

Demonstrações financeiras
intermediárias
3º trimestre de 2024



CONTEÚDO

Relatório do auditor independente sobre as informações trimestrais	3
Balancos patrimoniais.....	5
Demonstrações de resultados	7
Demonstrações do resultado abrangente	8
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	9
Demonstrações dos fluxos de caixa.....	11
Demonstrações do valor adicionado	13
1. Contexto operacional.....	14
2. Eventos relevantes no período.....	15
3. Declaração de conformidade e políticas contábeis	22
4. Informações por segmento	24
5. Ativos e passivos financeiros	33
5.1. Cláusulas restritivas	34
5.2. Caixa e equivalentes de caixa.....	36
5.3. Títulos e valores mobiliários e caixa restrito	37
5.4. Empréstimos, financiamentos e debêntures.....	38
5.5. Passivos de arrendamento.....	42
5.6. Instrumentos financeiros derivativos	43
5.7. Contas a receber de clientes.....	47
5.8. Partes relacionadas	48
5.9. Fornecedores.....	50
5.10. Ativo e passivo financeiro setorial	50
5.11. Mensuração de valor justo	51
5.12. Gestão de risco financeiro.....	52
6. Outros tributos a recuperar	58
7. Estoques.....	58
8. Ativos e passivos mantidos para venda e operação descontinuada.....	59
9. Investimento em subsidiárias e associadas	63
9.1. Investimento em subsidiárias e associadas.....	63
9.2. Participação de acionistas não controladores.....	68
9.3. Aquisição de subsidiárias.....	70
10. Investimentos em controladas em conjunto	71
11. Imobilizado, intangível e ágio, ativos de contrato, direito de uso e propriedades para investimentos.....	72
11.1. Imobilizado.....	72
11.2. Intangível e ágio.....	76
11.3. Ativo de contrato	78
11.4. Direito de uso.....	79
11.5. Propriedades para investimentos	80
12. Compromissos.....	80
13. Concessões a pagar	80
14. Outros tributos a pagar	82
15. Imposto de renda e contribuição social	82
16. Provisão para demandas e depósitos judiciais.....	87
17. Patrimônio líquido	90
18. Resultado por ação.....	92
19. Receita operacional líquida.....	93
20. Custos e despesas por natureza.....	94
21. Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	95
22. Resultado financeiro	96
23. Benefício pós-emprego.....	96
24. Pagamento com base em ações.....	97
25. Eventos subsequentes.....	100

RELATÓRIO DE REVISÃO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos
Acionistas, Conselheiros e Administradores da
Cosan S.A.
São Paulo - SP

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da **Cosan S.A.** (“**Companhia**”), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR), referentes ao trimestre findo em 30 de setembro de 2024, que compreendem o balanço patrimonial intermediário individual e consolidado em 30 de setembro de 2024 e as respectivas demonstrações intermediárias individuais e consolidadas do resultado e do resultado abrangente para o período de três e nove meses findo nessa data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo nessa data incluindo as notas explicativas.

A Administração da Companhia e suas controladas é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, de acordo com a NBC TG 21 (R4) - 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 maneira condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM), aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

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

Conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 (R4) e o IAS 34, aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM).

Outros assuntos

Demonstrações Intermediárias do Valor Adicionado (DVA) individuais e consolidadas - informação suplementar

As informações contábeis intermediárias acima referidas incluem as Demonstrações do Valor Adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referente ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da Administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Informações financeiras intermediárias do trimestre anterior revisadas por outro auditor independente

Os valores correspondentes relacionados às informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas do trimestre findo em 30 de setembro de 2023, preparadas originalmente antes das reclassificações apresentadas na Nota Explicativa nº 3.1, foram revisadas por outros auditores independentes e seu relatório de revisão emitido, sem modificação, em 13 de novembro de 2023. Revisamos também as reclassificações descritas na Nota Explicativa nº 3.1 que foram efetuadas para alterar os valores correspondentes relativos às informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas para os períodos de três e nove meses findo em 30 de setembro de 2023. Em nossa conclusão, tais reclassificações são apropriadas e foram corretamente efetuadas. Não fomos contratados para auditar, revisar ou aplicar quaisquer outros procedimentos sobre as informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da Companhia para os períodos comparativos de três e nove meses findo em 30 de setembro de 2023 e, portanto, não expressamos opinião ou qualquer forma de asseguarção sobre essas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, tomadas em conjunto.

São Paulo, 13 de novembro de 2024.

Balanços patrimoniais

(Em milhares de Reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Ativos					
Caixa e equivalentes de caixa	5.2	1.180.156	1.769.976	14.627.568	14.658.481
Caixa restrito	5.3	—	—	8.280	7.860
Títulos e valores mobiliários	5.3	920.658	705.777	4.678.504	3.407.955
Contas a receber de clientes	5.7	—	—	4.032.624	3.330.488
Instrumentos financeiros derivativos	5.6	—	54.935	619.281	202.399
Estoques	7	—	—	2.229.711	1.792.714
Recebíveis de partes relacionadas	5.8	59.736	173.351	213.573	251.471
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		417.756	508.268	900.664	888.942
Outros tributos a recuperar	6	5.278	8.346	829.432	745.856
Dividendos e juros sobre capital próprio a receber	17	155.426	319.135	165.451	255.777
Ativos financeiros setoriais	5.10	—	—	224.564	207.005
Outros ativos financeiros		—	—	655	690
Outros ativos		51.248	177.001	521.271	722.386
Ativo circulante		2.790.258	3.716.789	29.051.578	26.472.024
Ativos circulantes mantidos para venda	8	800.639	2.998	2.479.300	2.138.165
		3.590.897	3.719.787	31.530.878	28.610.189
Contas a receber de clientes	5.7	—	—	172.290	114.148
Títulos e valores mobiliários	5.3	—	—	117.679	96.006
Caixa restrito	5.3	42.776	81.621	161.915	195.392
Imposto de renda e contribuição social diferidos	15	3.585.605	2.478.911	6.672.234	5.609.030
Recebíveis de partes relacionadas	5.8	409.468	174.745	208.293	88.620
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		—	—	256.096	432.360
Outros tributos a recuperar	6	34.796	33.639	1.280.393	1.132.703
Depósitos judiciais	16	413.113	403.489	1.049.117	895.901
Instrumentos financeiros derivativos	5.6	745.510	102.881	1.968.410	2.344.400
Ativos financeiros setoriais	5.10	—	—	471.453	341.695
Outros ativos		101.220	71.250	280.112	216.694
Outros ativos financeiros		—	—	3.705	2.423
Investimentos em subsidiárias e associadas	9.1	37.651.688	35.741.778	15.336.571	17.611.369
Investimentos em controladas em conjunto	10	1.290.700	1.320.592	11.395.237	11.742.442
Imobilizado	11.1	38.436	39.817	21.286.890	21.239.974
Intangível	11.2	8.575	6.863	25.958.618	22.650.287
Ativos de contrato	11.3	—	—	1.085.341	1.052.105
Direito de uso	11.4	17.713	22.200	10.028.433	9.513.518
Propriedades para investimentos	11.5	—	—	15.566.348	15.976.126
Ativo não circulante		44.339.600	40.477.786	113.299.135	111.255.193
Total do ativo		47.930.497	44.197.573	144.830.013	139.865.382

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Balancos patrimoniais

(Em milhares de Reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Passivos					
Empréstimos, financiamentos e debêntures	5.4	382.024	800.987	4.521.976	4.882.398
Passivos de arrendamento	5.5	8.927	8.959	946.463	733.063
Instrumentos financeiros derivativos	5.6	768.405	364.747	1.833.210	1.250.520
Fornecedores	5.9	3.462	2.431	4.513.318	3.920.273
Ordenados e salários a pagar		38.930	61.926	679.397	829.329
Imposto de renda e contribuição social correntes		40.763	2.716	456.464	445.934
Outros tributos a pagar	14	109.131	226.556	645.473	673.718
Dividendos a pagar	17	3.495	276.065	81.127	549.054
Concessões a pagar	13	—	—	162.315	250.971
Pagáveis a partes relacionadas	5.8	207.670	198.899	423.698	322.160
Passivos financeiros setoriais	5.10	—	—	67.198	70.013
Outros passivos financeiros	5	—	—	951.297	476.895
Outras contas a pagar		631.675	593.643	1.453.537	1.516.084
Passivo circulante		2.194.482	2.536.929	16.735.473	15.920.412
Passivos não circulantes disponíveis para venda	8	—	—	238.393	238.393
		2.194.482	2.536.929	16.973.866	16.158.805
Empréstimos, financiamentos e debêntures	5.4	17.389.299	12.695.337	57.472.635	52.022.256
Passivos de arrendamento	5.5	15.794	20.584	5.280.821	4.542.731
Instrumentos financeiros derivativos	5.6	55.388	281.238	516.837	2.164.625
Fornecedores	5.9	—	—	19.040	264.252
Ordenados e salários a pagar		—	—	13.304	—
Outros tributos a pagar	14	213.863	158.857	283.927	163.242
Provisão para demandas judiciais	16	379.630	401.093	1.912.210	1.714.403
Concessões a pagar	13	—	—	3.458.398	3.314.402
Investimentos com passivo a descoberto	9.1	70.845	146.276	—	—
Pagáveis a partes relacionadas	5.8	7.157.062	6.449.968	1.078	1.078
Obrigações de benefício pós-emprego	23	329	313	647.722	617.647
Imposto de renda e contribuição social diferidos	15	—	—	5.956.915	5.225.433
Passivos financeiros setoriais	5.10	—	—	1.903.016	1.740.685
Receitas diferidas ou antecipadas		—	—	17.224	19.129
Outros passivos financeiros	5	—	—	289.977	—
Outras contas a pagar		529.986	551.671	846.595	935.514
Passivo não circulante		25.812.196	20.705.337	78.619.699	72.725.397
Total do passivo		28.006.678	23.242.266	95.593.565	88.884.202
Patrimônio líquido					
	17				
Capital social		8.832.544	8.682.544	8.832.544	8.682.544
Ações em tesouraria		(22.600)	(93.917)	(22.600)	(93.917)
Reserva de capital		2.389.964	2.561.964	2.389.964	2.561.964
Outros componentes do patrimônio líquido		76.323	314.325	76.323	314.325
Reservas de lucros		8.773.990	9.490.391	8.773.990	9.490.391
Prejuízos acumulados		(126.402)	—	(126.402)	—
Patrimônio líquido atribuível aos:					
Acionistas controladores		19.923.819	20.955.307	19.923.819	20.955.307
Acionistas não controladores	9.2	—	—	29.312.629	30.025.873
Total do patrimônio líquido		19.923.819	20.955.307	49.236.448	50.981.180
Total do passivo e patrimônio líquido		47.930.497	44.197.573	144.830.013	139.865.382

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Demonstrações dos resultados

(Em milhares de Reais, exceto resultado por ação)

	Nota	Controladora				Consolidado			
		3T24	3T23 (Reclassificado) (i)	9M24	9M23 (Reclassificado) (i)	3T24	3T23 (Reclassificado) (i)	9M24	9M23 (Reclassificado) (i)
Receita operacional líquida	19	—	—	—	—	11.646.297	10.295.711	32.182.361	29.964.872
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	20	—	—	—	—	(7.809.169)	(7.064.945)	(21.875.210)	(21.480.799)
Lucro bruto		—	—	—	—	3.837.128	3.230.766	10.307.151	8.484.073
Despesas de vendas	20	—	—	—	—	(417.549)	(329.465)	(1.155.450)	(1.010.705)
Despesas gerais e administrativas	20	(114.068)	(129.518)	(329.269)	(310.858)	(949.192)	(678.074)	(2.143.860)	(1.701.289)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	21	(20.191)	(40.322)	(5.796)	(43.017)	(55.152)	1.403.873	(2.463.434)	1.709.720
Resultado Operacional		(134.259)	(169.840)	(335.065)	(353.875)	(1.421.893)	396.334	(5.762.744)	(1.002.274)
Resultado antes do resultado da equivalência patrimonial e do resultado financeiro líquido		(134.259)	(169.840)	(335.065)	(353.875)	2.415.235	3.627.100	4.544.407	7.481.799
Equivalência patrimonial em associadas e subsidiárias	9.1	693.836	1.277.839	2.271.826	(39.682)	612.280	74.725	1.907.075	194.822
Equivalência patrimonial das controladas em conjunto	10	(13.069)	(3.544)	(8.017)	154.713	(105.337)	(29.861)	(58.271)	1.363.556
Resultado de equivalência patrimonial		680.767	1.274.295	2.263.809	115.031	506.943	44.864	1.848.804	1.558.378
Despesas financeiras		(581.346)	(504.229)	(1.736.655)	(1.396.303)	(1.825.539)	(646.254)	(5.820.846)	(10.323.734)
Receitas financeiras		91.516	91.269	191.887	240.953	680.596	722.377	2.022.082	1.951.914
Variação cambial, líquida		303.676	(348.799)	(1.548.901)	361.829	463.788	(756.108)	(2.510.248)	1.379.572
Efeito líquido dos derivativos		(249.751)	17.777	(110.802)	(993.863)	(736.139)	(794.381)	590.586	(394.008)
Resultado financeiro líquido	22	(435.905)	(743.982)	(3.204.471)	(1.787.384)	(1.417.294)	(1.474.366)	(5.718.426)	(7.386.256)
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e contribuição social		110.603	360.473	(1.275.727)	(2.026.228)	1.504.884	2.197.598	674.785	1.653.921
Imposto de renda e contribuição social	15								
Corrente		(3.677)	—	(7.526)	30.562	(540.995)	(576.807)	(1.368.911)	(2.249.629)
Diferido		164.373	308.107	1.135.269	711.932	30.950	76.704	983.024	1.411.823
		160.696	308.107	1.127.743	742.494	(510.045)	(500.103)	(385.887)	(837.806)
Lucro (prejuízo) do período das operações em continuidade		271.299	668.580	(147.984)	(1.283.734)	994.839	1.697.495	288.898	816.115
Resultado das operações descontinuadas, líquidas de impostos	8	21.582	10.172	21.582	15.654	31.935	29.512	31.935	45.419
Lucro (prejuízo) líquido do período		292.881	678.752	(126.402)	(1.268.080)	1.026.774	1.727.007	320.833	861.534
Lucro (prejuízo) do período atribuído aos:									
Acionistas controladores		292.881	678.752	(126.402)	(1.268.080)	292.881	678.752	(126.402)	(1.268.080)
Acionistas não controladores		—	—	—	—	733.893	1.048.255	447.235	2.129.614
		292.881	678.752	(126.402)	(1.268.080)	1.026.774	1.727.007	320.833	861.534
Resultado por ação das operações continuadas:	18								
Básico						R\$0,1457	R\$0,3581	(R\$0,0794)	(R\$0,6877)
Diluído						R\$0,1452	R\$0,3579	(R\$0,0795)	(R\$0,6929)
Resultado por ação das operações descontinuadas:	18								
Básico						R\$0,0116	R\$0,0054	R\$0,0116	R\$0,0080
Diluído						R\$0,0116	R\$0,0054	R\$0,0115	R\$0,0080

(i) Para mais detalhes veja nota 3.1

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Demonstrações dos resultados abrangentes

(Em milhares de Reais)

	Controladora				Consolidado			
		3T23		9M23		3T23		9M23
	3T24	(Reclassificado) (i)	9M24	(Reclassificado) (i)	3T24	(Reclassificado) (i)	9M24	(Reclassificado) (i)
Lucros (prejuízo) líquido do período	292.881	678.752	(126.402)	(1.268.080)	1.026.774	1.727.007	320.833	861.534
Outros resultados abrangentes:								
Itens que podem ser subsequentemente reclassificados para o resultado:								
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	(283.130)	(163.848)	(118.926)	(584.019)	(358.679)	(216.113)	(164.175)	(785.812)
Resultado com <i>hedge accounting</i> de fluxo de caixa	29.962	(77.088)	(129.794)	(58.564)	41.209	(104.761)	(168.501)	(84.007)
	(253.168)	(240.936)	(248.720)	(642.583)	(317.470)	(320.874)	(332.676)	(869.819)
Itens que não podem ser subsequentemente reclassificados para o resultado:								
Ganhos atuariais com plano de benefício definido	(4.582)	—	10.718	121	(7.003)	(23.064)	18.561	477
Tributos diferidos	—	—	—	—	2.381	14.096	(6.311)	(162)
	(4.582)	—	10.718	121	(4.622)	(8.968)	12.250	315
Resultado abrangente das operações continuadas	13.549	427.644	(385.986)	(1.926.196)	672.747	1.367.653	(31.528)	(53.389)
Resultado abrangente das operações descontinuadas	21.582	10.172	21.582	15.654	31.935	29.512	31.935	45.419
Resultado abrangente do período	35.131	437.816	(364.404)	(1.910.542)	704.682	1.397.165	407	(7.970)
Resultado abrangente atribuível aos:								
Acionistas controladores	35.131	437.816	(364.404)	(1.910.542)	35.131	437.816	(364.404)	(1.910.542)
Acionistas não controladores	—	—	—	—	669.551	959.349	364.811	1.902.572
	35.131	437.816	(364.404)	(1.910.542)	704.682	1.397.165	407	(7.970)

(i) Para mais detalhes veja nota 3.1

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

(Em milhares de Reais)

			Reserva de capital		Outros componentes do patrimônio líquido	Reserva de lucros				Patrimônio líquido atribuível aos acionistas controladores	Participação de acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
	Capital social	Ações em tesouraria	Transações societárias - Lei 6404/76	Transações de capital		Legal	Reserva estatutária	Retenção de lucros	Prejuízos acumulados			
Saldo em 1º de janeiro de 2024	8.682.544	(93.917)	737	2.561.227	314.325	58.802	8.610.796	820.793	—	20.955.307	30.025.873	50.981.180
Resultado líquido do período	—	—	—	—	—	—	—	—	(126.402)	(126.402)	447.235	320.833
Resultados abrangentes: (nota 17 (d))												
Resultado com <i>hedge accounting</i> de fluxo de caixa	—	—	—	—	(129.794)	—	—	—	—	(129.794)	(38.707)	(168.501)
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	—	—	—	—	(118.926)	—	—	—	—	(118.926)	(45.249)	(164.175)
Ganhos atuariais com plano de benefício definido, líquido de imposto	—	—	—	—	10.718	—	—	—	—	10.718	1.532	12.250
Total de outros resultados abrangentes	—	—	—	—	(238.002)	—	—	—	(126.402)	(364.404)	364.811	407
Contribuições dos acionistas e distribuições aos acionistas:												
Aumento de capital (nota 17(a))	150.000	—	—	—	—	—	(150.000)	—	—	—	—	—
Redução de capital em subsidiária	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(20.629)	(20.629)
Ações próprias adquiridas	—	(162.174)	—	—	—	—	—	—	—	(162.174)	—	(162.174)
Cancelamento de ações em tesouraria	—	118.975	—	(118.975)	—	—	—	—	—	—	—	—
Pagamento baseado em ações	—	114.516	—	(202.320)	—	—	—	—	—	(87.804)	8.020	(79.784)
Perda na distribuição de dividendos para acionistas não controladores	—	—	—	(712)	—	—	—	—	—	(712)	928	216
Dividendos	—	—	—	—	—	—	(566.401)	—	—	(566.401)	(1.708.707)	(2.275.108)
Combinação de negócios (nota 9.3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	574.598	574.598
Plano de remuneração dos empregados - valor dos serviços dos empregados	—	—	—	153.659	—	—	—	—	—	153.659	64.763	218.422
Total de contribuições e distribuições	150.000	71.317	—	(168.348)	—	—	(716.401)	—	—	(663.432)	(1.081.027)	(1.744.459)
Transações com os acionistas:												
Mudança de participação em subsidiária (nota 9.1)	—	—	—	(3.652)	—	—	—	—	—	(3.652)	2.972	(680)
Total de transações com os acionistas	—	—	—	(3.652)	—	—	—	—	—	(3.652)	2.972	(680)
Total de contribuições, distribuições e transações com acionistas da Companhia	150.000	71.317	—	(172.000)	—	—	(716.401)	—	—	(667.084)	(1.078.055)	(1.745.139)
Saldo em 30 de setembro de 2024	8.832.544	(22.600)	737	2.389.227	76.323	58.802	7.894.395	820.793	(126.402)	19.923.819	29.312.629	49.236.448

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

(Em milhares de Reais)

