.221.844)	(312.464)	-
Juros pagos	-	(232.387)	(53.355)	-
Amortizações de passivo de arrendamento	(39.814)	-	(14.630)	-
Pagamento de dividendos e JCP	-	-	-	(1.488.901)
Gestão de recursos financeiros e outros	-	-	6.944.920	-
	(39.814)	(1.454.231)	6.564.471	(1.488.901)
Outros movimentos que não afetam o FCF				
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	9.763	874.793	879.870	-
Mudança no valor justo de instrumentos financeiros (Nota 26)	-	(91.562)	(106.567)	-
Dividendos e JCP	-	-	-	1.244.800
Adição, baixa e remensuração	32.309	-	4	-
Outros	-	-	8.286	-
	42.072	783.231	781.593	1.244.800
Saldo em 31 de dezembro de 2022	149.052	6.655.325	11.541.503	20

Notas Explicativas

	Controladora					
(Ativos) / Passivos	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	Passivo de arrendamento	Empréstimos e financiamentos	Partes relacionadas (1)	Dividendos e JCP a pagar	Total
Saldo em 31 de março de 2021	-	78.002	6.728.601	3.765.933	189.391	10.761.928
Transações com impacto no FCF						
Captações de empréstimos e financiamentos, líquido	-	-	5.744.543	-	-	5.744.543
Pagamentos de principal	-	-	(2.314.344)	(422.894)	-	(2.737.238)
Juros pagos	-	-	(104.816)	(68.725)	-	(173.541)
Pagamentos de passivo de arrendamento	-	(26.669)	-	(13.348)	-	(40.017)
Pagamento de dividendos e JCP	-	-	-	-	(1.633.131)	(1.633.131)
Aplicações	(19.188)	-	-	-	-	(19.188)
Gestão de recursos financeiros e outros	-	-	-	735.256	-	735.256
	(19.188)	(26.669)	3.325.383	230.289	(1.633.131)	1.876.684
Outros movimentos que não afetam o FCF				-		
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	(704)	5.773	336.305	(15.941)	-	325.432
Mudança no valor justo de instrumentos financeiros (Nota 26)	-	-	21.863	(35.737)	-	(13.874)
Dividendos e JCP	-	-	-	-	1.848.500	1.848.500
Adição, baixa e remensuração	-	100.854	-	-	-	100.854
Outros	140	-	-	2.998	(67.661)	(64.523)
	(564)	106.627	358.168	(48.680)	1.780.839	2.196.389
				-		
Saldo em 31 de dezembro de 2021	(19.752)	157.960	10.412.152	3.947.542	337.099	14.835.001

Notas Explicativas

(Ativos) / Passivos	Consolidado					
	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	Passivo de arrendamento	Empréstimos e financiamentos (2)	Passivo de arrendamento o com partes relacionadas	Partes relacionadas (1)	Dividendos e JCP a pagar
						Total
Saldo em 31 de março de 2022	(67)	10.424.704	22.243.823	1.276.625	175.352	269.662
Transações com impacto no FCF						
Captações de empréstimos e financiamentos, líquido	-	-	16.533.473	-	-	-
Pagamento de principal	-	-	(6.834.072)	-	-	-
Juros pagos	-	-	(940.619)	-	-	-
Pagamento de passivo de arrendamento	-	(2.312.149)	-	(205.264)	-	-
Pagamento de dividendos e JCP	-	-	-	-	-	(1.518.092)
Aplicações	(1.487)	-	-	-	-	-
Gestão de recursos financeiros e outros	-	-	-	-	10.610	-
	(1.487)	(2.312.149)	8.758.782	(205.264)	10.610	(1.518.092)
Outros movimentos que não afetam o FCF						
Combinação de negócios	-	512	-	-	-	-
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	(72)	723.050	3.054.387	77.140	-	-
Mudança no valor justo de instrumentos financeiros (Nota 26)	-	-	(640.113)	-	-	-
Dividendos e JCP	-	-	-	-	-	1.249.038
Amortizações por adiantamentos e outros	-	203.940	-	-	-	-
Adição, baixa e remensuração	-	1.496.117	-	131.694	-	-
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	-	31.868	100.490	-	8.286	(363)
	(72)	2.455.487	2.514.764	208.834	8.286	1.248.675
Saldo em 31 de dezembro de 2022	(1.626)	10.568.042	33.517.369	1.280.195	194.248	245