	Reserva de capital		Transações societárias - Lei 6404/76	Transações de capital	Outros componentes do patrimônio líquido	Reserva de lucros				Patrimônio líquido atribuível aos acionistas controladores	Participação de acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
	Capital social	Ações em tesouraria				Legal	Reserva estatutária	Lucros a realizar	Prejuízos acumulados			
Saldo em 1º de janeiro de 2023	8.402.544	(107.140)	737	2.319.191	567.546	58.802	9.240.466	171.021	—	20.653.167	27.516.232	48.169.399
Resultado líquido do período	—	—	—	—	—	—	—	—	(1.268.080)	(1.268.080)	2.129.614	861.534
Resultados abrangentes: (nota 17(d))												
Resultado com <i>hedge accounting</i> de fluxo de caixa	—	—	—	—	(58.564)	—	—	—	—	(58.564)	(25.443)	(84.007)
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	—	—	—	—	(584.019)	—	—	—	—	(584.019)	(201.793)	(785.812)
Ganhos atuariais com plano de benefício definido, líquido de imposto	—	—	—	—	121	—	—	—	—	121	194	315
Total de outros resultados abrangentes	—	—	—	—	(642.462)	—	—	—	(1.268.080)	(1.910.542)	1.902.572	(7.970)
Contribuições dos acionistas e distribuições aos acionistas:												
Aumento de capital	280.000	—	—	—	—	—	(280.000)	—	—	—	—	—
Recurso proveniente de aumento de capital em subsidiária	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.709	9.709
Ganho com aumento de capital em subsidiária	—	—	—	60.468	—	—	—	—	—	60.468	17.947	78.415
Pagamento baseado em ações	—	(114)	—	4.593	—	—	—	—	—	4.479	(7.819)	(3.340)
Baixa em participação em subsidiária	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(22.280)	(22.280)
Dividendos	—	—	—	—	—	—	(349.670)	(171.021)	—	(520.691)	(462.818)	(983.509)
Plano de remuneração dos empregados - valor dos serviços dos empregados	—	—	—	114.220	—	—	—	—	—	114.220	39.667	153.887
Total de contribuições e distribuições	280.000	(114)	—	179.281	—	—	(629.670)	(171.021)	—	(341.524)	(425.594)	(767.118)
Transações com os acionistas												
Ganho com distribuição de dividendos em subsidiária	—	—	—	79.825	—	—	—	—	—	79.825	188.509	268.334
Mudança de participação em subsidiária	—	—	—	567	—	—	—	—	—	567	—	567
Total de transações com os acionistas	—	—	—	80.392	—	—	—	—	—	80.392	188.509	268.901
Total de contribuições, distribuições e transações com acionistas da Companhia	280.000	(114)	—	259.673	—	—	(629.670)	(171.021)	—	(261.132)	(237.085)	(498.217)
Saldo em 30 de setembro de 2023	8.682.544	(107.254)	737	2.578.864	(74.916)	58.802	8.610.796	—	(1.268.080)	18.481.493	29.181.719	47.663.212

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Demonstrações dos fluxos de caixa

(Em milhares de Reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		9M24	9M23 (Reclassificado) ⁽¹⁾	9M24	9M23 (Reclassificado) ⁽¹⁾
Fluxo de caixa das atividades operacionais					
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social		(1.275.727)	(2.026.228)	674.785	1.653.921
Ajustes por:					
Depreciação e amortização	20	11.731	10.697	2.900.785	2.477.810
Perda por redução ao valor recuperável	21	—	—	2.683.879	—
Equivalência patrimonial em subsidiárias e associadas	9.1	(2.271.826)	39.682	(1.907.075)	(194.822)
Equivalência patrimonial em controladas em conjunto	10	8.017	(154.713)	58.271	(1.363.556)
Perda (ganho) nas alienações de ativo imobilizado e intangível	21	7	(13.563)	(24.091)	4.959
Transações com pagamento baseado em ações	24	33.679	80.296	255.309	151.177
Mudança no valor justo de propriedades para investimento		—	—	—	(463.837)
Provisão para demandas judiciais, recobráveis e parcelamentos tributários	21	21.464	56.716	202.705	139.301
Juros, derivativos, variações monetárias e cambiais, líquidos		3.257.700	1.847.394	6.822.918	8.484.094
Ativos e passivos financeiros setoriais, líquidos	5.10	—	—	(55.329)	(2.587)
Provisão de bônus e participação no resultado		27.737	31.413	286.153	251.637
Provisão para perdas de crédito esperadas		—	—	35.647	16.418
Resultado na venda de Investimentos	21	—	—	383.205	—
Recuperação de créditos fiscais		—	—	4.200	(9.106)
Outros		649	(49.490)	(298.446)	(1.208.326)
		(186.569)	(177.796)	12.022.916	9.937.083
Variação em:					
Contas a receber de clientes		—	—	(313.803)	199.656
Estoque		—	—	(119.183)	(92.991)
Outros tributos, líquidos		(30.234)	2.667	(193.710)	538.549
Imposto de renda e contribuição social		118.808	76.323	(1.077.172)	(861.932)
Partes relacionadas, líquidas		7.485	17.047	61.431	(46.267)
Fornecedores		3.000	(112.213)	(79.927)	(360.292)
Ordenados e salários a pagar		(55.812)	(40.975)	(459.022)	(295.206)
Provisão para demandas judiciais		2.666	(17.373)	(257.964)	(284.099)
Instrumentos financeiros derivativos		—	—	(13.717)	19.860
Outros passivos financeiros		—	—	183.486	(210.456)
Depósitos judiciais		(2.459)	(33.174)	(139.637)	(15.960)
Obrigação de benefício pós-emprego		—	—	(27.091)	(25.952)
Outros ativos e passivos, líquidos		4.389	19.470	(210.288)	(213.368)
		47.843	(88.228)	(2.646.597)	(1.648.458)
Caixa líquido (utilizado) gerado nas atividades operacionais		(138.726)	(266.024)	9.376.319	8.288.625
Fluxo de caixa de atividades de investimento					
Aporte de capital em subsidiárias e associadas	9.1	(4.173.198)	(296.500)	—	(47.300)
Aporte de capital em controlada em conjunto	10	(12.337)	—	(12.337)	—
Aquisição de controlada, líquido do caixa adquirido		—	—	(330.593)	—
Venda (compra) de títulos e valores mobiliários, líquido		(180.700)	277.788	(948.373)	(1.745.814)
Caixa restrito		43.048	(116.541)	42.266	(133.760)
Dividendos recebidos de subsidiárias e associadas	17	2.639.937	819.331	973.977	115.517
Dividendos recebidos de controlada em conjunto	17	228.342	58.635	293.912	516.268
Dividendos recebidos de investimento financeiro		—	—	—	816.902
Aquisição de instrumentos designados ao valor justo		—	—	(406)	(7.519)
Caixa na operação de incorporação		352	—	—	—
Redução de capital em subsidiárias	9.1	735.227	—	—	—
Adições ao imobilizado, intangível e ativos de contrato		(7.572)	(4.130)	(5.185.588)	(4.431.547)
Venda de investimentos, líquido de caixa cedido		16.847	15.000	2.096.475	(5.926)
Operação descontinuada		—	—	2.886	64.684
Custo de aquisição de novos negócios		—	—	(17.047)	—
Recebimento instrumentos financeiros derivativos, exceto dívida		—	162.114	103.147	166.390
Pagamento instrumentos financeiros derivativos, exceto dívida		(70.503)	(116.303)	(159.186)	(125.435)
Caixa recebido na venda de ativos imobilizado e intangível		—	—	22.923	1.691
Caixa líquido utilizado (gerado) nas atividades de investimento		(780.557)	799.394	(3.117.944)	(4.815.849)
Fluxo de caixa de atividades de financiamento					
Captações de empréstimos, financiamentos e debêntures	5.4	4.421.447	3.483.102	13.305.974	8.357.970
Amortização de principal sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	5.4	(1.160.058)	(579.942)	(10.815.516)	(3.562.837)
Pagamento de juros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	5.4	(1.135.219)	(659.023)	(3.516.016)	(2.446.032)
Pagamento de instrumentos financeiros derivativos		(474.404)	(608.433)	(2.455.879)	(1.831.815)

Demonstrações dos fluxos de caixa

(Em milhares de Reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		9M24	9M23 (Reclassificado) ⁽ⁱ⁾	9M24	9M23 (Reclassificado) ⁽ⁱ⁾
Recebimento de instrumentos financeiros derivativos		19.762	292.303	879.243	407.971
Custos de operações bancárias com derivativos		—	—	(29.828)	(412.309)
Amortização de principal sobre arrendamentos	5.5	(4.828)	(4.046)	(546.126)	(363.767)
Pagamento de juros sobre arrendamentos	5.5	(2.332)	(2.716)	(282.432)	(144.957)
Recursos provenientes de aporte de capital de acionistas não controladores		—	—	—	9.709
Redução de capital		—	—	(20.520)	—
Partes relacionadas		(346.758)	(510.712)	—	—
Recompra de ações próprias		(164.496)	—	(164.496)	—
Dividendos pagos	17	(838.971)	(798.203)	(2.118.294)	(1.627.717)
Dividendos pagos acionistas preferencialistas	17	—	—	(668.022)	—
Ganho nas operações bancárias de derivativos		—	—	20.993	—
Pagamento de remuneração baseada em ações		—	—	—	(13.597)
Caixa líquido gerado (utilizado) nas atividades de financiamento		314.143	612.330	(6.410.919)	(1.627.381)
Acréscimo (decréscimo) em caixa e equivalentes de caixa		(605.140)	1.145.700	(152.544)	1.845.395
Caixa e equivalentes de caixa no início do período		1.769.976	1.348.461	14.658.481	13.301.716
Efeito da variação cambial sobre o saldo de caixa e equivalentes de caixa		15.320	(19.297)	121.631	(65.738)
Caixa e equivalentes de caixa no final do período		1.180.156	2.474.864	14.627.568	15.081.373
Informação complementar					
Impostos de renda e contribuição social pagos		—	—	922.299	63.360

(i) Para mais detalhes veja nota 3.1

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

Transações que não envolveram caixa:

A Companhia apresenta suas demonstrações dos fluxos de caixa pelo método indireto. Durante o período findo em 30 de setembro de 2024, a Companhia realizou as seguintes transações que não envolveram caixa e, portanto, não estão refletidas nas demonstrações dos fluxos de caixa da controladora e consolidado:

- (i) Registro de direito de uso em contrapartida ao passivo de arrendamento no montante de R\$1.099.080 (R\$1.961.656 em 30 de setembro de 2023), relativos à correção de índices de inflação e a novos contratos enquadrados na norma de arrendamento mercantil. (Nota 11.4).
- (ii) Aquisição de ativos imobilizados e intangíveis com pagamento a prazo no montante de R\$920.939 (R\$196.923 em 30 de setembro de 2023).
- (iii) Na subsidiária Compass, há parcelas remanescentes referentes à aquisição da Compagas no montante de R\$580.046, que serão liquidadas até setembro de 2026.
- (iv) Em 30 de setembro de 2024, a subsidiária indireta Norgás deliberou dividendos intermediários no montante de R\$29.049, a serem pagos no mês subsequente.

Apresentação de juros e dividendos:

A Companhia classifica os dividendos e juros sobre o capital próprio recebidos como fluxo de caixa das atividades de investimento. Os dividendos e juros pagos são classificados como fluxo de caixa de atividades de financiamento.

Demonstrações do valor adicionado

(Em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	9M24	9M23	9M24	9M23 (Reclassificado) (i)
Receitas				
Vendas de produtos e serviços líquidas de devoluções	—	—	37.215.337	35.198.123
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	8.203	(27.953)	893.384	1.878.551
Ganho (perda) por redução ao valor recuperável de contas a receber	—	—	301	(16.418)
	8.203	(27.953)	38.109.022	37.060.256
Insumos adquiridos de terceiros				
Custos dos produtos vendidos e serviços prestados	—	—	20.299.886	20.264.600
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	129.926	89.025	1.771.221	1.476.273
	129.926	89.025	22.071.107	21.740.873
Valor adicionado bruto	(121.723)	(116.978)	16.037.915	15.319.383
Retenções				
Depreciação, amortização e <i>impairment</i>	11.731	10.697	5.584.664	2.477.810
Valor adicionado líquido produzido	(133.454)	(127.675)	10.453.251	12.841.573
Valor adicionado recebido em transferência				
Equivalência patrimonial em controladas e associadas	2.271.826	(39.682)	1.907.075	194.822
Equivalência patrimonial das controladas em conjunto	(8.017)	154.713	(58.271)	1.363.556
Resultado das operações descontinuadas, líquidas de impostos	21.582	15.654	31.935	45.419
Receitas financeiras	191.887	240.953	2.022.082	1.951.914
	2.477.278	371.638	3.902.821	3.555.711
Valor adicionado total a distribuir	2.343.824	243.963	14.356.072	16.397.284
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal e encargos	142.197	206.555	2.094.928	1.937.589
Remuneração direta	112.757	193.797	1.693.874	1.572.424
Benefícios	9.899	8.233	307.475	286.376
FGTS e outros	19.541	4.525	93.579	78.789
Impostos, taxas e contribuições	(1.068.326)	(722.849)	4.096.815	4.168.392
Federais	(1.094.572)	(726.915)	1.710.344	1.960.297
Estaduais	—	—	2.233.963	2.078.368
Municipais	26.246	4.066	152.508	129.727
Despesas financeiras e aluguéis	3.396.355	2.028.337	7.843.496	9.429.769
Juros e variação cambial	3.351.553	2.113.122	7.494.919	8.828.055
Aluguéis	—	—	116.252	107.455
Outros	44.802	(84.785)	232.325	494.259
Remuneração de capitais próprios	(126.402)	(1.268.080)	320.833	861.534
Participação dos acionistas não-controladores	—	—	447.235	2.129.614
Prejuízo do período	(147.984)	(1.283.734)	(158.337)	(1.313.499)
Resultado das operações descontinuadas, líquidas de impostos	21.582	15.654	31.935	45.419

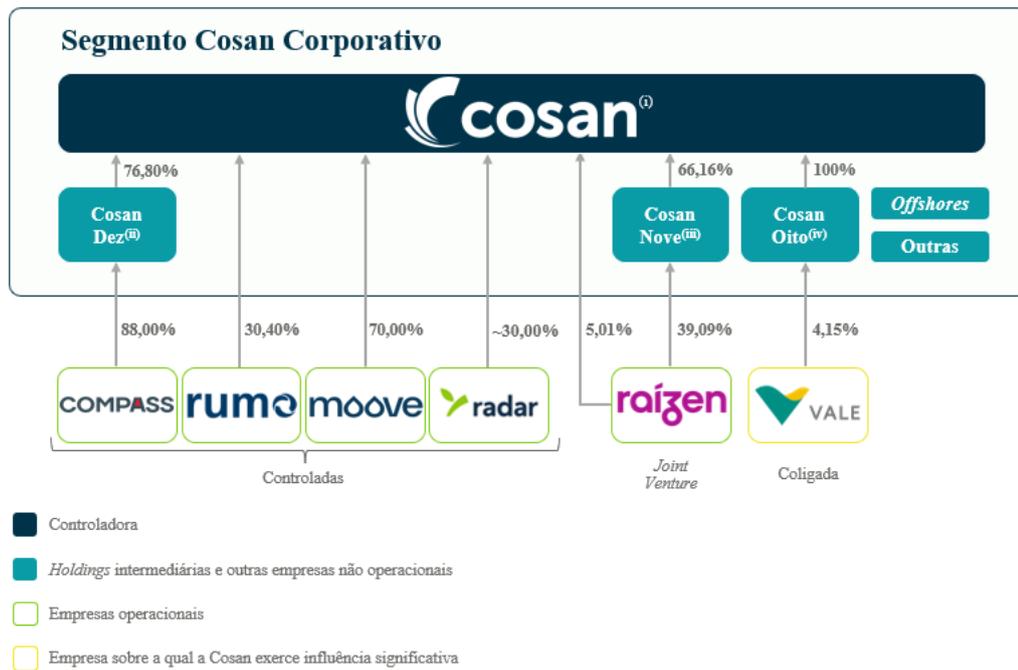
(i) Para mais detalhes veja nota 3.1.

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias.

1. CONTEXTO OPERACIONAL

Cosan S.A. (“Cosan” ou “a Companhia”) é uma Companhia aberta na B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão (“B3”) no segmento especial Novo Mercado sob o *ticker* “CSAN3”. As *American Depositary Shares* (“ADSs”) da Companhia, estão listadas na Bolsa de Valores de Nova Iorque (*New York Stock Exchange*), ou “NYSE”, e são negociadas sob o *ticker* “CSAN”. Cosan é uma sociedade anônima com sede na cidade de São Paulo, estado de São Paulo. O Sr. Rubens Ometto Silveira Mello é o acionista controlador final da Cosan.

A Cosan Corporativo (segmento corporativo) é composta pelas seguintes entidades:



- (i) Controladora com participação societária direta ou indireta nas controladas e controlada em conjunto, tendo como principais efeitos em seu resultado despesas gerais e administrativas, contingências, resultado de equivalência patrimonial e resultado financeiro atribuído a dívidas.
- (ii) O Bradesco BBI S.A. (“Bradesco”) possui ações preferenciais que correspondem a uma participação societária de 23,20% na Cosan Dez Participações S.A. (“Cosan Dez”), a qual possui participação direta de 88% na Compass Gás e Energia S.A. (“Compass”).
- (iii) O Itaú Unibanco S.A. (“Itaú”) possui ações preferenciais que correspondem a uma participação societária de 26,91% na Cosan Nove Participações S.A. (“Cosan Nove”), a qual possui participação direta de 39,09% na Raízen S.A. (“Raízen”).
- (iv) A Cosan Oito S.A. (“Cosan Oito”) é uma controlada da Cosan S.A. a qual possui participação na Vale S.A. (“Vale”) com influência significativa.

2. EVENTOS RELEVANTES NO PERÍODO

INTERNALIZAÇÃO SENIOR NOTES 2031

Em 16 de fevereiro de 2024, a Companhia efetuou a internalização dos recursos remanescentes oriundos dos *Senior Notes due 2031*, por meio da emissão do *Loan 4131* pela Cosan, no montante de U.S.\$600.000 mil, ou R\$2.982.600, com cupom anual de 6,6% para os primeiros quatro semestres e pagamento de juros de 7,25% a.a. para os demais. Em contrapartida, a Cosan Luxembourg S.A. (“Cosan Luxemburgo”) contratou um *Time Deposit* (“TD”) com o mesmo montante e contraparte em dólares americanos, com frequência de pagamentos semestral e remuneração anual de 7,25%, tendo como ativo subjacente a emissão do *Loan 4131*. Para mais informações, vide nota 5.4 (e).

DISTRIBUIÇÃO DE DIVIDENDOS DA VALE

O Conselho de Administração da Vale aprovou, em 22 de fevereiro de 2024, a remuneração dos acionistas no valor de R\$11.721.894. O montante declarado corresponde integralmente a dividendos, totalizando R\$2,738548374 por ação. O pagamento ocorreu em 19 de março de 2024, e a subsidiária Cosan Oito recebeu R\$577.469.

DÉCIMA EMISSÃO DE DEBÊNTURES DA COMGÁS

Em 29 de fevereiro de 2024, o Conselho de Administração da subsidiária indireta Companhia de Gás de São Paulo – COMGÁS (“Comgás”) aprovou a oferta pública da 10ª emissão de debêntures simples, em regime de garantia firme de colocação, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, em série única. A emissão foi no montante total de R\$1.500.000, com incidência de juros semestrais a uma taxa igual a DI mais um spread de 0,80% a.a., e com vencimento do principal em 15 de março de 2029, com amortização na data de vencimento. Os recursos líquidos obtidos com a emissão serão destinados para a gestão ordinária dos negócios da subsidiária indireta Comgás.

RENOVAÇÃO DO BENEFÍCIO FISCAL SUDAM

Em 20 de dezembro de 2023, a Rumo Malha Norte S.A. (“Rumo Malha Norte”) apresentou junto à Receita Federal do Brasil (“RFB”) o laudo constitutivo de número 143/2023, expedido pela Superintendência do Desenvolvimento da Amazônia (“SUDAM”) em 06 de dezembro de 2023, atestando o atendimento das condições e requisitos legais exigidos para renovação do benefício fiscal por mais 10 anos. Diante do exposto, a RFB, no uso de suas atribuições, decidiu, em 13 de março de 2024, através do ato declaratório executivo de número 024213308, reconhecer o direito à redução de 75% do imposto sobre a renda e adicionais de que trata o art. 1º da Medida Provisória nº 2.199-14, de 24 de agosto de 2001, calculados com base no lucro da exploração, da pessoa jurídica Rumo Malha Norte.

TERCEIRA EMISSÃO DE DEBÊNTURES DA COMPASS

Em 15 de março de 2024, a subsidiária Compass Gás e Energia S.A. (“Compass”) captou sua 3ª emissão de debêntures simples e não conversíveis, no montante de R\$1.500.000, com remuneração de CDI + 1,08% a.a., juros semestrais e principal com vencimento em 15 de março de 2029. Os recursos obtidos com a emissão serão destinados a propósitos gerais e reforço de capital de giro.

NOTAS COMERCIAIS COMPASS E TRSP

Em 20 de março de 2024, a subsidiária Compass e sua controlada TRSP – Terminal de

Regaseificação de São Paulo (“TRSP”) firmaram a 1ª Emissão de Notas Comerciais no montante de R\$200.000, com vencimento em março de 2026 e remuneração de 100% do CDI + 1,7% a.a. O contrato foi celebrado através da Laqus Depositária de Valores Mobiliários S.A., seguindo as condições de mercado para a respectiva transação.

EMPRÉSTIMO EDGE COMERCIALIZAÇÃO

Em 21 de março de 2024, a subsidiária indireta Compass e sua controlada Edge Comercialização S.A. (“Edge Comercialização”), anteriormente denominada Compass Comercialização S.A., assinaram um contrato de empréstimo “*Uncommitted Term Loan Facility Agreement – Loan Agreement*” junto ao banco BNP Paribas S.A., para captação de acordo com os termos da Lei Nº 4.131. Em 22 de março de 2024, as empresas concluíram a captação no montante de €78 milhões, equivalentes a R\$423.393, com vencimento em março de 2025 e taxa de juros de 4,88% ao ano.

EMISSÃO DE DEBÊNTURES RUMO MALHA PAULISTA S.A.

Em 25 de março de 2024, a Rumo Malha Paulista S.A. (“Rumo Malha Paulista”) captou R\$1.200.000 com a 5ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, divididas em duas séries. A primeira série possui um montante de R\$532.243, com taxa de IPCA + 5,7970% a.a., prazo de 10 anos, pagamentos de juros semestrais e amortização *bullet*, enquanto a segunda série é de R\$667.757, com taxa de IPCA + 5,9284% a.a., prazo de 15 anos, pagamentos de juros semestrais e amortizações nos três últimos anos.

Em 26 de junho de 2024, a Rumo Malha Paulista captou R\$704.000 com a 6ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, divididas em duas séries. A primeira série possui um montante de R\$547.950, com taxa de IPCA + 6,42% a.a., prazo de 10 anos, pagamentos de juros semestrais e amortização *bullet*, enquanto a segunda série é de R\$156.050, com taxa de IPCA + 6,5318% a.a., prazo de 15 anos, pagamentos de juros semestrais e amortizações nos três últimos anos.

Em 29 de agosto de 2024, a controlada Rumo Malha Paulista captou R\$800.000 com a 7ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, divididas em duas séries. A primeira série possui um montante de R\$500.000, enquanto a segunda possui um montante de R\$300.000, ambas com taxa de IPCA + 6,0470% a.a., prazo de 12 anos, pagamentos de juros semestrais e amortização nos dois últimos anos.

Essa emissão possui as mesmas cláusulas financeiras restritivas (“*financial covenants*”) que as demais dívidas, conforme demonstrado na nota 5.1.

ACORDO PARA CONSTRUÇÃO DE UM NOVO TERMINAL PORTUÁRIO EM SANTOS

Em 25 de março de 2024, as companhias Rumo S.A. e EMBRAPORT – Empresa Brasileira de Terminais Portuários S.A. assinaram um acordo vinculante para a implementação de um novo projeto (terminal) portuário para elevações de grãos e fertilizantes no porto de Santos. O investimento estimado para construção do Terminal é de R\$2.500.000 e será financiado com empréstimos, além da possibilidade de potenciais parcerias estratégicas ao longo do curso de implementação do projeto. O início de construção está condicionado ao cumprimento de condições precedentes usuais para esse tipo de operação, incluindo licenciamento e aprovações legais e regulatórias. Após o cumprimento de todas as condições precedentes, estima-se o período de 30 meses para construção.

DELIBERAÇÃO DE DIVIDENDOS COMPASS

Em 27 de março de 2024, o Conselho de Administração da subsidiária indireta Compass aprovou a distribuição de dividendos no montante de R\$1.500.000. O pagamento ocorreu em 12 de abril de 2024, e o montante recebido pela subsidiária Cosan Dez foi de R\$1.320.000.

UNWIND OPERAÇÕES VALE

• Collar Financing

Durante os primeiros meses de 2024, conforme demonstrado no quadro, a Companhia efetuou a antecipação das dívidas atreladas a operação da Vale, sendo que, abril de 2024 foi concluída a liquidação de 100% das dívidas e dos derivativos de *collar financing* ligados a operação.

Data base	Participação Cosan			Liquidação dívidas Efeito caixa		Ganho/Perda liquidação Collar Financing
	Direta	Collarizada	Total	Principal	Juros	
Janeiro de 2024	2,62%	2,03%	4,65%	(1.698.606)	(49.773)	188.140
Fevereiro de 2024	3,91%	0,74%	4,65%	(2.067.956)	(63.689)	303.431
Abril de 2024 ⁽ⁱ⁾	3,91%	—	3,91%	(1.918.773)	(65.880)	331.116
					(179.342)	822.687

- (i) Em 19 de abril de 2024, a Companhia concluiu a alienação de mais 33.524.185 ações equivalentes à participação de 0,78% no capital social votante da Vale, juntamente com a liquidação antecipada do restante da dívida. Com esta última antecipação de pagamentos a Companhia liquidou 100% das dívidas atreladas à operação e derivativos *collar*, passando a deter apenas participação direta na Vale.

• Call Spread

Em maio de 2024, a Companhia efetuou a liquidação antecipada da primeira tranche da estrutura de derivativos *Call Spread* equivalente à 10.786 milhões de ações ou 0,24% do total de ações da Vale S.A., eliminando totalmente os vencimentos em 2024, reduzindo a participação econômica de 1,58% para 1,34%.

Data base	Participação econômica Cosan		Ganho/perda liquidação Call Spread	
	% Liquidado antecipado	% Remanescente	Efeito caixa	Efeito resultado
Mai de 2024	0,24%	1,34%	14.499	(82.265)

INÍCIO DAS OPERAÇÕES TRSP

O segundo trimestre de 2024 foi marcado pelo início das operações do TRSP, cujo modelo de operação e serviço inclui ativos estratégicos de infraestrutura e logística de gás natural liquefeito (“GNL”).

O início da operação se deu, principalmente, devido à conclusão da obra do terminal de regaseificação de GNL, localizado em Santos/SP. Conforme apresentado na nota 11.1,

esse ativo foi transferido da rubrica de “obras em andamento” para as respectivas classes de ativos pertinentes.

EXCLUSÃO DO ICMS DA BASE DE CÁLCULO DO PIS E COFINS

Em 10 de abril de 2024, a controlada em conjunto Raízen, por meio da subsidiária Blueway Trading Importação e Exportação S.A. (“Blueway”), obteve o deferimento pela RFB do pedido de habilitação de crédito tributário determinando a exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e COFINS no montante de R\$1.824.019, que impactou em R\$563.075 o resultado de equivalência patrimonial do período.

INCORPORAÇÃO DA ELEVAÇÕES PORTUÁRIAS S.A.

Em 30 de abril de 2024, a CLI SUL S.A. (“CLI SUL”) finalizou o processo de incorporação da Elevações Portuárias S.A. (“EPSA”), após a obtenção das aprovações regulatórias necessárias. Como consequência dessa reorganização societária, a Rumo recebeu da CLI SUL, na mesma data, a quantia de R\$168.855. Esse montante refere-se ao preço de aquisição adicional que a CLI SUL se comprometeu a pagar à Rumo, nos termos do contrato de compra e venda de ações firmado entre as partes em 15 de julho de 2022, e corresponde a 20% do saldo em aberto do financiamento de aquisição, acrescido de juros acumulados e outros encargos, deduzido do caixa em posse da CLI SUL.

Após a incorporação, os acionistas da CLI SUL passaram a ser a Corredor Logística e Infraestrutura S.A. (“CLI”) e a Rumo, mantendo-se a divisão acionária em 80% para a CLI e 20% para a Rumo.

REDUÇÃO DE CAPITAL DA COSAN OITO

Em 23 de maio de 2024, foi aprovada, em Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária (“AGOE”), a redução de capital da subsidiária Cosan Oito no montante de R\$730.000, sem cancelamento de ações e sem mudança na participação societária da companhia.

Observado o período de 60 dias para oposição dos credores, a transação foi concluída em 24 de julho de 2024, com a devolução integral do montante à Cosan.

ADITIVO DO CONTRATO DE CONCESSÃO DA RUMO MALHA PAULISTA

Em 28 de maio de 2024, a subsidiária Rumo celebrou com a União, por intermédio da Agência Nacional de Transportes Terrestres (“ANTT”), o 6º Termo Aditivo ao Contrato de Concessão da subsidiária indireta Rumo Malha Paulista.

Para proceder à atualização do Caderno de Obrigações, a subsidiária indireta Rumo Malha Paulista precisará recompor o equilíbrio econômico-financeiro do contrato em montante estimado em aproximadamente R\$1.170.000, dos quais R\$500.000 serão convertidos em investimentos na sua malha ferroviária e o restante será pago em 4 parcelas anuais de R\$167.500. O valor de cada parcela anual será corrigido pela variação acumulada do IPCA entre junho de 2023 e dois meses anteriores à data de efetivo pagamento.

VENDA DE AÇÕES DO TERMINAL XXXIX

Em 29 de maio de 2024, a subsidiária Rumo celebrou contrato de compra e venda de ações, alienando 50% da sua participação acionária no capital do Terminal XXXIX de Santos S.A. (“T-XXXIX”) para consórcio formado entre Bunge Alimentos S.A. e Zen-noh

Grain Corporation, conforme divulgado em fato relevante nesta mesma data.

A alienação da participação no T-XXXIX representa um movimento de disciplina financeira e reciclagem de capital, fortalecendo a posição de caixa da empresa para concentrar esforços em projetos que sustentem o programa de aumento de capacidade em curso e fortaleçam a competitividade estrutural do modal ferroviário.

A efetivação da operação depende do cumprimento das condições vinculantes previstas no instrumento, fato que ainda não ocorreu em 30 de setembro de 2024.

DELIBERAÇÃO DE DIVIDENDOS MOOVE

Em 12 de junho de 2024, o Conselho de Administração da subsidiária Moove Lubricants Holdings (“MLH”) aprovou a distribuição de dividendos no montante de US\$167.003 mil, equivalentes a R\$900.000. O pagamento ocorreu em 21 de junho de 2024 e a Companhia recebeu o montante de US\$116.903 mil, equivalentes a R\$630.000.

CAPTAÇÃO DE EMPRÉSTIMOS NO SEGMENTO MOOVE

Em 14 de junho de 2024, a subsidiária indireta Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A. (“CLE”) contratou dois empréstimos, um na modalidade de pré-pagamento de exportação e outro na modalidade de nota de crédito de exportação, com os bancos Bank of America Merrill Lynch (“BofA”) e Citibank N.A. (“Citibank”), respectivamente, nos valores de R\$536.240 (correspondente a U.S.\$100.000 mil) e R\$269.456 (correspondente a U.S.\$50.000 mil). O empréstimo da modalidade de pré-pagamento de exportação possui pagamentos de juros semestrais e as amortizações ocorrerão em junho de 2026 e junho de 2027, enquanto o empréstimo na modalidade de crédito de exportação possui pagamentos de juros anuais com vencimento do principal em junho de 2027.

Em 14 de junho de 2024, a Moove Lubricants Limited (“MLL”) contratou dois empréstimos com os bancos BofA e Citibank, respectivamente, nos valores de R\$242.396 (correspondente a £35.000) e R\$14.341 (correspondente a £2.500). Para o primeiro empréstimo, os pagamentos de juros são trimestrais e o vencimento do principal em junho de 2026, enquanto para o segundo empréstimo, o pagamento de juros e principal está com vencimento para agosto de 2024.

RESGATE ANTECIPADO DE DEBÊNTURES RUMO MALHA PAULISTA S.A.

Em 26 de junho de 2024, a subsidiária indireta Rumo Malha Paulista efetuou o resgate antecipado facultativo de R\$757.944, montante total da primeira série da 2ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária.

Por ocasião do resgate antecipado facultativo, os titulares das debêntures, na data do resgate antecipado facultativo, fizeram jus ao pagamento: (a) do saldo do valor nominal unitário das debêntures da primeira série; acrescido da (b) remuneração da primeira série, calculada *pro rata temporis*, desde a data de pagamento da remuneração da primeira série imediatamente anterior em, 17 de junho de 2024, até a data do resgate antecipado facultativo; (c) acrescido de prêmio, flat, incidente sobre o valor do resgate antecipado, correspondente a 0,25% multiplicado pelo prazo remanescente das debêntures da primeira série.

Em 29 de agosto de 2024, a Rumo Malha Paulista efetuou o resgate antecipado facultativo de R\$790.084, montante total da primeira série da 3ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária. Por ocasião do resgate antecipado facultativo, os titulares das debêntures, na data do resgate antecipado facultativo, fizeram jus ao pagamento: (a) do saldo do valor nominal unitário das debêntures da primeira série; acrescido da (b) remuneração da primeira série, calculada *pro rata temporis*, desde a data de pagamento da remuneração da primeira série imediatamente anterior em, 15 de abril de 2024, até a data do resgate antecipado facultativo; (c) acrescido de prêmio, *flat*, incidente sobre o valor do resgate antecipado, correspondente a 0,30% multiplicado pelo prazo remanescente das debêntures da primeira série.

EMISSÃO DE DEBÊNTURES

Em 28 de junho de 2024, a Cosan realizou uma emissão de debêntures, não conversível em ações, da espécie quirografária, no valor total de R\$1.450.000, dividida em duas séries. A primeira série tem incidência de juros de CDI mais 1,0% ao ano, com vencimento em junho de 2029, pagamento de juros semestrais e amortização do principal em junho de 2028 e junho de 2029. A segunda série tem incidência de juros de CDI mais 1,5% ao ano, com vencimento em junho de 2034, pagamento de juros semestrais e amortização do principal em junho de 2032, junho de 2033 e junho de 2034.

PROVISÃO DE BAIXA DE ATIVOS E PERDA POR REDUÇÃO AO VALOR RECUPERÁVEL RUMO MALHA SUL

Durante o 2º trimestre de 2024, o estado do Rio Grande do Sul foi impactado por eventos climáticos extremos. Este evento de força maior provocou danos à infraestrutura ferroviária da subsidiária indireta Rumo Malha Sul.

Neste contexto, no trimestre findo em 30 de junho de 2024 e em conformidade com o Ofício-Circular nº 01/2024-CVM/SNC/SEP, a Administração identificou a existência de indicativos que levaram à antecipação do teste de recuperabilidade dos ativos permanentes (imobilizados, intangíveis e direitos de uso) da unidade geradora de caixa da subsidiária Rumo (“Rumo Malha Sul”). Considerando o evento supra descrito, inclusive no que diz respeito ao prazo de uso dos ativos, a subsidiária Rumo provisionou o valor de R\$2.392.775. Adicionalmente, a companhia identificou o valor residual dos ativos com o tráfego diretamente afetado pelos eventos climáticos e provisionou como baixa de ativos o valor de R\$182.041 considerando que os ativos foram destruídos ou seu uso foi inviabilizado por período indeterminado.

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia adicionou à provisão de perda de valor recuperável o valor de R\$109.063, reconhecido integralmente no imobilizado em contrapartida a outras receitas e despesas, conforme nota 21, totalizando uma provisão de R\$2.683.879.

DÉCIMA PRIMEIRA EMISSÃO DE DEBÊNTURES DA COMGÁS

Em 16 de julho de 2024, o Conselho de Administração da subsidiária indireta Comgás aprovou a oferta pública da 11ª emissão de debêntures simples, em regime de garantia firme de colocação, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, em duas séries. A emissão foi no montante total de R\$1.500.000, com incidência de juros semestrais e taxa correspondente à (i) taxa interna de retorno do Tesouro IPCA+ com juros semestrais (NTN-B), com vencimento em 15 de julho de 2034, para as debêntures da 1ª série; e (ii) taxa

correspondente à taxa interna de retorno do Tesouro IPCA+ com juros semestrais (NTN-B), com vencimento em 15 de julho de 2039, acrescida de spread de 0,10% a.a., para as debêntures da 2ª série. As debêntures têm prazo de 10 anos (1ª série) e 15 anos (2ª série), e os recursos líquidos obtidos com a emissão serão destinados a projetos de investimento da Comgás. Para ambas as séries, foram contratados instrumentos financeiros derivativos (*swaps* de taxa de juros), sendo para a 1ª série a uma taxa de 99,05% do CDI e para a 2ª série a uma taxa de 99,95% do CDI.

VENDA DE PROPRIEDADE AGRÍCOLA

Em 19 de julho de 2024, a subsidiária indireta Jequitibá Propriedades Agrícolas Ltda firmou contrato de venda do imóvel rural denominado Fazenda Vista Alegre, localizado na região de Araçatuba, noroeste do Estado de São Paulo, com área total registrada de 3.124,35 hectares e aptidão para cultivo de cana-de-açúcar. O valor da venda é de R\$213.000, a ser recebido de forma parcelada até janeiro de 2029.

NOTAS COMERCIAIS COMPASS E TRSP

Em 25 de julho de 2024, a subsidiária indireta TRSP captou, por meio de Notas Comerciais subscritas pela Compass, o montante de R\$750.000 com remuneração *bullet* equivalente a CDI + 1,2% a.a. e vencimento em 15 de janeiro de 2025. O contrato foi celebrado através da Laqus Depositária de Valores Mobiliários S.A., seguindo as condições de mercado para a respectiva transação. Os recursos obtidos com a emissão serão destinados a liquidação de endividamento de curto prazo.

DISTRIBUIÇÃO DE JUROS SOBRE O CAPITAL PRÓPRIO DA VALE

O Conselho de Administração da Vale aprovou em 25 de julho de 2024 a distribuição de juros sobre o capital próprio (“JCP”) no valor de R\$8.940.158. O montante declarado corresponde integralmente a dividendos no valor total de R\$2,093798142 por ação. O pagamento ocorreu em setembro de 2024 no montante de R\$315.622, líquidos de impostos retidos na fonte.

DISTRIBUIÇÃO DE DIVIDENDOS RAÍZEN

O Conselho de Administração da controlada em conjunto Raízen aprovou, em 30 de julho de 2024, a distribuição de dividendos adicionais no valor de R\$103.488. O montante declarado corresponde integralmente a dividendos no valor total de R\$0,01001412421 por ação, desconsideradas as ações em tesouraria. Os dividendos adicionais ora declarados serão pagos pela companhia em parcela única, até o final do exercício social a se encerrar em 31 de março de 2025.

JOINT VENTURE DA RUMO COM CHS PARA NOVO TERMINAL EM SANTOS

Conforme fato relevante comunicado ao mercado, em 07 de agosto de 2024 a subsidiária Rumo fechou uma parceria estratégica no contexto do desenvolvimento do novo terminal portuário para operação de grãos e fertilizantes em Santos (“Terminal”).

A subsidiária Rumo e a CHS Agronegócio – Indústria e Comércio Ltda. (“CHS”), controlada da CHS Inc., celebraram acordo vinculante para criação de uma joint venture, que implementará o novo Terminal, localizado na área da EMBRAPORT – Empresa Brasileira de Terminais Portuários S.A., uma companhia parte da DP World Limited.

O Terminal terá capacidade para movimentar até 12,5 milhões de toneladas anuais, sendo 9 milhões de toneladas de grãos e 3,5 milhões de toneladas de fertilizantes. O início de

construção do Terminal está condicionado ao cumprimento de condições precedentes usuais para esse tipo de operação, incluindo licenciamento ambiental e aprovações legais e regulatórias.

ASSINATURA DE CONTRATO DE COMPRA DE AÇÕES COMPAGAS

Em 16 de setembro de 2024, a subsidiária indireta Compass Dois Ltda. (“Compass Dois”) concluiu a aquisição de 51% de participação societária e controle da Companhia Paranaense de Gás – COMPAGAS (“Compagas”) pelo montante de R\$962.125. Para mais detalhes, vide nota 9.3.

3. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE E POLÍTICAS CONTÁBEIS MATERIAIS

Estas demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstrações Intermediárias e com as normas internacionais IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), e também com base nas disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das informações trimestrais - ITR. As demonstrações financeiras intermediárias não incluem todas as informações necessárias para um conjunto completo de demonstrações financeiras preparadas de acordo com as normas locais e *International Financial Reporting Standards* (“IFRS”). No entanto, notas explicativas específicas são incluídas para explicar eventos e transações que são significativos para uma compreensão das mudanças na posição financeira e no desempenho do Grupo desde a última demonstração financeira anual.

A apresentação das Demonstrações do Valor Adicionado (“DVA”), individual e consolidada, é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis a companhias abertas. A DVA foi preparada de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 – Demonstração do Valor Adicionado. As normas IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência, pelas IFRS, essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo ao conjunto das demonstrações financeiras intermediárias.

As informações de notas explicativas que não sofreram alterações significativas em comparação com as demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023, não foram apresentadas integralmente nestas demonstrações financeiras intermediárias.

Estas demonstrações financeiras intermediárias foram elaboradas seguindo a base de preparação e políticas contábeis consistentes com aquelas adotadas na elaboração das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

Os julgamentos significativos feitos pela Administração na aplicação das políticas contábeis materiais da Companhia e as principais fontes de incerteza de estimativa foram os mesmos descritos nas últimas demonstrações financeiras anuais, exceto pela reavaliação de *impairment* na subsidiária indireta Rumo Malha Sul.

As informações relevantes próprias das demonstrações financeiras intermediárias, e somente elas, estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão.

Estas demonstrações financeiras intermediárias foram autorizadas para emissão pelo Conselho de Administração em 13 de novembro de 2024.

3.1. RECLASSIFICAÇÃO NA DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS

A Agência Reguladora de Serviços Públicos do Estado de São Paulo (“ARSESP”), através da deliberação 1.205 de 18 de agosto de 2021, NTF-044-2021, divulgou um novo Manual de Contabilidade Regulatória e Plano de Contas do setor de distribuição de gás canalizado para empresas, com aplicabilidade a partir do exercício de 2023.

Conforme a nota técnica acima citada, a ARSESP determina que a contabilização das variações, positivas e negativas, entre o preço incluído nas tarifas e o efetivamente pago pela concessionária ao supridor, que são periodicamente repassadas aos usuários por meio de contas gráficas, deve ser registrada no grupo de receitas operacionais líquidas. A política contábil usualmente aplicada pela subsidiária indireta Compass é consistente com o entendimento da essência da operação, classificando os efeitos da Conta Corrente Regulatória (“CCR”) em seu resultado bruto, porém com alocações no grupo de custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados. Em complemento, o documento também menciona que a classificação de despesas e custos pode variar em relação às práticas comumente adotadas, em que parte dos gastos administrativos também são admitidos como custos das operações relacionadas a serviços de distribuição de gás canalizado.

A subsidiária indireta Comgás reavaliou voluntariamente a forma de apresentação da classificação dos efeitos da CCR e das despesas gerais e administrativas, por entender que tal apresentação atenderá às exigências da ARSESP e da Orientação Técnica OCPC08 - Ativos e Passivos Regulatórios, fornecendo informações mais consistentes nas consolidações alinhadas com as práticas adotadas pelo grupo. Estas reclassificações não impactam os principais indicadores, tais como lucro do exercício e patrimônio líquido, utilizados pela subsidiária indireta Comgás e nas demais distribuidoras de gás da Compass.