Notas Explicativas

(Ativos) / Passivos	Consolidado					
	Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	Passivo de arrendamento	Empréstimos e financiamentos (2)	Passivo de arrendamento com partes relacionadas	Partes relacionadas (1)	Dividendos e JCP a pagar
						Total
Saldo em 31 de março de 2021	-	486.879	7.585.167	-	3.693.400	11.965.372
Transações com impacto no FCF						
Captações de empréstimos e financiamentos, líquido	-		6.248.998	-	-	6.248.998
Gastos com captações					-	-
Pagamento de principal	-		(3.916.237)	-	-	(3.916.237)
Juros pagos	-		(506.002)	-	(981)	(506.983)
Pagamento de passivo de arrendamento	-	(1.615.153)	-	(137.293)	-	(1.752.446)
Pagamento de dividendos e JCP	-		-	-	-	(1.664.810)
Aplicações	(19.188)		-	-	-	(19.188)
Gestão de recursos financeiros e outros	-		-	-	(718.465)	(718.465)
	(19.188)	(1.615.153)	1.826.759	(137.293)	(719.446)	(2.329.131)
Outros movimentos que não afetam o FCF						
Ativos líquidos contribuídos pela reorganização societária da RESA	(39)	5.757.038	16.010.120	1.214.333	2.220	23.730.358
Combinação de negócios	-	3.133.772	-	-	-	3.133.772
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	(731)	436.598	1.489.080	59.933	(190.958)	1.793.922
Mudança no valor justo de instrumentos financeiros (Nota 26)	-	-	(227.808)	-	(21.471)	(249.279)
Resgate de ações preferenciais	-	-	-	-	(2.220)	(2.220)
Dividendos e JCP	-	-	-	-	-	1.794.553
Transferências	-	161.262	-	-	-	161.262
Baixa por consolidação	-	-	269.807	-	(2.600.968)	(2.331.161)
Adição, baixa e remensuração	-	2.329.051	-	180.467	-	2.509.518
Efeito de conversão de moeda estrangeira e outros	140	(3.924)	(14.722)	-	12.401	(6.930)
	(630)	11.813.797	17.526.477	1.454.733	(2.800.996)	30.533.795
Saldo em 31 de dezembro de 2021	(19.818)	10.685.523	26.938.403	1.317.440	172.958	40.170.036

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

(2) Apresenta-se líquido de CTN.

Notas Explicativas

(b) Transações de investimentos que não envolvem caixa

	Controladora		Consolidado	
	Abr-Dez/22	Abr-Dez/21	Abr-Dez/22	Abr-Dez/21
Aumento de capital com participação societária da RESA (Nota 20.a)	-	(5.727.866)	-	-
Contraprestação pela compra da Biosev com emissão de ações da Raízen	-	(2.347.281)	-	-
Parcelas a receber pela venda da Raízen Gás, formação de <i>joint venture</i> e ajuste de preço pela aquisição da Biosev	54.425	49.893	55.194	330.632
Depreciação de ativos da área agrícola capitalizados como ativo biológico	-	-	(25.217)	(24.607)
Depreciação de ativos da área agrícola capitalizados como imobilizado	-	-	(37.949)	(101.589)
Contraprestação a pagar pela compra da Raízen Paraguai	(322.243)	(417.479)	(322.243)	(417.479)
Aporte de capital a integralizar em coligadas (Nota 9.a.6)	-	-	-	(28.350)
Adições ao intangível (marca Shell)	-	(1.722.106)	(37.332)	(1.722.106)
Juros capitalizados em ativos imobilizados (Nota 26)	-	(3)	(29.011)	(57.509)
Direito de uso	(35.510)	(100.998)	(1.669.868)	(2.491.611)
Outros	1.288	889	399	(3.392)
	<u>(302.040)</u>	<u>(10.264.951)</u>	<u>(2.066.027)</u>	<u>(4.516.011)</u>

*

*

*

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Aos
Administradores e Acionistas da
Raízen S.A.

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Raízen S.A. (Companhia), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 31 de dezembro de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e nove meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

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

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e ISRE 2410 Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity, respectivamente). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, consequentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

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

Outros assuntos Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de nove meses findo em 31 de dezembro de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 14 de fevereiro de 2023.

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

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

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras**DECLARAÇÃO DOS DIRETORES SOBRE AS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS E RELATÓRIO SOBRE A REVISÃO DAS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS**

Em cumprimento às disposições constantes no artigo 25, parágrafo 1º, incisos 5º e 6º da Instrução CVM 480/09 e alterações posteriores, os Diretores da Companhia declaram que discutiram, revisaram e concordaram com as Informações Contábeis Intermediárias, individuais e consolidadas, da Companhia, relativas ao período findo em 31 de dezembro de 2022, bem como a opinião expressa no relatório dos auditores da Ernst & Young Auditores Independentes, emitido em 14 de fevereiro de 2023, sobre essas mesmas informações contábeis intermediárias nessa data.

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente**DECLARAÇÃO DOS DIRETORES SOBRE AS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS E RELATÓRIO SOBRE A REVISÃO DAS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS**

Em cumprimento às disposições constantes no artigo 25, parágrafo 1º, incisos 5º e 6º da Instrução CVM 480/09 e alterações posteriores, os Diretores da Companhia declaram que discutiram, revisaram e concordaram com as Informações Contábeis Intermediárias, individuais e consolidadas, da Companhia, relativas ao período findo em 31 de dezembro de 2022, bem como a opinião expressa no relatório dos auditores da Ernst & Young Auditores Independentes, emitido em 14 de fevereiro de 2023, sobre essas mesmas informações contábeis intermediárias nessa data.