A aplicação da mudança na política contábil gerou a seguinte reclassificação na demonstração do resultado no período comparativo:

	Consolidado		
	3T23	Reclassificação	3T23 (Reclassificado)
Receita operacional líquida	10.253.570	42.141	10.295.711
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(6.955.078)	(109.867)	(7.064.945)
Resultado bruto	3.298.492	(67.726)	3.230.766
Despesas de vendas	(329.465)	—	(329.465)
Despesas gerais e administrativas	(745.800)	67.726	(678.074)
Outras receitas operacionais, líquidas	1.403.873	—	1.403.873
Resultado Operacional	328.608	67.726	396.334
Resultado antes do resultado da equivalência patrimonial e do resultado financeiro líquido	3.627.100	—	3.627.100

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	9M23	Reclassificação	9M23 (Reclassificado)
Receita operacional líquida	29.895.353	69.519	29.964.872
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(21.222.714)	(258.085)	(21.480.799)
Resultado bruto	8.672.639	(188.566)	8.484.073
Despesas de vendas	(1.010.705)	—	(1.010.705)
Despesas gerais e administrativas	(1.889.855)	188.566	(1.701.289)
Outras receitas operacionais, líquidas	1.709.720	—	1.709.720
Resultado Operacional	(1.190.840)	188.566	(1.002.274)
Resultado antes do resultado da equivalência patrimonial e do resultado financeiro líquido	7.481.799	—	7.481.799

Por fim, apresentamos abaixo o impacto dos ajustes mencionados acima, dentro do quadro de reconhecimento de receita desagregada por linha de produtos e serviços e pelo tempo de reconhecimento.

	3T23	Reclassificação	3T23 (Reclassificado)	9M23	Reclassificação	9M23 (Reclassificado)
Momento específico no tempo						
Distribuição de gás	3.853.836	34.921	3.888.757	11.980.659	45.929	12.026.588
Lubrificantes, óleo básico e outros	2.127.749	—	2.127.749	6.991.549	—	6.991.549
Arrendamento e venda de propriedades	172.107	—	172.107	428.049	—	428.049
Outros	104.363	7.220	111.583	449.064	23.590	472.654
	6.258.055	42.141	6.300.196	19.849.321	69.519	19.918.840
Ao longo do tempo						
Transportes	3.017.190	—	3.017.190	7.930.971	—	7.930.971
Operações de contêineres	157.882	—	157.882	391.041	—	391.041
Receita de construção	389.262	—	389.262	1.083.882	—	1.083.882
Outros serviços	445.386	—	445.386	685.876	—	685.876
	4.009.720	—	4.009.720	10.091.770	—	10.091.770
Eliminações	(14.205)	—	(14.205)	(45.738)	—	(45.738)
Total das receitas líquidas	10.253.570	42.141	10.295.711	29.895.353	69.519	29.964.872

4. INFORMAÇÕES POR SEGMENTO

As informações por segmento são utilizadas pela alta administração da Companhia (o *Chief Operating Decision Maker*) para avaliar o desempenho dos segmentos operacionais e tomar decisões com relação à alocação de recursos. Essas informações são preparadas de maneira consistente com as políticas contábeis utilizadas na preparação das demonstrações financeiras intermediárias. A Companhia avalia o desempenho de seus segmentos operacionais com base no lucro antes dos juros, depreciação e amortização (“*EBITDA - Earnings before interest, taxes, depreciation, and amortization*”).

Segmentos reportados:

- i. Raízen: atua na (i) produção, comercialização, originação e trading de etanol, (ii) produção e comercialização de bioenergia, (iii) revenda e trading de energia elétrica, (iv) produção e comercialização de outros produtos renováveis (energia solar e biogás), (v) produção, comercialização, originação e trading de açúcar e (vi)

distribuição e comercialização de combustíveis e lubrificantes e operações relacionadas ao negócio de lojas de conveniências Shell Select e proximidade OXXO do Grupo Nós, uma *joint venture* com a FEMSA Comércio.

- ii. Compass: tem como atividades principais: (i) distribuição de gás natural canalizado em todo Brasil para clientes dos segmentos industrial, residencial, comercial, automotivo e cogeração; (ii) comercialização de gás natural; (iii) desenvolvimento de projetos de infraestrutura em terminal de regaseificação e gasoduto de escoamento *offshore*; e (iv) desenvolvimento de projetos de geração térmica por meio do gás natural.
- iii. Moove: atua na produção, formulação e distribuição de lubrificantes de alta performance, óleos básicos e especialidades com sede no Brasil e operação em 11 países da América do Sul, América do Norte e Europa. Distribui e vende produtos sob a marca Mobil e de diversas marcas proprietárias para diferentes mercados finais, incluindo segmento industrial, comercial, veículos de passageiros e de carga.
- iv. Rumo: serviços de logística para transporte ferroviário, armazenamento e carregamento portuário de mercadorias, principalmente grãos e açúcar, locação de locomotivas, vagões e outros equipamentos ferroviários, além da operação de contêineres.
- v. Radar: Referência em gestão de propriedades agrícolas, a Radar investe em um portfólio diversificado e com alto potencial de valorização, através de participação nas empresas Radar, Tellus e Janus.

Reconciliação:

- i. Cosan Corporativo: representa a reconciliação da estrutura corporativa da Cosan, que é composta por: (i) alta administração e equipes corporativas, que incorrem em despesas gerais e administrativas e outras despesas (receitas operacionais), incluindo investimentos pré-operacionais; (ii) resultado de equivalência patrimonial dos ativos, incluindo a participação na Vale; e (iii) resultado financeiro atribuído a caixa e dívidas da controladora, *holdings* intermediárias (Cosan Oito, Cosan Nove e Cosan Dez), empresas financeiras *offshores* e investimento no *Climate Tech Fund*, fundo administrado pela *Fifth Wall*, especializado em inovação tecnológica.

Embora a Raízen seja uma *joint venture* registrada por equivalência patrimonial e não seja consolidada proporcionalmente, a Administração continua a revisar as informações por segmento. A reconciliação desses segmentos é apresentada na coluna “Desconsolidação de controlada em conjunto”.

Em dezembro de 2023 a Companhia reavaliou a sua estrutura de segmentos apresentados como itens de reconciliação e adicionou à estrutura Cosan Corporativo a empresa Cosan Dez e Cosan Investimentos. Por conta dessa mudança, rerepresentamos o período comparativo de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2023.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Segmentos reportados					Reconciliação			3T24
	Raizen	Compass	Moove	Rumo	Radar	Cosan Corporativo	Desconsolidação de controlada em conjunto	Eliminações entre segmentos	Consolidado
Resultado									
Receita operacional líquida	72.909.907	4.947.433	2.631.920	3.752.263	322.222	2.064	(72.909.907)	(9.605)	11.646.297
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(68.582.245)	(3.914.540)	(1.854.544)	(1.886.183)	(163.507)	—	68.582.245	9.605	(7.809.169)
Lucro bruto	4.327.662	1.032.893	777.376	1.866.080	158.715	2.064	(4.327.662)	—	3.837.128
Despesas de vendas	(1.873.164)	(52.361)	(353.977)	(11.211)	—	—	1.873.164	—	(417.549)
Despesas gerais e administrativas	(657.168)	(196.276)	(478.221)	(147.057)	(13.698)	(113.940)	657.168	—	(949.192)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	21.436	119.194	39.242	(191.400)	(1.997)	(20.191)	(21.436)	—	(55.152)
Resultado de equivalência patrimonial em subsidiárias e associadas	(90.591)	53.217	—	24.966	39	1.036.033	90.591	(501.975)	612.280
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	—	—	—	602	—	(105.939)	—	—	(105.337)
Resultado financeiro	(1.685.533)	(322.408)	(57.006)	(574.871)	58.107	(521.116)	1.685.533	—	(1.417.294)
Despesas financeiras	(1.847.531)	(457.084)	(92.041)	(688.249)	43.933	(632.098)	1.847.531	—	(1.825.539)
Receitas financeiras	258.326	224.124	61.374	280.983	14.174	99.941	(258.326)	—	680.596
Variação cambial	458.523	32.699	131	125.391	—	305.567	(458.523)	—	463.788
Derivativos	(554.851)	(122.147)	(26.470)	(292.996)	—	(294.526)	554.851	—	(736.139)
Imposto de renda e contribuição social	(236.305)	(200.007)	(56.326)	(282.655)	(36.377)	65.320	236.305	—	(510.045)
Resultado do período de operação continuada	(193.663)	434.252	(128.912)	684.454	164.789	342.231	193.663	(501.975)	994.839
Resultado líquido do período com operações descontinuadas	—	31.935	—	—	—	28.103	—	(28.103)	31.935
Resultado líquido do período	(193.663)	466.187	(128.912)	684.454	164.789	370.334	193.663	(530.078)	1.026.774
Resultado atribuído aos:									
Acionistas controladores	(216.895)	368.360	(90.771)	207.024	45.465	292.881	216.895	(530.078)	292.881
Acionistas não controladores	23.232	97.827	(38.141)	477.430	119.324	77.453	(23.232)	—	733.893
	(193.663)	466.187	(128.912)	684.454	164.789	370.334	193.663	(530.078)	1.026.774
Outras informações selecionadas									
Depreciação e amortização	2.891.481	281.708	218.193	563.123	68	3.968	(2.891.481)	—	1.067.060
EBITDA	4.619.656	1.270.310	202.613	2.105.103	143.127	830.098	(4.619.656)	(530.078)	4.021.173
Adições ao imobilizado, intangível e ativos de contrato	2.370.829	454.037	50.482	1.468.194	419	5.082	(2.370.829)	—	1.978.214
Reconciliação EBITDA									
Resultado líquido do período	(193.663)	466.187	(128.912)	684.454	164.789	370.334	193.663	(530.078)	1.026.774
Impostos de renda e contribuição social	236.305	200.007	56.326	282.655	36.377	(65.320)	(236.305)	—	510.045
Resultado financeiro	1.685.533	322.408	57.006	574.871	(58.107)	521.116	(1.685.533)	—	1.417.294
Depreciação e amortização	2.891.481	281.708	218.193	563.123	68	3.968	(2.891.481)	—	1.067.060
EBITDA	4.619.656	1.270.310	202.613	2.105.103	143.127	830.098	(4.619.656)	(530.078)	4.021.173

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Segmentos reportados					Reconciliação				3T23 (Reapresentado)
	Raizen	Compass	Moove	Rumo	Radar	Cosan Corporativo	Desconsolidação de controlada em conjunto	Eliminações entre segmentos	Consolidado	
	Resultado									
Receita operacional líquida	59.444.370	4.389.593	2.573.135	3.175.072	172.107	9	(59.444.370)	(14.205)	10.295.711	
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(54.893.366)	(3.496.902)	(1.841.183)	(1.737.523)	(3.542)	—	54.893.366	14.205	(7.064.945)	
Lucro bruto	4.551.004	892.691	731.952	1.437.549	168.565	9	(4.551.004)	—	3.230.766	
Despesas de vendas	(1.661.014)	(42.066)	(276.197)	(11.202)	—	—	1.661.014	—	(329.465)	
Despesas gerais e administrativas	(738.916)	(193.952)	(169.947)	(161.082)	(17.153)	(135.940)	738.916	—	(678.074)	
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(254.768)	728.571	2.159	(46.630)	376.435	343.338	254.768	—	1.403.873	
Resultado de equivalência patrimonial em subsidiárias e associadas	(62.608)	42.461	—	32.265	(4.743)	1.061.216	62.608	(1.056.474)	74.725	
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	—	—	—	1.339	—	(31.200)	—	—	(29.861)	
Resultado financeiro	(1.706.020)	(177.493)	(80.558)	(677.782)	8.464	(546.997)	1.706.020	—	(1.474.366)	
Despesas financeiras	(1.276.436)	(215.140)	(73.061)	(377.296)	(1.640)	20.883	1.276.436	—	(646.254)	
Receitas financeiras	184.928	242.521	27.827	307.116	10.104	134.809	(184.928)	—	722.377	
Variação cambial	(410.330)	(71.725)	(34.744)	(218.328)	—	(431.311)	410.330	—	(756.108)	
Derivativos	(204.182)	(133.149)	(580)	(389.274)	—	(271.378)	204.182	—	(794.381)	
Imposto de renda e contribuição social	(130.424)	(414.682)	(75.580)	(91.843)	(33.434)	115.436	130.424	—	(500.103)	
Resultado do período de operação continuada	(2.746)	835.530	131.829	482.614	498.134	805.862	2.746	(1.056.474)	1.697.495	
Resultado líquido do período com operações descontinuadas	—	29.512	—	—	—	13.245	—	(13.245)	29.512	
Resultado líquido do período	(2.746)	865.042	131.829	482.614	498.134	819.107	2.746	(1.069.719)	1.727.007	
Resultado atribuído aos:										
Acionistas controladores	(50.176)	705.411	92.303	146.067	125.938	678.752	50.176	(1.069.719)	678.752	
Acionistas não controladores	47.430	159.631	39.526	336.547	372.196	140.355	(47.430)	—	1.048.255	
	(2.746)	865.042	131.829	482.614	498.134	819.107	2.746	(1.069.719)	1.727.007	
Outras informações selecionadas										
Depreciação e amortização	2.495.886	237.610	63.761	562.443	69	3.750	(2.495.886)	—	867.633	
EBITDA	4.329.584	1.694.827	351.728	1.814.682	523.173	1.254.418	(4.329.584)	(1.069.719)	4.569.109	
Adições ao imobilizado, intangível e ativos de contrato	2.242.758	745.849	40.604	848.002	5.487	9.789	(2.242.758)	—	1.649.731	
Reconciliação EBITDA										
Resultado líquido do período	(2.746)	865.042	131.829	482.614	498.134	819.107	2.746	(1.069.719)	1.727.007	
Impostos de renda e contribuição social	130.424	414.682	75.580	91.843	33.434	(115.436)	(130.424)	—	500.103	
Resultado financeiro	1.706.020	177.493	80.558	677.782	(8.464)	546.997	(1.706.020)	—	1.474.366	
Depreciação e amortização	2.495.886	237.610	63.761	562.443	69	3.750	(2.495.886)	—	867.633	
EBITDA	4.329.584	1.694.827	351.728	1.814.682	523.173	1.254.418	(4.329.584)	(1.069.719)	4.569.109	

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Segmentos reportados					Reconciliação				9M24
	Raizen	Compass	Moove	Rumo	Radar	Cosan Corporativo	Desconsolidação de controlada em conjunto	Eliminações entre segmentos	Consolidado	
Resultado										
Receita operacional líquida	184.326.407	13.484.910	7.652.472	10.473.017	612.193	2.076	(184.326.407)	(42.307)	32.182.361	
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(173.641.671)	(10.783.987)	(5.450.209)	(5.519.771)	(163.507)	(43)	173.641.671	42.307	(21.875.210)	
Lucro bruto	10.684.736	2.700.923	2.202.263	4.953.246	448.686	2.033	(10.684.736)	—	10.307.151	
Despesas de vendas	(4.882.887)	(138.751)	(982.673)	(34.025)	—	—	4.882.886	—	(1.155.450)	
Despesas gerais e administrativas	(2.326.321)	(555.532)	(765.200)	(442.227)	(50.032)	(330.869)	2.326.321	—	(2.143.860)	
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	2.313.149	602.666	65.012	(2.735.955)	(6.156)	(389.001)	(2.313.149)	—	(2.463.434)	
Resultado de equivalência patrimonial em subsidiárias e associadas	(196.139)	110.691	—	52.204	19.921	2.883.163	196.139	(1.158.904)	1.907.075	
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	—	—	—	(1.820)	—	(56.451)	—	—	(58.271)	
Resultado financeiro	(4.882.716)	(777.877)	(103.078)	(1.842.543)	7.529	(3.002.457)	4.882.716	—	(5.718.426)	
Despesas financeiras	(4.188.420)	(1.346.668)	(123.629)	(2.292.946)	(26.638)	(2.030.965)	4.188.420	—	(5.820.846)	
Receitas financeiras	756.488	765.821	96.237	816.621	34.168	309.235	(756.488)	—	2.022.082	
Variação cambial	(1.927.468)	(268.784)	(68.472)	(677.040)	(1)	(1.495.951)	1.927.468	—	(2.510.248)	
Derivativos	476.684	71.754	(7.214)	310.822	—	215.224	(476.684)	—	590.586	
Imposto de renda e contribuição social	(768.882)	(590.461)	(179.936)	(638.683)	(51.190)	1.074.383	768.882	—	(385.887)	
Resultado do período de operação continuada	(59.060)	1.351.659	236.388	(689.803)	368.758	180.801	59.059	(1.158.904)	288.898	
Resultado líquido do período com operações descontinuadas	—	31.935	—	—	—	28.103	—	(28.103)	31.935	
Resultado líquido do período	(59.060)	1.383.594	236.388	(689.803)	368.758	208.904	59.059	(1.187.007)	320.833	
Resultado atribuído aos:										
Acionistas controladores	(96.384)	1.108.774	165.475	(211.218)	123.977	(126.402)	96.383	(1.187.007)	(126.402)	
Acionistas não controladores	37.324	274.820	70.913	(478.585)	244.781	335.306	(37.324)	—	447.235	
	(59.060)	1.383.594	236.388	(689.803)	368.758	208.904	59.059	(1.187.007)	320.833	
Outras informações selecionadas										
Depreciação, amortização e <i>impairment</i>	7.618.069	786.959	362.841	1.738.998	205	11.782	(7.618.069)	—	2.900.785	
EBITDA	13.210.607	3.538.891	882.243	3.530.421	412.624	2.148.760	(13.210.608)	(1.187.007)	9.325.931	
Adições ao imobilizado, intangível e ativos de contrato	9.592.128	1.423.002	138.730	3.611.070	5.214	7.572	(9.592.128)	—	5.185.588	
Reconciliação EBITDA										
Resultado líquido do período	(59.060)	1.383.594	236.388	(689.803)	368.758	208.904	59.059	(1.187.007)	320.833	
Impostos de renda e contribuição social	768.882	590.461	179.936	638.683	51.190	(1.074.383)	(768.882)	—	385.887	
Resultado financeiro	4.882.716	777.877	103.078	1.842.543	(7.529)	3.002.457	(4.882.716)	—	5.718.426	
Depreciação e amortização	7.618.069	786.959	362.841	1.738.998	205	11.782	(7.618.069)	—	2.900.785	
EBITDA	13.210.607	3.538.891	882.243	3.530.421	412.624	2.148.760	(13.210.608)	(1.187.007)	9.325.931	

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Segmentos reportados					Reconciliação				9M23 (Reapresentado)
	Raízen	Compass	Moove	Rumo	Radar	Cosan Corporativo	Desconsolidação de controlada em conjunto		Eliminações entre segmentos	Consolidado
Resultado										
Receita operacional líquida	163.201.592	13.536.502	7.677.425	8.322.012	472.654	2.017	(163.201.592)	(45.738)		29.964.872
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(148.946.450)	(10.818.789)	(5.627.718)	(5.032.456)	(43.926)	(3.648)	148.946.450	45.738		(21.480.799)
Lucro bruto	14.255.142	2.717.713	2.049.707	3.289.556	428.728	(1.631)	(14.255.142)	—		8.484.073
Despesas de vendas	(4.248.556)	(122.351)	(858.953)	(28.845)	—	(556)	4.248.556	—		(1.010.705)
Despesas gerais e administrativas	(2.285.072)	(489.075)	(447.051)	(384.321)	(51.710)	(329.132)	2.285.072	—		(1.701.289)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	1.851.564	671.538	(19.995)	(92.031)	456.368	693.840	(1.851.564)	—		1.709.720
Resultado de equivalência patrimonial em subsidiárias e associadas	(175.556)	140.291	—	54.532	16.704	693.891	175.556	(710.596)		194.822
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	—	—	—	1.339	—	1.362.217	—	—		1.363.556
Resultado financeiro	(4.445.220)	(877.929)	(221.923)	(1.961.077)	22.660	(4.347.987)	4.445.220	—		(7.386.256)
Despesas financeiras	(4.197.552)	(1.284.430)	(189.998)	(2.451.971)	(5.151)	(6.392.184)	4.197.552	—		(10.323.734)
Receitas financeiras	594.358	672.986	72.010	871.155	27.811	307.952	(594.358)	—		1.951.914
Variação cambial	707.620	81.022	(66.701)	183.425	—	1.181.826	(707.620)	—		1.379.572
Derivativos	(1.549.646)	(347.507)	(37.234)	(563.686)	—	554.419	1.549.646	—		(394.008)
Imposto de renda e contribuição social	(1.699.110)	(1.665.519)	(432.836)	(158.288)	(71.838)	1.490.675	1.699.110	—		(837.806)
Resultado do período de operação continuada	3.253.192	374.668	68.949	720.865	800.912	(438.683)	(3.253.192)	(710.596)		816.115
Resultado líquido do período com operações descontinuadas	—	45.419	—	—	—	20.384	—	(20.384)		45.419
Resultado líquido do período	3.253.192	420.087	68.949	720.865	800.912	(418.299)	(3.253.192)	(730.980)		861.534
Resultado atribuído aos:										
Acionistas controladores	3.104.468	242.382	48.327	219.070	221.201	(1.268.080)	(3.104.468)	(730.980)		(1.268.080)
Acionistas não controladores	148.724	177.705	20.622	501.795	579.711	849.781	(148.724)	—		2.129.614
	3.253.192	420.087	68.949	720.865	800.912	(418.299)	(3.253.192)	(730.980)		861.534
Outras informações selecionadas										
Depreciação e amortização	5.863.450	657.168	206.009	1.602.783	207	11.643	(5.863.450)	—		2.477.810
EBITDA	15.260.972	3.620.703	929.717	4.443.013	850.297	2.450.656	(15.260.972)	(730.980)		11.563.406
Adições ao imobilizado, intangível e ativos de contrato	8.328.846	1.779.497	118.247	2.468.609	31.346	33.848	(8.328.846)	—		4.431.547
Reconciliação EBITDA										
Resultado líquido do período	3.253.192	420.087	68.949	720.865	800.912	(418.299)	(3.253.192)	(730.980)		861.534
Impostos de renda e contribuição social	1.699.110	1.665.519	432.836	158.288	71.838	(1.490.675)	(1.699.110)	—		837.806
Resultado financeiro	4.445.220	877.929	221.923	1.961.077	(22.660)	4.347.987	(4.445.220)	—		7.386.256
Depreciação e amortização	5.863.450	657.168	206.009	1.602.783	207	11.643	(5.863.450)	—		2.477.810
EBITDA	15.260.972	3.620.703	929.717	4.443.013	850.297	2.450.656	(15.260.972)	(730.980)		11.563.406

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

30/09/2024

	Segmentos reportados					Reconciliação		Eliminações entre segmentos	Consolidado
	Raizen	Compass	Moove	Rumo	Radar	Cosan Corporativo	Desconsolidação de controlada em conjunto		
Itens do balanço patrimonial:									
Caixa e equivalentes de caixa	10.614.226	5.478.928	565.606	7.171.913	27.791	1.383.330	(10.614.226)	—	14.627.568
Títulos e valores mobiliários	1.750.502	1.180.325	234.175	1.916.930	401.399	1.063.354	(1.750.502)	—	4.796.183
Contas a receber de clientes	13.539.896	2.014.875	1.197.215	691.353	301.471	—	(13.539.896)	—	4.204.914
Instrumentos financeiros derivativos	12.609.372	204.254	36.223	1.407.491	—	939.723	(12.609.372)	—	2.587.691
Estoques	17.881.290	387.150	1.578.027	264.534	—	—	(17.881.290)	—	2.229.711
Ativos financeiro setorial	—	696.017	—	—	—	—	—	—	696.017
Outros ativos financeiros	52.292	3.705	655	—	—	—	(52.292)	—	4.360
Outros ativos circulantes	11.276.848	1.592.994	282.093	1.053.353	639.328	2.104.503	(11.276.848)	(554.300)	5.117.971
Outros ativos não circulantes	16.808.130	1.397.148	232.838	3.355.920	24.265	5.070.530	(16.808.130)	(172.541)	9.908.160
Investimentos em subsidiárias e associadas	—	1.198.539	—	247.540	88.161	30.639.994	—	(16.837.663)	15.336.571
Investimentos em controladas em conjunto	1.311.764	—	—	46.745	—	11.348.492	(1.311.764)	—	11.395.237
Ativos biológicos	3.709.368	—	—	—	—	—	(3.709.368)	—	—
Propriedades para investimentos	—	—	—	—	15.566.348	—	—	—	15.566.348
Ativo de contrato	3.104.340	1.077.110	8.231	—	—	—	(3.104.340)	—	1.085.341
Direito de uso	9.558.748	1.599.061	278.608	8.129.932	3.119	17.713	(9.558.748)	—	10.028.433
Imobilizado	35.176.044	1.456.866	832.475	18.946.365	19	51.165	(35.176.044)	—	21.286.890
Intangíveis	9.773.314	16.598.770	2.769.414	6.581.858	—	8.576	(9.773.314)	—	25.958.618
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(49.724.540)	(14.506.335)	(3.156.659)	(19.485.799)	—	(24.845.818)	49.724.540	—	(61.994.611)
Passivos financeiros derivativos	(11.718.062)	(210.315)	(43.437)	(1.272.502)	—	(823.793)	11.718.062	—	(2.350.047)
Fornecedores	(22.824.542)	(1.748.183)	(1.625.059)	(1.135.530)	(20.098)	(3.488)	22.824.542	—	(4.532.358)
Ordenados e salários a pagar	(1.209.972)	(217.611)	(102.863)	(333.327)	—	(38.900)	1.209.972	—	(692.701)
Passivos financeiros setoriais	—	(1.970.214)	—	—	—	—	—	—	(1.970.214)
Outras contas a pagar circulantes	(9.243.688)	(1.309.125)	(346.256)	(1.500.687)	(344.885)	(949.752)	9.243.688	38.401	(4.412.304)
Passivos de arrendamento	(11.528.138)	(1.883.893)	(287.875)	(4.027.459)	(3.337)	(24.720)	11.528.138	—	(6.227.284)
Outras contas a pagar não circulantes	(14.393.190)	(3.772.275)	(591.083)	(6.870.901)	(530.592)	(2.337.635)	14.393.190	688.440	(13.414.046)
Ativo total (líquido de passivos) alocado por segmento	26.524.002	9.267.791	1.862.328	15.187.729	16.152.989	23.603.274	(26.524.002)	(16.837.663)	49.236.448
Ativo total	147.166.134	34.885.742	8.015.560	49.813.934	17.051.901	52.627.380	(147.166.134)	(17.564.504)	144.830.013
Patrimônio líquido atribuível aos:									
Acionistas controladores	25.775.026	5.948.412	1.306.379	4.555.526	5.027.346	19.923.819	(25.775.026)	(16.837.663)	19.923.819
Acionistas não controladores	748.976	3.319.379	555.949	10.632.203	11.125.643	3.679.455	(748.976)	—	29.312.629
Total do patrimônio líquido	26.524.002	9.267.791	1.862.328	15.187.729	16.152.989	23.603.274	(26.524.002)	(16.837.663)	49.236.448

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

31/12/2023

	Segmentos reportados					Cosan Corporativo	Reconciliação		Consolidado
	Raizen	Compass	Moove	Rumo	Radar		Desconsolidação de controlada em conjunto	Eliminações entre segmentos	
Itens do balanço patrimonial:									
Caixa e equivalentes de caixa	7.915.876	3.931.532	773.552	7.233.993	39.946	2.679.458	(7.915.876)	—	14.658.481
Títulos e valores mobiliários	349.584	800.267	77.814	1.396.107	239.361	990.412	(349.584)	—	3.503.961
Contas a receber de clientes	13.438.430	1.550.973	1.101.854	556.298	234.801	710	(13.438.430)	—	3.444.636
Instrumentos financeiros derivativos	10.888.050	175.655	-	1.561.493	—	809.651	(10.888.050)	—	2.546.799
Estoques	17.310.692	292.335	1.284.773	215.605	—	1	(17.310.692)	—	1.792.714
Ativos financeiro setorial	—	548.700	—	—	—	—	—	—	548.700
Outros ativos financeiros	103.774	2.423	690	—	—	—	(103.774)	—	3.113
Outros ativos circulantes	8.478.292	1.553.524	193.836	841.417	375.716	3.152.651	(8.478.292)	(1.106.687)	5.010.457
Outros ativos não circulantes	13.957.596	1.166.991	209.823	3.528.375	14.378	3.832.013	(13.957.596)	(180.880)	8.570.700
Investimentos em subsidiárias e associadas	—	1.630.124	2	312.302	88.656	32.792.891	-	(17.212.606)	17.611.369
Investimentos em controladas em conjunto	1.321.982	—	—	48.566	—	11.693.876	(1.321.982)	—	11.742.442
Ativos biológicos	3.818.316	—	—	—	—	—	(3.818.316)	—	—
Propriedades para investimentos	—	—	—	—	15.976.126	—	—	—	15.976.126
Ativos de contrato	3.108.696	1.041.421	10.684	—	-	—	(3.108.696)	—	1.052.105
Direito de uso	9.645.522	1.588.292	195.953	7.703.754	3.319	22.200	(9.645.522)	—	9.513.518
Imobilizado	30.144.420	1.255.012	755.955	19.176.386	24	52.597	(30.144.420)	—	21.239.974
Intangível	9.677.254	13.299.255	2.679.983	6.664.143	—	6.906	(9.677.254)	—	22.650.287
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(39.634.986)	(10.017.150)	(2.207.028)	(18.964.841)	—	(25.715.635)	39.634.986	—	(56.904.654)
Passivos financeiros derivativos	(7.870.706)	(360.784)	(742)	(1.471.795)	—	(1.581.824)	7.870.706	—	(3.415.145)
Fornecedores	(20.150.654)	(1.534.041)	(1.494.568)	(1.084.931)	(68.422)	(2.563)	20.150.654	—	(4.184.525)
Ordenados e salários a pagar	(966.452)	(301.560)	(147.313)	(318.550)	—	(61.906)	966.452	—	(829.329)
Passivos financeiros setoriais	—	(1.810.698)	—	—	—	—	—	—	(1.810.698)
Outras contas a pagar circulantes	(10.642.734)	(1.703.128)	(336.080)	(1.583.216)	(182.298)	(1.239.688)	10.642.734	571.201	(4.473.209)
Passivos de arrendamento	(11.304.874)	(1.636.943)	(198.964)	(3.406.843)	(3.502)	(29.542)	11.304.874	—	(5.275.794)
Outras contas a pagar não circulantes	(12.284.662)	(2.678.578)	(580.103)	(6.537.271)	(543.490)	(2.367.850)	12.284.662	716.444	(11.990.848)
Ativo total (líquido de passivos) alocado por segmento	27.303.416	8.793.622	2.320.121	15.870.992	16.174.615	25.034.358	(27.303.416)	(17.212.528)	50.981.180
Ativo total	130.158.484	28.836.504	7.284.919	49.238.439	16.972.327	56.033.366	(130.158.484)	(18.500.173)	139.865.382
Patrimônio líquido atribuível aos:									
Acionistas controladores	26.561.384	5.798.294	1.624.273	4.766.403	5.023.574	20.955.291	(26.561.384)	(17.212.528)	20.955.307
Acionistas não controladores	742.032	2.995.328	695.848	11.104.589	11.151.041	4.079.067	(742.032)	—	30.025.873
Total do patrimônio líquido	27.303.416	8.793.622	2.320.121	15.870.992	16.174.615	25.034.358	(27.303.416)	(17.212.528)	50.981.180

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

4.1 RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA POR SEGMENTO

Segmentos reportados	3T24	3T23 (Reapresentado)	9M24	9M23 (Reapresentado)
Raízen				
Etanol	7.137.410	5.994.933	18.392.284	17.272.964
Açúcar	14.453.006	9.320.232	28.672.624	20.641.387
Gasolina	17.436.232	16.673.046	48.823.304	50.025.976
Diesel	29.056.550	24.280.438	77.246.718	65.915.374
Cogeração	1.983.602	1.077.488	3.656.222	2.637.647
Outros	2.843.107	2.098.233	7.535.255	6.708.244
	72.909.907	59.444.370	184.326.407	163.201.592
Compass				
Distribuição de gás natural				
Industrial	3.191.641	2.783.104	8.883.732	8.679.873
Residencial	688.605	598.901	1.738.114	1.706.041
Cogeração	126.022	155.551	378.647	569.045
Automotivo	121.778	138.957	357.168	456.277
Comercial	234.756	212.244	641.789	615.352
Receita de construção	425.193	389.262	1.126.377	1.083.882
Outros	159.438	111.574	359.083	426.032
	4.947.433	4.389.593	13.484.910	13.536.502
Moove				
Produto acabado	2.247.458	1.913.252	6.522.220	6.396.207
Óleo básico	172.980	214.497	491.602	595.342
Serviços	211.482	445.386	638.650	685.876
	2.631.920	2.573.135	7.652.472	7.677.425
Rumo				
Operações norte	3.016.419	2.439.718	8.266.335	6.349.746
Operações sul	564.981	577.472	1.730.394	1.581.225
Operações de contêineres	170.863	157.882	476.288	391.041
	3.752.263	3.175.072	10.473.017	8.322.012
Radar				
Arrendamento e venda de propriedades	322.222	172.107	612.193	472.654
	322.222	172.107	612.193	472.654
Reconciliação				
Cosan Corporativo	2.064	9	2.076	2.017
Desconsolidação controladas em conjunto, ajustes e eliminações	(72.919.512)	(59.458.575)	(184.368.714)	(163.247.330)
Total	11.646.297	10.295.711	32.182.361	29.964.872

4.2 INFORMAÇÕES SOBRE ÁREA GEOGRÁFICA

	Receita líquida			
	3T24	3T23	9M24	9M23
Brasil	10.167.977	8.873.402	27.921.234	25.593.357
Europa ⁽ⁱ⁾	805.692	764.976	2.274.019	2.311.538
América Latina ⁽ⁱⁱ⁾	68.811	62.323	202.562	191.167
América do Norte ⁽ⁱⁱⁱ⁾	603.817	595.010	1.784.546	1.868.810
Total	11.646.297	10.295.711	32.182.361	29.964.872

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Outros ativos não circulantes	
	30/09/2024	31/12/2023
Brasil	13.704.390	12.584.481
Europa ⁽ⁱ⁾	2.978	3.275
América Latina ⁽ⁱⁱ⁾	7.910	10.087
América do Norte ⁽ⁱⁱⁱ⁾	11.758	8.969
Total	13.727.036	12.606.812

Principais países:

- (i) Inglaterra, França, Espanha e Portugal;
- (ii) Argentina, Bolívia, Uruguai e Paraguai;
- (iii) Estados Unidos da América.

5. ATIVOS E PASSIVOS FINANCEIROS

Os ativos e passivos financeiros são demonstrados conforme classificados abaixo:

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Ativos					
Valor justo por meio do resultado					
Caixa e equivalentes de caixa	5.2	1.073.849	1.667.155	2.542.184	3.298.142
Títulos e valores mobiliários	5.3	920.658	705.777	4.796.183	3.503.961
Instrumentos financeiros derivativos	5.6	745.510	157.816	2.587.691	2.546.799
Outros ativos financeiros		—	—	4.360	3.113
		2.740.017	2.530.748	9.930.418	9.352.015
Custo amortizado					
Caixa e equivalentes de caixa	5.2	106.307	102.821	12.085.384	11.360.339
Contas a receber de clientes	5.7	—	—	4.204.914	3.444.636
Caixa restrito	5.3	42.776	81.621	170.195	203.252
Recebíveis de partes relacionadas	5.8	469.204	348.096	421.866	340.091
Ativos financeiros setoriais	5.10	—	—	696.017	548.700
Dividendos e juros sobre capital próprio a receber	17	155.426	319.135	165.451	255.777
		773.713	851.673	17.743.827	16.152.795
Total		3.513.730	3.382.421	27.674.245	25.504.810
Passivos					
Custo amortizado					
Empréstimos, financiamentos e debêntures		(17.771.323)	(13.496.324)	(33.711.493)	(33.952.162)
Fornecedores	5.9	(3.462)	(2.431)	(4.532.358)	(4.184.525)
Contraprestação a pagar		—	—	(205.512)	(203.094)
Outros passivos financeiros		—	—	(1.241.274)	(476.895)
Passivos de arrendamento	5.5	(24.721)	(29.543)	(6.227.284)	(5.275.794)
Concessões a pagar	13	—	—	(3.620.713)	(3.565.373)
Pagáveis a partes relacionadas	5.8	(7.364.732)	(6.648.867)	(424.776)	(323.238)
Dividendos a pagar	17	(3.495)	(276.065)	(81.127)	(549.054)
Passivos financeiros setoriais	5.10	—	—	(1.970.214)	(1.810.698)
Parcelamento de débitos tributários	14	(217.188)	(211.226)	(267.858)	(217.348)
		(25.384.921)	(20.664.456)	(52.282.609)	(50.558.181)

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Valor justo por meio do resultado					
Empréstimos, financiamentos e debêntures		—	—	(28.283.118)	(22.952.492)
Instrumentos financeiros derivativos	5.6	(823.793)	(645.985)	(2.350.047)	(3.415.145)
		<u>(823.793)</u>	<u>(645.985)</u>	<u>(30.633.165)</u>	<u>(26.367.637)</u>
Total		<u>(26.208.714)</u>	<u>(21.310.441)</u>	<u>(82.915.774)</u>	<u>(76.925.818)</u>

5.1. CLÁUSULAS RESTRITIVAS

Sob os termos das principais linhas de empréstimos, a Companhia e suas controladas são obrigadas a cumprir as seguintes cláusulas financeiras:

Companhia	Dívida	Meta	Índice
Cosan Corporativo			
Cosan Luxembourg S.A.	* <i>Senior Notes due 2027</i> * <i>Senior Notes due 2029</i> * <i>Senior Notes due 2030</i> * <i>Senior Notes due 2031</i>	Dívida líquida <i>pro forma</i> ^(iv) / EBITDA <i>pro forma</i> ^(iv) não poderá ser superior a 3,5x	2,61
Compass			
Comgás S.A.	* Debênture 4ª emissão	Endividamento de curto prazo/ Endividamento total ⁽ⁱⁱⁱ⁾ não poderá ser superior a 0,6x	0,20
Comgás S.A.	* Debênture * BNDES * <i>Loan 4131</i>	Dívida onerosa líquida ^(xi) / EBITDA ⁽ⁱⁱ⁾ não poderá ser superior a 4,0x	1,77
Compagas	* Debênture 4ª emissão	Dívida Líquida / EBITDA ⁽ⁱⁱ⁾ não poderá ser superior à 3,5x	2,50
Sulgás	* BNDES	Dívida Líquida/EBITDA ⁽ⁱⁱ⁾ não poderá ser superior à 3,5x Índice de endividamento geral (Exigível total / Passivo total+ Patrimônio Líquido Anual) não poderá ser superior a 0,8	(0,69) 0,69
Necta	* Debênture 1ª emissão	Dívida líquida / EBITDA ⁽ⁱⁱ⁾ não poderá ser superior a 4,0x	0,56
Moove			
MLH	* <i>Syndicated Loan</i>	Dívida líquida ⁽ⁱ⁾ /EBITDA ⁽ⁱⁱ⁾ não poderá ser superior a 3,5x ao fim de cada trimestre ICSD ^(x) não poderá ser inferior a 2,5x ao fim de cada trimestre	1,76 6,10
Rumo			
Rumo S.A.	* Debênture (11ª, 12ª, 13ª e 14ª) ^(viii) * ECA	ICJ ^(ix) = EBITDA ⁽ⁱⁱ⁾ /Resultado financeiro ^(v) não poderá ser inferior a 2,0x	5,35
Rumo S.A.	* NCE * ECA * <i>Senior Notes due 2028</i> ^(vi) * <i>Senior Notes due 2032</i> ^(vii) * Debêntures ^(viii)	Dívida líquida ⁽ⁱ⁾ /EBITDA ⁽ⁱⁱ⁾ não poderá ser superior a 3,5x	1,40
Brado	* NCE	Dívida líquida ⁽ⁱ⁾ /EBITDA ⁽ⁱⁱ⁾ não poderá ser superior a 3,3x	1,05

- (i) A dívida líquida consiste no saldo de empréstimos, financiamentos e debêntures (“Dívida Bruta”), líquida de caixa e equivalentes de caixa, títulos e valores

- mobiliários e instrumentos financeiros derivativos sobre dívida.
- (ii) Corresponde ao EBITDA acumulado dos últimos doze meses.
 - (iii) Endividamento total significa a soma dos empréstimos, financiamentos e debêntures circulantes e não circulantes, e instrumentos financeiros derivativos circulantes e não circulantes.
 - (iv) Dívida líquida e EBITDA *pro forma*, incluindo o equivalente a 50% das informações financeiras de *joint venture* conforme determinado nos contratos. A dívida líquida e o EBITDA *pro forma* são uma medida não GAAP. O EBITDA *pro forma* corresponde ao período acumulado dos últimos 12 meses. Para os *covenants* dos *Senior Notes*, são excluídos os valores das subsidiárias irrestritas.
 - (v) O resultado financeiro da dívida líquida é representado pelo custo da dívida líquida.
 - (vi) *Senior Notes due 2028* foi a primeira emissão *Green* do setor de ferrovias de carga na América Latina. A subsidiária Rumo tem o compromisso de utilizar os recursos no financiamento total ou parcial de projetos em andamento e futuros, que contribuam para a promoção de um setor de transporte de baixo carbono e com uso eficiente de recursos no Brasil. Os projetos elegíveis estão distribuídos nas áreas de “aquisição, substituição e atualização de material rodante”, “infraestrutura para duplicação de trechos ferroviários, novos pátios e extensões de pátios” e “modernização da ferrovia”. A subsidiária emite anualmente um relatório demonstrando o andamento dos projetos, que pode ser acessado diretamente na página de relações com investidores.
 - (vii) O *Senior Notes due 2032* foi uma emissão em *Sustainability-Linked Bonds (SLBs)* com a meta sustentável de redução de 17,6% até 2026 de emissões de gases de efeito estufa por tonelada de quilômetro útil (*Ton per useful kilometer*, ou “TKU”), tendo como ponto de partida a data-base de dezembro de 2020. A companhia está sujeita ao *step-up* de 25 *basis points* a partir de julho de 2027 caso não atinja essa meta, o que aumentaria a taxa de juros para 4,45% a.a.
 - (viii) As debêntures 11^a, 12^a e 13^a emissões possuem *covenant* contratual de alavancagem limitada a 3,0x. Contudo, elas possuem um consentimento prévio (*waiver*) que permite à emissora extrapolar esse índice até o limite de 3,5x até 31 de dezembro de 2027.
 - (ix) Índice de Cobertura de Juros (“ICJ”).
 - (x) Índice de Cobertura do Serviço da Dívida (“ICSD”).
 - (xi) A dívida onerosa líquida consiste no saldo de endividamento circulante e não circulante, líquido de caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários.

Outros compromissos ESG (Environmental, Social, and Corporate Governance)

A 2^a Debênture da Malha Paulista está vinculada à meta sustentável de redução das emissões de gases de efeito estufa por TKU em 15% até 2023, a partir da data-base de dezembro de 2019. A companhia será beneficiada com um *step-down* de 25 *basis points* em cada série caso atinja essa meta, o que reduziria a taxa a partir de 2024 para CDI + 1,54% na 1^a série e IPCA + 4,52% na 2^a série. Em abril de 2024, foi verificado o cumprimento da condição para o *rate step-down* e a empresa será beneficiada no próximo período de capitalização.

A 17^a Debênture da Rumo S.A. está vinculada à meta sustentável de redução de (i) 17,6%

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

das toneladas de emissões diretas de gases de efeito estufa por TKU até 2026; e (ii) 21,6% até 2030, tendo 2020 como referência. A empresa está sujeita a um *step-up* de 25 *basis points* em ambas as séries caso não atinja as metas.

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia e suas controladas estavam cumprindo todas as cláusulas restritivas financeiras e não financeiras.

Os termos dos empréstimos incluem previsões para *cross-default*.

5.2. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Bancos conta movimento	—	251	625.070	209.479
Conta remunerada	55.763	102.400	449.246	431.011
Aplicações financeiras	1.124.393	1.667.325	13.553.252	14.017.991
	1.180.156	1.769.976	14.627.568	14.658.481

As aplicações financeiras são compostas da seguinte forma:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Aplicações em fundos de investimento				
Operações compromissadas ⁽ⁱ⁾	822.273	1.667.155	2.206.390	3.259.210
Certificado de depósitos bancários – CDB	251.576	—	335.794	—
Outras aplicações	—	—	—	38.932
	1.073.849	1.667.155	2.542.184	3.298.142
Aplicações em bancos				
Operações compromissadas	—	—	77.553	616.633
Certificado de depósitos bancários – CDB	50.344	—	10.901.304	9.807.983
Outras	200	170	32.211	295.233
	50.544	170	11.011.068	10.719.849
	1.124.393	1.667.325	13.553.252	14.017.991

- (i) As operações compromissadas da Controladora estão alocadas no fundo WG Renda Fixo Crédito Privado Fundo de Investimento (“WG”), o qual foi constituído sob a forma de condomínio aberto e é gerido pelo Itaú Unibanco Asset Management Ltda. (“Itaú Asset”). A carteira do fundo é composta majoritariamente por aplicações em títulos públicos e operações compromissadas lastreadas em títulos públicos federais.

As aplicações financeiras *onshore* da Controladora são remuneradas a taxas próximas de 100% da taxa de oferta interbancária brasileira (Certificado de Depósito Interbancário, ou “CDI”), em 30 de setembro de 2024 e em 31 de dezembro de 2023. As aplicações financeiras *offshore* são remuneradas a taxas em torno de 100% dos fundos do Fed (Sistema de Reserva Federal). A análise de sensibilidade dos riscos de taxa de juros encontra-se na Nota 5.12.

5.3. TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS E CAIXA RESTRITO

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Títulos e valores mobiliários				
Ativos financeiros patrimoniais ⁽ⁱ⁾	920.658	705.777	4.310.604	3.107.813
Certificado de depósitos bancários – CDB	—	—	367.900	300.142
Fundos ESG	—	—	117.679	96.006
	920.658	705.777	4.796.183	3.503.961
Circulante	920.658	705.777	4.678.504	3.407.955
Não circulante	—	—	117.679	96.006
Total	920.658	705.777	4.796.183	3.503.961

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Caixa restrito				
Valores mobiliários dados em garantia	42.776	81.621	170.195	203.252
	42.776	81.621	170.195	203.252
Circulante	—	—	8.280	7.860
Não circulante	42.776	81.621	161.915	195.392
Total	42.776	81.621	170.195	203.252

- (i) Os títulos de dívida soberana declararam juros ligados ao Sistema Especial de Liquidação e Custódia, ou “SELIC”, com a rentabilidade de aproximadamente 100% do CDI.

5.4. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES

a) Composição

Descrição	Encargos financeiros			Controladora		Vencimento	Objetivo
	Indexador	Taxa anual de juros	Moeda	30/09/2024	31/12/2023		
Sem garantia							
Debêntures	CDI + 2,65%	—	Real	—	1.208.141	ago-25	Investimentos
	CDI + 1,65%	12,48%	Real	758.001	784.475	ago-28	Gerenciamento de capital
	CDI + 1,50%	12,31%	Real	418.335	406.471	mai-28	Gerenciamento de capital
	CDI + 1,50%	12,31%	Real	744.210	—	jun-34	Gerenciamento de capital
	CDI + 1,90%	12,75%	Real	1.151.602	1.117.966	mai-32	Gerenciamento de capital
	CDI + 2,00%	12,86%	Real	909.239	942.010	ago-31	Gerenciamento de capital
	CDI + 2,40%	13,31%	Real	1.052.212	1.020.673	abr-28	Gerenciamento de capital
	CDI + 2,40%	13,31%	Real	1.031.855	998.542	jun-28	Gerenciamento de capital
	CDI + 1,80%	12,64%	Real	1.273.751	1.260.684	jan-31	Gerenciamento de capital
	CDI + 1,00%	11,76%	Real	743.315	—	jun-29	Gerenciamento de capital
	IPCA + 5,75%	10,46%	Real	421.270	412.478	ago-31	Gerenciamento de capital
	Pré-fixado	8,02%	Dólar	1.667.050	1.451.867	jun-30	Gerenciamento de capital
	Pré-fixado	7,52%	Dólar	3.262.982	2.897.097	set-29	Gerenciamento de capital
Notas Comerciais	CDI + 1,75%	12,59%	Real	564.924	547.755	dez-28	Gerenciamento de capital
	CDI + 1,80%	12,64%	Real	457.249	448.165	jan-31	Gerenciamento de capital
Loan 4131	Pré-fixado	6,60%	Dólar	3.315.328	—	jun-31	Gerenciamento de capital
Total				17.771.323	13.496.324		
Circulante				382.024	800.987		
Não circulante				17.389.299	12.695.337		

Descrição	Encargos financeiros			Consolidado				
	Indexador	Taxa anual de juros	Moeda	30/09/2024	31/12/2023	Vencimento	Objetivo	Segmentos
Com garantia								
Loan 4131	Pré-fixado	—	Euro	—	860.658	out-25	Investimentos	Cosan Corporativo
	Pré-fixado	—	lene	—	602.487	out-25	Investimentos	Cosan Corporativo
	Pré-fixado	—	Euro	—	1.954.022	out-26	Investimentos	Cosan Corporativo
	Pré-fixado	—	lene	—	1.135.226	out-26	Investimentos	Cosan Corporativo
	Pré-fixado	—	Euro	—	812.496	out-27	Investimentos	Cosan Corporativo
	Pré-fixado	—	lene	—	470.951	out-27	Investimentos	Cosan Corporativo
BNDES	URTJLP	8,97%	Real	1.885.244	2.210.390	jul-31	Investimentos	Rumo
	Pré-fixado	6,00%	Real	32.055	128.494	dez-24	Investimentos	Rumo
	Pré-fixado	—	Real	—	29	jan-24	Investimentos	Rumo
	IPCA + 5,74%	10,45%	Real	1.068.699	893.810	dez-36	Investimentos	Compass
	IPCA + 6,01%	10,73%	Real	307.997	304.276	dez-36	Investimentos	Compass
	IPCA + 3,25%	7,84%	Real	1.381.818	1.547.664	jun-34	Investimentos	Compass
	IPCA + 4,10%	8,73%	Real	94.623	112.946	abr-29	Investimentos	Compass
	IPCA + 4,10%	16,48%	Real	145.122	140.016	abr-29	Investimentos	Compass
Nota de Crédito de Exportação	CDI + 2,25%	12,88%	Real	41.761	78.965	mai-26	Gerenciamento de capital	Rumo
	CDI + 2,25%	12,88%	Real	75.465	60.774	fev-26	Gerenciamento de capital	Rumo
	CDI + 2,20%	11,82%	Real	30.277	30.252	mar-26	Gerenciamento de capital	Rumo
	CDI + 2,07%	12,69%	Real	50.361	52.101	mar-25	Gerenciamento de capital	Rumo
	CDI + 1,29%	11,82%	Real	51.754	—	mai-29	Gerenciamento de capital	Rumo
	SOFR + 1,30%	6,14%	Dólar	276.557	487.544	jan-25	Gerenciamento de capital	Rumo
Cédula de Crédito Bancário	IPCA	5,43%	Real	888.130	954.205	jan-48	Investimentos	Rumo
	IPCA + 6,48%	11,22%	Real	109.962	—	ago-42	Investimentos	Rumo
Debêntures	CDI + 1,79%	—	Real	—	753.435	jun-24	Investimentos	Rumo
	CDI + 1,30%	11,84%	Real	—	759.390	out-27	Gerenciamento de capital	Rumo
	IPCA + 4,52%	10,91%	Real	757.675	773.556	jun-31	Investimentos	Rumo
	IPCA + 5,80%	10,51%	Real	493.265	—	mar-34	Investimentos	Rumo
	IPCA + 5,93%	10,64%	Real	599.425	—	mar-39	Investimentos	Rumo
Export Credit Agency	Euribor + 0,58%	3,94%	Euro	36.057	48.849	set-26	Investimentos	Rumo

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

("ECA")								
	DI + 1,36%	12,15%	Real	60.000	—	jan-25	Gerenciamento de capital	Compass
				8.386.247	15.172.536			
Sem garantia								
<i>Loan 4131</i>	Pré-fixado	5,50%	Dólar	13.636	31.920	mar-25	Investimentos	Moove
	Pré-fixado	2,13%	Dólar	1.079.629	943.486	fev-25	Gerenciamento de capital	Compass
	Pré-fixado	4,04%	Dólar	836.571	734.191	mai-26	Gerenciamento de capital	Compass
	Pré-fixado	1,36%	Dólar	—	362.774	fev-24	Gerenciamento de capital	Compass
	Pré-fixado	4,88%	Euro	488.057	—	mar-25	Gerenciamento de capital	Compass
<i>Perpetual Notes</i>	Pré-fixado	8,25%	Dólar	2.758.384	2.451.160	nov-40	Aquisição	Cosan Corporativo
<i>Senior Notes Due 2027</i>	Pré-fixado	7,00%	Dólar	2.204.837	2.016.330	jan-27	Aquisição	Cosan Corporativo
<i>Senior Notes Due 2028</i>	Pré-fixado	5,25%	Dólar	2.407.840	2.178.449	jan-28	Investimentos	Rumo
<i>Senior Notes Due 2029</i>	Pré-fixado	5,50%	Dólar	4.024.483	3.622.922	set-29	Aquisição	Cosan Corporativo
<i>Senior Notes Due 2030</i>	Pré-fixado	7,50%	Dólar	3.032.457	2.642.023	jun-30	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
<i>Senior Notes Due 2031</i>	Pré-fixado	7,25%	Dólar	3.299.693	—	jun-31	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
<i>Senior Notes Due 2032</i>	Pré-fixado	4,20%	Dólar	2.278.956	2.066.885	jan-32	Investimentos	Rumo
<i>Debêntures</i>	IPCA + 4,68%	9,34%	Real	241.896	396.201	fev-26	Investimentos	Rumo
	IPCA + 4,50%	9,15%	Real	1.566.557	1.596.910	jun-31	Investimentos	Rumo
	IPCA + 3,60%	8,21%	Real	408.627	413.881	dez-30	Investimentos	Rumo
	IPCA + 6,80%	11,55%	Real	991.604	1.004.762	abr-30	Investimentos	Rumo
	IPCA + 3,90%	8,52%	Real	1.138.518	1.113.820	out-29	Investimentos	Rumo
	IPCA + 5,73%	10,43%	Real	518.745	551.709	out-33	Investimentos	Rumo
	IPCA + 4,00%	8,63%	Real	1.037.165	1.077.141	dez-35	Investimentos	Rumo
	IPCA + 4,54%	9,19%	Real	241.140	254.232	jun-36	Investimentos	Rumo
	IPCA + 5,99%	10,71%	Real	469.139	470.177	jun-32	Investimentos	Rumo
	IPCA + 5,76%	10,47%	Real	724.794	753.439	ago-29	Investimentos	Rumo
	IPCA + 6,05%	10,77%	Real	735.330	—	ago-36	Investimentos	Rumo
	IPCA + 6,42%	10,91%	Real	148.235	—	jun-34	Investimentos	Rumo
	IPCA + 6,53%	10,91%	Real	531.650	—	jun-39	Investimentos	Rumo
	IPCA + 6,18%	10,91%	Real	717.616	749.252	mai-33	Investimentos	Rumo
	IPCA + 4,33%	8,97%	Real	596.734	554.147	out-24	Investimentos	Compass
	IGPM + 6,10%	10,90%	Real	375.257	359.639	mai-28	Gerenciamento de capital	Compass
	CDI + 2,65%	—	Real	—	1.208.141	—	Investimentos	Cosan Corporativo
	CDI + 1,90%	12,75%	Real	1.151.602	1.117.966	mai-32	Investimentos	Cosan Corporativo
	CDI + 1,50%	12,31%	Real	418.335	406.471	mai-28	Investimentos	Cosan Corporativo
	CDI + 1,50%	12,31%	Real	744.210	—	jun-34	Investimentos	Cosan Corporativo
	CDI + 1,95%	12,55%	Real	—	735.565	—	Investimentos	Compass
	CDI + 1,45%	12,25%	Real	411.967	399.457	dez-26	Investimentos	Compass
	CDI + 1,55%	12,37%	Real	1.815.463	1.764.022	nov-30	Investimentos	Compass
	CDI + 1,55%	12,30%	Real	71.245	—	jan-27	Investimentos	Compass
	CDI + 2,24%	5,68%	Real	227.440	—	dez-26	Gerenciamento de capital	Compass
	CDI + 1,08%	11,85%	Real	1.501.154	—	mar-29	Investimentos	Compass
	IPCA + 5,12%	9,80%	Real	528.347	550.342	ago-31	Investimentos	Compass
	CDI + 1,55%	11,54%	Real	1.504.146	—	mar-29	Gerenciamento de capital	Compass
	IPCA + 7,36%	12,14%	Real	87.572	80.960	dez-25	Investimentos	Compass
	IPCA + 5,22%	9,90%	Real	496.165	533.854	ago-36	Investimentos	Compass
	IPCA + 6,38%	11,11%	Real	720.384	—	jul-34	Investimentos	Compass
	IPCA + 6,45%	11,19%	Real	707.946	—	jul-39	Investimentos	Compass
	CDI + 1,65%	12,48%	Real	758.001	784.475	ago-28	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
	CDI + 2,40%	13,31%	Real	1.052.212	1.020.673	abr-28	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
	CDI + 2,40%	13,31%	Real	1.031.855	998.542	jun-28	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
	CDI + 2,00%	12,86%	Real	909.238	942.011	ago-31	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
	CDI + 1,80%	12,64%	Real	1.273.751	1.260.684	jan-31	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
	CDI + 1,00%	11,76%	Real	743.315	—	jun-29	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
	IPCA + 5,75%	10,46%	Real	421.270	412.478	ago-31	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
Capital de giro	SOFR + 1,50%	1,50%	Dólar	2.058.508	2.175.107	mai-27	Aquisição	Moove
Capital de giro	SONIA + 1,30%	1,30%	GBP	256.116	—	jun-26	Aquisição	Moove
Nota de Crédito de Exportação	SOFR + 1,30%	6,14%	Dólar	277.593	—	jun-27	Aquisição	Moove
Pré-Pagamento de Exportação	SOFR-06 + 1,30%	6,61%	Dólar	550.806	—	jun-27	Aquisição	Moove
Notas Comerciais	CDI + 1,75%	12,59%	Real	564.924	547.755	dez-28	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
	CDI + 1,80%	12,64%	Real	457.249	448.165	jan-31	Gerenciamento de capital	Cosan Corporativo
				53.608.364	41.732.118			
Total				61.994.611	56.904.654			
Circulante				4.521.976	4.882.398			
Não circulante				57.472.635	52.022.256			

Para as dívidas que possuem derivativos atrelados, as taxas efetivas estão apresentadas na nota explicativa 5.6.

Para cálculo das taxas médias foi considerado, em bases anuais, as curvas de juros de mercado em 30 de setembro de 2024.

Todas as dívidas com data de vencimento denominadas em moeda estrangeira possuem proteção contra risco cambial através de derivativos (Nota 5.6), exceto para bônus perpétuos.

Os empréstimos, financiamentos e debêntures que estão classificados como não circulantes apresentam os seguintes vencimentos:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
1 a 2 anos	—	569.067	2.585.223	4.800.498
2 a 3 anos	356.066	—	6.834.642	6.255.752
3 a 4 anos	3.128.925	360.698	7.545.740	6.626.698
4 a 5 anos	4.604.744	3.319.442	11.746.686	7.554.468
5 a 6 anos	3.286.632	3.327.245	7.581.768	8.143.128
6 a 7 anos	4.922.446	3.101.714	6.709.997	6.777.099
7 a 8 anos	607.651	1.650.648	5.971.946	2.599.593
Acima de 8 anos	482.835	366.523	8.496.633	9.265.020
	17.389.299	12.695.337	57.472.635	52.022.256

b) Movimentação

	Controladora	Consolidado
Saldo em 1º de janeiro de 2024	13.496.324	56.904.654
Captação	4.421.447	13.305.974
Amortização de principal	(1.160.058)	(10.815.516)
Pagamento de juros	(1.135.219)	(3.516.016)
Pagamento de juros sobre obras em andamento	—	(98.478)
Combinação de negócio	—	285.033
Juros, variação cambial e valor justo	2.148.829	5.928.960
Saldo em 30 de setembro de 2024	17.771.323	61.994.611

c) Garantias

A subsidiária Rumo possui alguns contratos de financiamento com bancos de fomento destinados a investimentos que são garantidos por fiança bancária com um custo médio de 0,68% a.a., ou por garantias reais (bens) e conta caução. Em 30 de setembro de 2024, o saldo de fianças bancárias contratado era de R\$2.695.461 (R\$3.120.034 em 31 de dezembro de 2023).

A subsidiária MLH possui garantia bancária para um empréstimo da Cosan Lubrificantes S.R.L. ("Moove Argentina"), com custo médio anual de 0,18%, e garantia com bancos de primeira linha para pagamento a terceiros, com custo médio anual de 3,90%. Em 30 de setembro de 2024, o saldo de fianças contratadas era de R\$14.201 (R\$31.931 em 31 de dezembro de 2023).

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

d) Linhas de crédito não utilizadas

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia e suas subsidiárias dispunham de linhas de crédito em bancos que não foram utilizadas, no valor de R\$1.829.779 (R\$2.102.756 em 31 de dezembro de 2023). O uso dessas linhas de crédito está sujeito a certas condições contratuais.

e) Compensação de ativos e passivos

Internalização do *Senior Note due 2031* (Nota 2):

	Compensação <i>Loan 4131</i> e <i>Time deposit</i>		
	Valor bruto	Valor compensado	Valor líquido
<i>Time deposit</i> (Nocional)	3.268.860	(3.268.860)	—
<i>Time deposit</i> (Juros)	56.333	(56.333)	—
	3.325.193	(3.325.193)	—
<i>Loan 4131</i> (principal e variação cambial) ⁽ⁱ⁾	(3.268.860)	3.268.860	—
<i>Loan 4131</i> (juros)	(56.333)	56.333	—
	(3.325.193)	3.325.193	—

- (i) Os montantes são equivalentes a U.S.\$600.000 mil, utilizando a taxa de conversão Ptax de 30 de setembro de 2024, que foi de R\$5,4481.

	Compensação Debênture e TRS		
	Valor bruto	Valor compensado	Valor líquido
TRS (Nocional)	4.892.394	(4.892.394)	—
TRS (Juros)	41.713	(41.713)	—
	4.934.107	(4.934.107)	—
Debêntures (principal e variação cambial) ⁽ⁱ⁾	(4.892.394)	4.892.394	—
Debêntures (juros)	(41.713)	41.713	—
	(4.934.107)	4.934.107	—

- (i) Os montantes são equivalentes a US\$898.000 mil, utilizando a taxa de conversão Ptax de 30 de setembro de 2024, que foi de R\$5,4481.

Uma vez que a Companhia possui o direito legalmente executável de compensar os valores e a intenção de liquidá-los simultaneamente, para fins de consolidação, a Companhia efetuou a compensação no balanço patrimonial do ativo referente a contratação do *Total Return Swap* (“TRS”) com o passivo da dívida oriunda das debêntures e dos *Time Deposit* com os *Loans 4131*, apresentando-os pelo valor líquido, assim como seus respectivos impactos na demonstração do resultado. Desta forma, também não é efetuada análise de sensibilidade pois ambas as transações não possuem riscos para a Companhia.

f) Valor justo e exposição ao risco financeiro

O valor justo dos empréstimos é baseado no fluxo de caixa descontado, utilizando a taxa de desconto implícita. Eles são classificados como valor justo de nível 2 na hierarquia (Nota 5.11).

Os detalhes da exposição da Companhia aos riscos decorrentes de empréstimos estão demonstrados na Nota 5.12.

5.5. PASSIVOS DE ARRENDAMENTO

	Controladora	Consolidado
Saldo em 1º de janeiro de 2024	29.543	5.275.794
Adições	—	948.552
Baixas	—	(10.419)
Apropriação de juros e variação cambial	2.327	675.870
Amortização de principal	(4.828)	(546.126)
Pagamento de juros	(2.332)	(282.432)
Reajuste contratual	11	145.391
Combinação de negócios ⁽ⁱ⁾	—	20.404
Transferências entre passivos	—	250
Saldo em 30 de setembro de 2024	24.721	6.227.284
Circulante	8.927	946.463
Não circulante	15.794	5.280.821
	24.721	6.227.284

(i) Passivos de arrendamento identificados na aquisição da Compagas, vide nota 9.3.

Os contratos de arrendamento têm diversos prazos de vigência, sendo o último vencimento em dezembro de 2058. Os valores são atualizados anualmente por índices de inflação (como IGP-M e IPCA) ou podem incorrer em juros calculados com base na TJLP ou CDI. Alguns dos contratos possuem opções de renovações ou de compra, que foram consideradas na determinação do prazo e na classificação como arrendamento financeiro.

Além da amortização, da apropriação de juros e da variação cambial destacados nos quadros anteriores, foram registrados os seguintes impactos no resultado para os demais contratos de arrendamento que não foram incluídos na mensuração de passivos de arrendamentos:

	3T24	3T23	9M24	9M23
Pagamentos de arrendamento variável não incluído no reconhecimento das obrigações de arrendamento	13.377	8.827	38.625	30.536
Despesas relativas à arrendamentos de curto prazo	7.465	16.437	20.422	22.030
Despesas de arrendamentos de ativos de baixo valor, excluindo arrendamentos de curto prazo	2.344	804	7.521	1.455
	23.186	26.068	66.568	54.021

Os saldos de arrendamentos registrados pela Companhia incluem o contrato da subsidiária indireta Rumo Malha Central S.A. ("Rumo Malha Central") e o aditivo de renovação do

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

contrato da subsidiária indireta Rumo Malha Paulista, que possuem taxa implícita identificada, sendo, portanto, prontamente determinável. Ou seja, nesses casos, a valorização não gera distorções no passivo e no direito de uso, conforme o Ofício Circular 2/2019 da Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”). Essa particularidade da Companhia faz com que os efeitos sobre os saldos (dos passivos de arrendamento, do direito de uso, da despesa financeira e da despesa de depreciação), caso a mensuração fosse feita pelo valor presente das parcelas esperadas acrescidas da inflação futura projetada, não sejam relevantes para influenciar as decisões dos usuários e, conseqüentemente, para serem apresentados nas demonstrações financeiras intermediárias.

A Companhia registrou os passivos de arrendamento pelo valor presente das parcelas devidas, incluindo eventuais créditos de impostos a que terá direito no momento do pagamento dos arrendamentos. O potencial crédito de PIS/COFINS incluído no passivo em 30 de setembro de 2024 é de R\$27.911 (R\$32.244 em 31 de dezembro de 2023).

5.6. INSTRUMENTOS FINANCEIROS DERIVATIVOS

A Companhia utiliza instrumentos de *swap*, cujo valor justo é determinado a partir dos fluxos de caixa descontados baseados em curvas de mercado, para proteger a exposição ao risco de câmbio e ao risco de juros e inflação. Os dados consolidados são apresentados abaixo:

	Controladora				Consolidado			
	Nocional		Valor justo		Nocional		Valor justo	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Derivativos de taxa de câmbio								
Contratos a termo	—	—	—	—	114.559	6.716	(6.847)	(147)
Contratos de opções cambiais	—	—	—	—	411.000	363.098	8.963	30.677
	—	—	—	—	525.559	369.814	2.116	30.530
Derivativos de commodity								
Contrato a termo - NDF	—	—	—	—	40.616	28.494	364	4.333
	—	—	—	—	40.616	28.494	364	4.333
Risco de taxa de câmbio e juros								
Contratos de <i>Swap</i> (juros)	602.710	7.038.443	9.472	(9.945)	6.713.724	7.209.400	(56.373)	(10.686)
Contratos de <i>Swap</i> (juros e câmbio)	12.849.472	10.434.580	680.585	(562.802)	21.296.075	18.260.969	649.655	(1.546.736)
Contratos a termo (juros e câmbio)	—	126.472	—	(3.720)	—	8.985.594	—	(939.559)
Contratos de <i>Swap</i> (juros e inflação)	—	—	—	—	12.060.130	14.307.844	216.010	853.639
	13.452.182	17.599.495	690.057	(576.467)	40.069.929	48.763.807	809.292	(1.643.342)
Risco de preço da ação								
Contratos de <i>Swap</i> - (TRS)	2.076.288	1.775.341	(768.340)	88.298	2.076.288	1.775.341	(768.340)	88.297
<i>Call Spread</i>	—	—	—	—	9.510.160	5.594.212	194.212	366.296
Collar (Ações Vale)	—	—	—	—	—	13.114.720	—	285.540
	2.076.288	1.775.341	(768.340)	88.298	11.586.448	20.484.273	(574.128)	740.133
Total dos instrumentos financeiros			(78.283)	(488.169)			237.644	(868.346)
Ativo circulante			—	54.935			619.281	202.399
Ativo não circulante			745.510	102.881			1.968.410	2.344.400
Passivo circulante			(768.405)	(364.747)			(1.833.210)	(1.250.520)
Passivo não circulante			(55.388)	(281.238)			(516.837)	(2.164.625)
Total			(78.283)	(488.169)			237.644	(868.346)

Abaixo demonstramos a abertura do valor de registro dos instrumentos financeiros derivativos de dívidas e não dívida:

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Instrumentos financeiros de dívidas	690.057	(576.467)	809.292	(990.764)
Instrumentos financeiros não dívida	(768.340)	88.298	(571.648)	122.418
	(78.283)	(488.169)	237.644	(868.346)

Os instrumentos financeiros derivativos de dívidas, são usados apenas para fins de *hedge* econômico e não como investimentos especulativos.

a) Hedge de valor justo

A Companhia, por meio de suas controladas, adota a contabilidade de hedge do valor justo para algumas de suas operações. Tanto os instrumentos de hedge quanto os itens protegidos por hedge são mensurados e reconhecidos pelo valor justo por meio do resultado.

Há uma relação econômica entre o item protegido e o instrumento de hedge, uma vez que os termos do *swap* de taxa de juros e câmbio correspondem aos termos do empréstimo à taxa fixa, ou seja, montante nocional, prazo e pagamento. A Companhia estabeleceu o índice de cobertura próximo a 1:1 para as relações de hedge, uma vez que o risco subjacente do swap de taxa de juros e câmbio é idêntico ao componente de risco protegido. Para testar a efetividade do hedge, a Companhia usa o método de fluxo de caixa descontado e compara as alterações no valor justo do instrumento de hedge com as alterações no valor justo do item protegido atribuíveis ao risco coberto. As fontes de inefetividade de hedge que se espera que afetem a relação de proteção durante o seu prazo, avaliadas pela Companhia, são principalmente: (i) redução ou modificação no item coberto; e (ii) uma mudança no risco de crédito da Companhia ou da contraparte dos swaps contratados. Os valores relativos aos itens designados como instrumentos de hedge foram os seguintes:

	Nocional	Valor contábil		Valor justo acumulado	
		30/09/2024	31/12/2023	9M24	9M23
Hedge risco de câmbio					
Objetos					
Pré pagamento de exportação – (“PPE”) 2 (Moove)	—	—	—	—	(48)
PPE - (Moove)	(536.300)	(550.806)	—	4.803	—
NCE - (Moove)	(269.870)	(277.593)	—	241	—
Senior Notes 2028 (Rumo Luxembourg)	(2.791.600)	(2.407.840)	(2.178.449)	(49.257)	49.955
Senior Notes 2032 (Rumo Luxembourg)	(2.259.375)	(2.278.956)	(2.066.885)	(70.495)	(15.702)
NCE USD (Rumo Malha Norte)	(241.700)	(276.557)	(487.544)	(3.207)	5.867
Total débito	(6.098.845)	(5.791.752)	(4.732.878)	(117.915)	40.072
Instrumentos financeiros derivativos					
Swap - PPE 2 (Moove)	—	—	—	—	(12.661)
PPE - (Moove)	536.300	(5.451)	—	(5.451)	—
NCE - (Moove)	269.870	(1.763)	—	(1.763)	—
Swaps Senior Notes 2028 (Rumo Luxembourg)	2.791.600	(170.407)	(460.939)	(290.533)	5.653
Swaps Senior Notes 2032 (Rumo Luxembourg)	2.259.375	50.302	(239.630)	(289.933)	104.709
Swap de câmbio e juros (Rumo Malha Norte)	241.700	28.559	5.293	(23.266)	(20.162)
Total derivativos	6.098.845	(98.760)	(695.276)	(610.946)	77.539
Total	—	(5.890.512)	(5.428.154)	(728.861)	117.611

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Nocional	Valor contábil		Valor justo acumulado		
		30/09/2024	31/12/2023	9M24	9M23	
Hedge risco de juros						
Objetos						
5ª emissão - série única (Comgás)	—	—	—	—	(81.846)	
BNDES Projeto VIII (Comgás)	(812.499)	(714.581)	(803.990)	83.093	62.644	
Debêntures (Rumo)	(10.189.275)	(10.318.990)	(7.973.671)	(717.490)	190.258	
ACF (Rumo)	(116.389)	(109.962)	—	(3.503)	—	
Finem (Rumo)	(23.371)	(24.226)	(36.301)	(894)	601	
CCB (Rumo)	(951.095)	(888.419)	(954.205)	(41.178)	(2.879)	
Total débito	(12.092.629)	(12.056.178)	(9.768.167)	(679.972)	168.778	
Instrumentos financeiros derivativos						
Swaps 5ª emissão - série única (Comgás)	—	—	—	—	14.086	
BNDES Projeto VIII (Comgás)	812.499	(85.379)	(56.085)	(29.294)	(9.137)	
Swaps Debêntures (Rumo)	10.305.664	60.016	559.964	499.950	(275.594)	
Finem (Rumo)	23.371	1.400	1.600	200	(1.628)	
CCB (Rumo)	951.095	(57.503)	(15.221)	42.282	1.826	
Total derivativos	12.092.629	(81.466)	490.258	513.138	(270.447)	
Total	—	(12.137.644)	(9.277.909)	(166.834)	(101.669)	

b) Opções por valor justo

Certos instrumentos derivativos não foram designados a estruturas de *hedge* documentadas.

A Companhia optou por designar de forma irrevogável os passivos protegidos (objetos de *hedge*) para registro ao valor justo por meio do resultado. Considerando que os instrumentos de derivativos são contabilizados ao valor justo por meio do resultado, os efeitos contábeis são semelhantes aos que seriam obtidos através de uma documentação de *hedge*:

	Nocional	Valor contábil		Ajuste de valor acumulado		
		30/09/2024	31/12/2023	9M24	9M23	
Risco de câmbio						
Objetos						
Senior Notes 2027 (Cosan Luxembourg) USD + 7,0%	(2.135.655)	2.204.837	(2.016.330)	3.140.193	579.552	
Export Credit Agreement (Rumo) EUR + 0,58%	(25.369)	(36.057)	(48.849)	(634)	(1.235)	
Scotibank 2021 USD + 1,60%	—	—	(362.774)	—	6.716	
Scotibank 2022 USD + 2,51%	(1.097.400)	(1.079.629)	(943.486)	13.543	49.199	
Scotibank 2023 USD + 4,76%	(749.310)	(836.571)	(734.191)	(8.162)	4.503	
BNP Paribas 2024 EUR + 5,74%	(475.679)	(488.056)	—	(12.378)	—	
Total	(4.483.413)	(235.476)	(4.105.630)	3.132.562	638.735	
Instrumentos derivativos						
Swap Senior Notes 2027 (Cosan Luxembourg) BRL + 114,48% CDI	2.135.655	151.134	(46.214)	1.428.175	314.870	
Swap de câmbio e juros (Rumo) BRL + 108% CDI	25.369	10.524	9.316	(1.208)	5.772	
Scotibank 2021 CDI + 1,25%	—	—	(63.184)	63.184	(46.039)	
Scotibank 2022 CDI + 1,20%	1.097.400	(36.834)	(212.180)	175.346	(137.375)	
BNP Paribas 2024 CDI + 1,35%	475.679	36.083	—	184.738	—	
Scotibank 2018 107,9% CDI	—	—	—	—	(28.050)	
Scotibank 2023 CDI + 1,30%	749.310	58.055	(22.611)	80.666	(28.570)	
Total derivativos	4.483.413	218.962	(334.873)	1.930.901	80.608	

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Total	—		(16.514)	(4.440.503)	5.063.463	719.343
			Valor contábil		Ajuste de valor acumulado	
	Nocional		30/09/2024	31/12/2023	9M24	9M23
Risco de juros						
Objetos						
BNDES Projetos VI e VII (Comgás)	IPCA + 4,10%	(107.401)	(94.623)	(112.946)	2.204	29.656
BNDES Projeto VIII (Comgás)	IPCA + 3,25%	(707.003)	(667.237)	(743.674)	27.943	60.302
BNDES Projeto IX (Comgás)	IPCA + 5,74%	(565.582)	(577.943)	(598.752)	23.355	(19.707)
BNDES Projeto IX - Sub A (Comgás)	IPCA + 5,74%	(306.207)	(299.194)	—	7.196	—
BNDES Projeto IX - Sub A (Comgás)	IPCA + 5,74%	(196.598)	(191.562)	—	1.681	—
BNDES Projeto IX - Sub B (Comgás)	IPCA + 6,01%	(315.186)	(307.997)	—	7.781	—
6ª emissão - série única (Comgás)	IPCA + 4,33%	(523.993)	(596.734)	(554.148)	45	(40.744)
4ª emissão - 3ª série (Comgás)	IPCA + 7,36%	(76.545)	(87.572)	(80.960)	268	(11.732)
9ª emissão - 1ª série (Comgás)	IPCA + 5,12%	(500.000)	(528.347)	(550.342)	56.485	(15.799)
11ª emissão - 1ª Série (Comgás)	IPCA + 6,38%	(750.000)	(720.384)	—	14.093	—
9ª emissão - 2ª série (Comgás)	IPCA + 5,22%	(500.000)	(496.165)	(533.854)	86.579	(15.491)
11ª emissão - 2ª Série (Comgás)	IPCA + 6,45%	(750.000)	(707.946)	—	16.950	—
Debêntures (Rumo)	IPCA + 4,68%	(180.000)	(241.896)	(396.201)	816	10.048
Debêntures (Rumo)	IPCA + 4,50%	(600.000)	(760.497)	(774.939)	(33.425)	21.980
Total		(6.078.515)	(6.278.097)	(4.345.816)	211.971	18.513
Instrumentos derivativos						
BNDES Projetos VI e VII (Comgás)	87,50% do CDI	107.401	(2.418)	64	(2.482)	(628)
BNDES Projeto VIII (Comgás)	82,94% do CDI	707.003	(29.463)	(6.578)	(22.885)	(3.533)
BNDES Projeto IX (Comgás)	98,9% do CDI	565.582	25.138	46.904	(21.766)	6.768
BNDES Projeto IX - Sub A (Comgás)	98,49% do CDI	306.207	(2.877)	—	(2.877)	—
BNDES Projeto IX - Sub A (Comgás)	92,35% do CDI	196.598	(1.930)	—	(1.930)	—
BNDES Projeto IX - Sub B (Comgás)	95,55% do CDI	315.186	(3.415)	—	(3.415)	—
6ª emissão - série única (Comgás)	89,9% do CDI	523.993	23.489	20.116	3.373	(5.542)
4ª emissão - 3ª série (Comgás)	112,49% do CDI	76.545	4.043	4.567	(524)	(691)
9ª emissão - 1ª série (Comgás)	109,20% do CDI	500.000	35.918	42.093	(6.175)	7.192
11ª emissão - 1ª Série (Comgás)	100,45% do CDI	750.000	(15.934)	—	(15.934)	—
9ª emissão - 2ª série (Comgás)	110,60% do CDI	500.000	5.802	26.901	(21.099)	8.149
11ª emissão - 2ª Série (Comgás)	99,70% do CDI	750.000	(18.818)	—	(18.818)	—
Debêntures (Rumo)	107% CDI	180.000	59.447	81.885	22.438	(3.954)
Debêntures (Rumo)	103% CDI	600.000	152.651	147.429	(5.222)	(63.629)
Total derivativos		6.078.515	231.633	363.381	(97.316)	(55.868)
Total		—	(6.046.464)	(3.982.435)	114.655	(37.355)

c) Hedge de fluxo de caixa

A subsidiária indireta Edge Comercialização S.A. (“Edge”) celebrou contrato de venda de gás natural (risco *Brent*) com uma entidade terceira e parte relacionada. Com o intuito de proteger e mitigar os riscos decorrentes das oscilações nos indexadores de gás natural, a Edge designou essa operação sujeita a *hedge accounting* para a respectiva proteção de fluxos de caixa.

Os benefícios esperados dessa contratação são: reduzir o risco financeiro associado a flutuações nos preços do gás natural, evitar oscilações no resultado financeiro dos instrumentos de *hedge*, proteger as margens da subsidiária, manter a previsibilidade em seus custos ou receitas e garantir maior estabilidade nos resultados operacionais.

A subsidiária indireta TRSP adotou uma estratégia de *hedge accounting* para proteger seus resultados da exposição à variabilidade nos fluxos de caixa decorrente dos efeitos cambiais das receitas altamente prováveis em dólares norte-americanos projetados para um período de 20 anos, através de instrumentos de proteção não derivativos – passivo de arrendamento em dólares norte-americanos já contratado.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Em 30 de setembro de 2024, houve uma parcela inefetiva reclassificada para o resultado financeiro, conforme demonstrado no item (b). Os impactos reconhecidos no patrimônio líquido da subsidiária e a estimativa de realização no patrimônio líquido estão demonstrados a seguir:

a) Composição

Instrumentos financeiros	Subsidiária	Risco	Unidade	Nocional	Valor justo 30/09/2024	Valor contábil em 30/09/2024	(-) Tributos diferidos	Efeito no patrimônio líquido 30/09/2024
Passivo de arrendamento	Compass	Câmbio	BRL	(1.783.341)	(206.739)	(206.739)	70.292	(136.447)
Efeito no balanço				(1.783.341)	(206.739)	(206.739)	70.292	(136.447)

b) Movimentação

Instrumentos financeiros	Receita operacional líquida	Resultado financeiro líquido	Resultado abrangente do período	Ganhos ou (perdas realizadas)
Futuro (BRENT)	(5.149)	(17.880)	—	23.029
Passivo de arrendamento	(3.182)	(244)	(206.739)	—
Em 30 de setembro de 2024	(8.331)	(18.124)	(206.739)	23.029

5.7. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES

	Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023
Mercado interno	3.398.060	2.790.623
Receita não-faturada ⁽ⁱ⁾	966.603	782.813
Mercado externo - moeda estrangeira	43.847	32.308
	4.408.510	3.605.744
Provisão para perdas de crédito esperadas	(203.596)	(161.108)
	4.204.914	3.444.636
Circulante	4.032.624	3.330.488
Não circulante	172.290	114.148
	4.204.914	3.444.636

- (i) A receita não faturada refere-se à parte do fornecimento de gás no mês, cuja medição e faturamento ainda não foram efetuados, contudo já registrado no balanço para fins de competência.

5.8. PARTES RELACIONADAS

a) Contas a receber e a pagar com partes relacionadas:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Ativo circulante				
Operações comerciais				
Raízen S.A.	4.752	7.798	84.984	63.004
Rumo S.A.	3.151	6.214	—	—
CLI Sul S.A.	10	10	21.451	21.633
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	3.035	5.722	—	—
Aguassanta Participações S.A.	—	88	—	88
Compass Gás e Energia S.A.	2.976	4.253	—	—
Termag - Terminal Marítimo de Guarujá S.A.	—	—	14.286	9.286
Associação Gestora da Ferrovia Interna do Porto de Santos (AG-FIPS)	—	—	35.080	—
Vale S.A.	—	—	8.859	5.000
Radar Gestão de Investimentos S.A.	233	—	233	—
Norgás S.A.	—	—	3.893	8.976
Outros	251	121	2.163	452
	14.408	24.206	170.949	108.439
Operações financeiras e societárias				
Raízen S.A.	42.772	36.020	42.624	36.032
Cosan Dez Participações S.A.	—	111.659	—	—
Ligga S.A.	—	—	—	107.000
Outros	2.556	1.466	—	—
	45.328	149.145	42.624	143.032
Total do ativo circulante	59.736	173.351	213.573	251.471
Ativo não circulante				
Operações comerciais				
Termag - Terminal Marítimo de Guarujá S.A.	—	—	25.071	36.952
	—	—	25.071	36.952
Operações financeiras e societárias				
Raízen S.A.	28.808	46.911	28.829	46.935
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	119.341	127.834	—	—
Cosan Dez Participações S.A.	111.659	—	—	—
Ligga S.A.	149.660	—	149.660	—
Outros	—	—	4.733	4.733
	409.468	174.745	183.222	51.668
Total do ativo não circulante	409.468	174.745	208.293	88.620
Recebíveis de partes relacionadas	469.204	348.096	421.866	340.091

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Passivo circulante				
Operações comerciais				
Raízen S.A.	17.089	4.099	319.043	232.713
Termag - Terminal Marítimo de Guarujá S.A.	—	—	4.660	10.500
Associação Gestora da Ferrovia Interna do Porto de Santos (AG-FIPS)	—	—	48.072	—
Aguassanta Participações S.A.	—	—	—	984
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	8.265	1.065	—	—
Norgás S.A.	—	—	—	6.816

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Radar Gestão de Investimentos S.A.	95	—	95	—
Vale S.A.	—	—	99	4.000
Outros	1.143	6.065	2.503	32.726
	26.592	11.229	374.472	287.739
Operações financeiras e societárias				
Raízen S.A.	47.603	32.405	49.226	34.421
Cosan Overseas Limited	35.203	31.282	—	—
Cosan Luxembourg S.A.	98.272	123.983	—	—
	181.078	187.670	49.226	34.421
Total do passivo circulante	207.670	198.899	423.698	322.160
Passivo não circulante				
Operações financeiras e societárias				
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	636.438	655.683	—	—
Cosan Luxembourg S.A.	3.776.427	3.355.612	—	—
Cosan Overseas Limited	2.743.118	2.437.595	—	—
Raízen S.A.	1.079	1.078	1.078	1.078
Total do passivo não circulante	7.157.062	6.449.968	1.078	1.078
Pagáveis a partes relacionadas	7.364.732	6.648.867	424.776	323.238

b) Transações com partes relacionadas:

	Controladora				Consolidado			
	3T24	3T23	9M24	9M23	3T24	3T23	9M24	9M23
Receita operacional								
Raízen S.A.	—	—	—	—	663.784	244.962	929.673	588.746
Raízen International Universal Corporation	—	—	—	—	—	1.543	—	1.743
Elevações Portuárias S.A.	—	—	—	—	—	—	—	7.821
Vale S.A.	—	—	—	—	22.717	—	22.913	—
Outros	—	—	—	—	409	—	5.083	—
	—	—	—	—	686.910	246.505	957.669	598.310
Compra de produtos / insumos / serviços								
Raízen S.A. e suas controladas	(6)	(2)	(21)	(7)	(664.055)	(583.112)	(1.815.169)	(1.646.546)
Vale S.A.	—	—	—	—	(167)	—	(2.336)	—
Elevações Portuárias S.A.	—	—	—	—	—	(3.234)	—	(3.234)
Outros	—	—	—	—	—	—	—	(13.203)
	(6)	(2)	(21)	(7)	(664.222)	(586.346)	(1.817.505)	(1.662.983)
Receitas (despesas)								
Aguassanta Participações S.A.	—	—	—	—	—	(4)	—	(4)
Compass Gás e Energia S.A.	75.663	1.958	86.121	5.611	—	—	—	—
Companhia de Gás de São Paulo – COMGÁS	(10)	—	(12)	(181)	—	—	—	—
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	1.634	1.446	4.596	3.666	—	—	—	—
Raízen S.A.	(1.971)	(785)	(3.697)	(3.699)	(7.718)	(19.445)	(68.211)	(60.754)
Rumo S.A.	1.439	1.591	4.064	4.190	—	—	—	—
Outros	(76)	(4)	(9)	14	(76)	—	(23)	20
Trizy - Sinlog Tec. Em Logística S.A.	—	—	—	129	—	—	—	—
	76.679	4.206	91.063	9.730	(7.794)	(19.449)	(68.234)	(60.738)
Resultado financeiro								
Cosan Luxembourg S.A.	25.253	(350.542)	(577.862)	(59.882)	—	—	—	—
Cosan Overseas Limited	(2.358)	(146.009)	(473.207)	(46.881)	—	—	—	—
Aldwych Temple Venture Capital Limited	—	—	—	46.191	—	—	—	—
Outros	3	(1)	3	(1)	—	—	—	—
	22.898	(496.552)	(1.051.066)	(60.573)	—	—	—	—
Total	99.571	(492.348)	(960.024)	(50.850)	14.894	(359.290)	(928.070)	(1.125.411)

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

A Companhia possui um acordo de compartilhamento de custos que descreve o compartilhamento de atividades e despesas, juntamente com diretrizes de reembolso e outros termos comerciais para a alocação de despesas do grupo.

c) Remuneração dos administradores e diretores:

A Companhia possui uma política de remuneração aprovada pelo Conselho de Administração. A remuneração do pessoal-chave da administração da Companhia inclui salários, contribuições para um plano de benefício definido pós-emprego e remuneração baseada em ações. Em 29 de maio de 2024, foi aprovada, em Assembleia Geral Ordinária, a remuneração global anual dos administradores para o exercício social de 2024. Apresentamos a seguir o resultado da Controladora em 30 de setembro de 2024:

	3T24	3T23	9M24	9M23
Benefícios de curto prazo à empregados e administradores	11.928	8.390	32.560	25.272
Transações com pagamentos baseados em ações	15.410	31.269	43.147	52.746
Benefícios pós-emprego	160	137	447	389
Benefícios de rescisão de contrato de trabalho	—	—	1.645	—
	27.498	39.796	77.799	78.407

5.9. FORNECEDORES

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Fornecedores de materiais e serviços	3.462	2.431	3.421.171	3.110.114
Fornecedores de gás /transportes e logística	—	—	1.111.187	1.074.411
	3.462	2.431	4.532.358	4.184.525
Circulante	3.462	2.431	4.513.318	3.920.273
Não circulante	—	—	19.040	264.252
Total	3.462	2.431	4.532.358	4.184.525

5.10. ATIVO E PASSIVO FINANCEIRO SETORIAL

	Ativo setorial	Passivo setorial	Total
Saldo em 1º de janeiro de 2024	548.700	(1.810.698)	(1.261.998)
Custo do gás	(3.493)	—	(3.493)
Créditos tributários	—	(35.086)	(35.086)
Juros e atualização monetária	50.922	(124.430)	(73.508)
Combinação de negócios	5.980	—	5.980
Diferimento do IGP-M	93.908	—	93.908
Saldo em 30 de setembro de 2024	696.017	(1.970.214)	(1.274.197)
Circulante	224.564	(67.198)	157.366

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Não circulante	471.453	(1.903.016)	(1.431.563)
Total	696.017	(1.970.214)	(1.274.197)

5.11. MENSURAÇÃO DO VALOR JUSTO RECONHECIDO

Todas as estimativas de valor justo resultantes são incluídas no nível 2, exceto para uma contraprestação contingente a pagar, cujos valores justos foram determinados com base nos valores presentes e as taxas de desconto utilizadas foram ajustadas para o risco de contraparte ou de crédito próprio.

Os valores contábeis e o valor justo dos ativos e passivos consolidados são os seguintes:

	Nota	Valor contábil		Ativos e passivos mensurados ao valor justo					
		30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024			31/12/2023		
				Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ativos									
Aplicações em fundos de investimento	5.2	2.542.184	3.298.142	—	2.542.184	—	—	3.298.142	—
Títulos e valores mobiliários	5.3	4.796.183	3.503.961	—	4.796.183	—	—	3.503.961	—
Outros ativos financeiros		4.360	3.113	4.360	—	—	3.113	—	—
Propriedades para investimentos ⁽ⁱ⁾	11.5	15.566.348	15.976.126	—	—	15.566.348	—	—	15.976.126
Instrumentos financeiros derivativos	5.6	2.587.691	2.546.799	—	2.587.691	—	—	2.546.799	—
Total		25.496.766	25.328.141	4.360	9.926.058	15.566.348	3.113	9.348.902	15.976.126
Passivos									
Empréstimos, financiamentos e debêntures ⁽ⁱⁱ⁾	5.4	(61.994.611)	(56.904.654)	—	(28.283.118)	—	—	(22.952.492)	—
Instrumentos financeiros derivativos	5.6	(2.350.047)	(3.415.145)	—	(2.350.047)	—	—	(3.415.145)	—
Total		(64.344.658)	(60.319.799)	—	(30.633.165)	—	—	(26.367.637)	—

- (i) O valor justo das propriedades para investimento foi determinado com base no método comparativo direto de dados de mercado aplicado a transações com propriedades semelhantes (tipo, localização e qualidade da propriedade) e, em certa medida, baseado em cotações de venda para potenciais transações com ativos comparáveis (nível 3). A metodologia utilizada na determinação do valor justo leva em consideração comparações diretas de informações de mercado, tais como pesquisas de mercado, homogeneização de valores, preços no mercado à vista, vendas, distâncias, instalações, acesso à terra, topografia e solo, uso da terra (tipo de cultura) e nível pluviométrico, entre outros dados, em consonância com as normas emitidas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (“ABNT”). As taxas de desconto utilizadas variam entre 11,12% a.a. e 11,20% a.a. em 30 de setembro de 2024 e em 31 de dezembro de 2023.
- (ii) O valor justo dos empréstimos da Companhia não difere significativamente do seu valor contábil, exceto pelas dívidas que estão designadas ao valor justo por meio do resultado.

Para as dívidas que possuem valor de mercado cotado na Bolsa de Valores de Luxemburgo (*Luxembourg Stock Exchange*, ou “LuxSE”), a mensuração do valor justo se baseia no preço de mercado cotado da seguinte forma:

Dívida	Empresa	30/09/2024	31/12/2023
Senior Notes 2028	Rumo Luxembourg S.à r.l.	99,37%	96,41%
Senior Notes 2032	Rumo Luxembourg S.à r.l.	89,29%	85,65%
Senior Notes 2027	Cosan Luxembourg S.A.	100,73%	100,92%

5.12. GESTÃO DE RISCO FINANCEIRO

Esta nota explana a exposição a riscos financeiros e como esses riscos podem afetar o desempenho financeiro futuro do grupo. As informações de lucros e perdas do ano atual foram incluídas, quando relevante, para adicionar mais contexto.

Risco	Exposição	Mensuração	Gestão
Risco de mercado – câmbio	i. Transações comerciais futuras. ii. Ativos e passivos financeiros reconhecidos não denominados em reais.	i. Fluxo de caixa futuro. ii. Análise de sensibilidade.	Moeda estrangeira.
Risco de mercado – juros	Caixa e equivalentes de caixa, títulos e valores mobiliários, empréstimos, financiamentos e debêntures, arrendamentos e instrumentos financeiros derivativos.	Análise de sensibilidade	Swap de taxa de juros.
Risco de mercado – preço	i. Transações comerciais futuras. ii. Investimento em valores mobiliários.	i. Fluxo de caixa projetado ii. Análise de sensibilidade	i. Preço futuro de energia elétrica (compra e venda). ii. Derivativo de proteção para valorização e desvalorização das ações.
Risco de crédito	Caixa e equivalentes de caixa, títulos e valores mobiliários, contas a receber, derivativos, contas a receber de partes relacionadas, dividendos e propriedades para investimentos.	i. Análise por vencimento. ii. Ratings de crédito.	Disponibilidades e linhas de crédito.
Risco de liquidez	Empréstimos, financiamentos e debêntures, contas a pagar a fornecedores, outros passivos financeiros, REFIS, arrendamentos, derivativos, contas a pagar a partes relacionadas e dividendos.	Fluxo de caixa futuro.	Disponibilidades e linhas de crédito.

A Administração da Companhia identifica, avalia e protege os riscos financeiros em estreita cooperação com as unidades operacionais. O Conselho de Administração fornece princípios escritos para o gerenciamento de risco global, bem como políticas que cobrem áreas específicas, como risco cambial, risco de taxa de juros, risco de crédito, uso de instrumentos financeiros derivativos e não derivativos, e investimento de excesso de liquidez.

Quando todos os critérios relevantes são atendidos, a contabilidade de *hedge* é aplicada para eliminar o descasamento contábil entre o instrumento de *hedge* e o item coberto. Isso resulta no reconhecimento da despesa de juros a uma taxa de juros fixa para os empréstimos e estoques com taxa de juros flutuante protegidos, e à taxa de câmbio fixa

para as compras protegidas.

A Companhia pode optar pela designação formal de novas operações de dívidas para as quais possui instrumentos financeiros derivativos de proteção do tipo *swap* para troca de variação cambial e juros, mensuradas ao valor justo. A opção pelo valor justo (“*Fair Value Option*”) tem o intuito de eliminar as inconsistências no resultado decorrentes de diferenças entre os critérios de mensuração de determinados passivos e seus instrumentos de proteção. Assim, tanto os *swaps* quanto as respectivas dívidas passam a ser mensurados ao valor justo. Tal opção é irrevogável e deve ser efetuada apenas no registro contábil inicial da operação.

A política da Companhia é manter uma base de capital para promover a confiança dos investidores, credores e mercado, e para garantir o desenvolvimento futuro do negócio. A Administração monitora se o retorno sobre o capital é adequado para cada um de seus negócios. A utilização de instrumentos financeiros para proteção contra essas áreas de volatilidade é determinada por meio de uma análise da exposição ao risco que a Administração pretende cobrir.

a) Risco de mercado

O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições ao risco de mercado dentro de parâmetros aceitáveis, otimizando o retorno.

A Companhia utiliza derivativos para gerenciar riscos de mercado. Todas essas transações são realizadas dentro das diretrizes definidas pelo Comitê de Gestão de Riscos. Geralmente, a Companhia busca aplicar a contabilidade de hedge para gerenciar a volatilidade nas demonstrações dos resultados.

(i) Risco cambial

Em 30 de setembro de 2024 e 31 de dezembro de 2023, a Companhia apresentava a seguinte exposição líquida à variação cambial dos ativos e passivos denominados em dólares norte-americanos, euros, ienes e libras esterlinas:

	30/09/2024	31/12/2023
Caixa e equivalentes de caixa	704.200	284.956
Fornecedores	(734.269)	(441.768)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(22.663.322)	(24.861.084)
Arrendamentos	(1.885.705)	(1.627.104)
Contraprestação a pagar	(205.512)	(203.094)
Instrumentos financeiros derivativos	21.663.897	14.182.102
Exposição cambial, líquida	(3.120.711)	(12.665.992)

O cenário provável considera as taxas de câmbio estimadas, efetuadas por terceiro especializado, no vencimento das transações para as empresas com moeda funcional reais (positiva e negativa, antes dos efeitos fiscais), conforme segue:

Instrumento	Risco	Provável	Cenários			
			25%	50%	(25%)	(50%)
Caixa e equivalentes de caixa	Baixa cambial	453.888	622.766	794.368	279.563	107.962
Fornecedores	Alta cambial	204	(15.098)	(30.399)	15.506	30.807
Instrumentos financeiros derivativos	Baixa cambial	3.065.395	8.137.352	13.896.061	(3.381.489)	(9.140.672)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	Alta cambial	(2.336.228)	(8.051.857)	(13.700.681)	3.245.790	8.894.613
Arrendamentos	Alta cambial	(1.777.077)	(2.246.937)	(2.716.797)	(1.307.217)	(837.356)

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Contraprestação a pagar	Alta cambial	683	1.610	2.536	(244)	(1.171)
Impactos no resultado antes dos impostos		(593.135)	(1.552.164)	(1.754.912)	(1.148.091)	(945.817)

O cenário provável considera as taxas de câmbio estimadas, efetuadas por terceiro especializado, no vencimento das transações para as empresas com moeda funcional reais (positiva e negativa, antes dos efeitos fiscais), conforme segue:

Análise de sensibilidade das taxas de câmbio

	30/09/2024	Provável	Cenários			
			25%	50%	(25%)	(50%)
U.S.\$	5,4481	5,4300	6,7875	8,1450	4,0725	2,7150
Euro	6,0719	6,1359	7,6699	9,2039	4,6019	3,0680
GBP	7,2999	7,3848	9,2310	11,0772	5,5386	3,6924

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia não possuía exposição líquida à variação cambial de passivos denominados em ienes.

(ii) Risco da taxa de juros

A Companhia e suas subsidiárias monitoram as flutuações nas taxas de juros variáveis relacionadas com seus empréstimos e usam instrumentos derivativos para minimizar os riscos de flutuação das taxas de juros variáveis.

Uma análise de sensibilidade sobre as taxas de juros de empréstimos e financiamentos em compensação dos investimentos em CDI com aumentos e reduções antes dos impostos de 25% e 50% é apresentada abaixo:

Exposição taxa de juros	Provável	Cenários			
		25%	50%	(25%)	(50%)
Caixa e equivalentes de caixa	6.619.482	7.022.838	7.426.192	6.216.128	5.812.772
Títulos e valores mobiliários	1.675.275	1.799.012	1.922.749	1.551.537	1.427.799
Caixa restrito	23.060	27.800	32.540	18.320	13.580
Arrendamento e concessão parcelados	(121.000)	(133.862)	(160.635)	(80.317)	(53.545)
Passivos de arrendamento	(430.819)	(431.178)	(431.538)	(430.463)	(430.108)
Instrumentos financeiros derivativos	(1.558.596)	(2.201.967)	(2.830.658)	(682.400)	244.487
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(18.537.799)	(20.084.614)	(21.002.877)	(18.248.085)	(17.329.822)
Outros passivos financeiros	(71.369)	(87.076)	(102.782)	(55.662)	(39.955)
Impactos no resultado antes dos impostos	(12.401.766)	(14.089.047)	(15.147.009)	(11.710.942)	(10.354.792)

Parte do valor apresentado nos instrumentos financeiros derivativos corresponde ao *Total Return Swap* (TRS):

Exposição taxa de juros	Provável	Cenários			
		25%	50%	(25%)	(50%)
Instrumentos financeiros derivativos	(764)	(6)	(12)	6	13

O cenário provável considera a taxa de juros estimada, feita por uma terceira parte especializada e o Banco Central do Brasil ("BACEN"), como segue:

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Provável	Cenários			
		25%	50%	(25%)	(50%)
SELIC	11,71%	14,64%	17,56%	8,78%	5,85%
CDI	11,61%	14,51%	17,41%	8,71%	5,80%
TJLP462 (TJLP + 1% a.a.)	7,90%	9,63%	11,35%	6,18%	4,45%
TJLP	6,90%	8,63%	10,35%	5,18%	3,45%
IPCA	4,00%	5,00%	6,00%	3,00%	2,00%
IGPM	4,09%	5,12%	6,14%	3,07%	2,05%
Fed Funds	3,50%	4,38%	5,25%	2,63%	1,75%
SOFR	3,61%	4,51%	5,42%	2,71%	1,81%

(iii) Risco de preço

• Opções

Utilizamos instrumentos financeiros derivativos, chamados de opções, para limitar nossa exposição às variações do valor das ações de Vale, objeto de opção de compra. A metodologia empregada e amplamente aceita para calcular o valor justo das opções é baseada no modelo de precificação de *Black & Scholes*. Os valores calculados na análise de sensibilidade da estrutura mencionada refletem os impactos dos valores intrínsecos das opções conforme valorização ou desvalorização das ações.

Instrumento	Participação	Cenários				
		Provável	25%	50%	(25%)	(50%)
VALE3 (Call Spread)	1,34%	194.212	420.066	646.421	49.673	(4.797)

Opção de compra ("Call")

A Companhia possui uma opção de compra que lhe confere o direito de recomprar a totalidade das ações preferenciais da Cosan Nove e da Cosan Dez, podendo ser exercida a partir do terceiro ano após a celebração dos respectivos acordos, em dezembro de 2022.

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia mensurou o valor justo da opção de compra e concluiu que está fora do preço.

Opção de venda contingente

Nos acordos de acionistas celebrados entre a Companhia e os bancos Itaú e Bradesco, referentes à emissão de ações preferenciais, foi definido que ambas as instituições financeiras possuem uma opção de venda contingente, exercível somente quando ocorrerem os efeitos materiais adversos específicos previstos em contrato. Esses efeitos estão sob o controle da Companhia e, portanto, não constituem uma obrigação financeira.

Os preços de exercício das opções são calculados com base nos valores iniciais de R\$4.115.000 e R\$4.000.000, corrigidos por uma taxa média ponderada de CDI + 1,25%, menos os dividendos recebidos pelos acionistas não controladores nesse período. Em 30

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

de setembro de 2024, esses valores são representados por R\$4.475.959 e R\$3.946.780, respectivamente.

• **Total Return Swap (TRS)**

Estamos expostos a riscos atrelados aos preços das ações da CSAN3. Com o objetivo de mitigar tais exposições, foram contratados derivativos de swap de retorno total de 113.348.712 ações da CSAN3, nos quais a Companhia recebe a variação do preço da ação e proventos na ponta ativa e paga CDI + 1,42% na ponta passiva.

A análise de sensibilidade considera o preço de fechamento das ações conforme demonstrado abaixo:

Instrumento	Provável	Cenários			
		25%	50%	(25%)	(50%)
Exposição líquida	(852.960)	370.650	741.301	(367.136)	(741.301)
Valor da ação (CSAN3)	13,08	16,35	19,62	9,81	6,54

b) **Risco de crédito**

As operações regulares da Companhia expõem-na a potenciais inadimplências quando clientes, fornecedores e contrapartes não conseguem cumprir os seus compromissos financeiros ou outros. A Companhia procura mitigar esse risco realizando transações com um conjunto diversificado de contrapartes. No entanto, a Companhia continua sujeita a falhas financeiras inesperadas de terceiros que poderiam interromper suas operações. A exposição ao risco de crédito foi a seguinte:

	30/09/2024	31/12/2023
Caixa e equivalentes de caixa	14.627.568	14.658.481
Contas a receber de clientes	4.204.914	3.444.636
Títulos e valores mobiliários	4.796.183	3.503.961
Caixa restrito	170.195	203.252
Instrumentos financeiros derivativos	2.587.691	2.546.799
Recebíveis de partes relacionadas	421.866	340.091
Dividendos e juros sobre capital próprio a receber	165.451	255.777
Outros ativos financeiros	4.360	3.113
	26.978.228	24.956.110

A Companhia está exposta a riscos relacionados às suas atividades de administração de caixa e investimentos temporários.

Os ativos líquidos são investidos principalmente em títulos públicos e outros investimentos em bancos. O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras é gerenciado pelo departamento de tesouraria, de acordo com a política da Companhia.

O risco de crédito do contas a receber de arrendamentos é classificado em duas categorias de clientes: (i) Nível 1 e (ii) Nível 2. A maioria das propriedades para investimento das subsidiárias são arrendadas a clientes classificados no Nível 1, sem histórico de atrasos no pagamento ou inadimplência e com uma situação financeira sólida. Para mitigar o risco de crédito relacionado aos recebíveis de arrendamentos,

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

a política da Companhia limita ao mínimo sua exposição a clientes do Nível 2.

Para o contas a receber relacionadas à venda de propriedades para investimento, o risco é mitigado pela concessão da posse de terrenos ao cliente apenas quando o pagamento de um sinal pela transação é recebido. Além disso, o título de propriedade é transferido somente mediante o recebimento integral dos pagamentos em aberto.

Os investimentos de fundos excedentes são feitos apenas com contrapartes aprovadas e dentro dos limites de crédito atribuídos a cada contraparte. Os limites de crédito de contraparte são revisados anualmente e podem ser atualizados ao longo do ano. Os limites são definidos para minimizar a concentração de riscos e, portanto, mitigar a perda financeira por meio da falha da contraparte em efetuar pagamentos. O risco de crédito de caixa e equivalentes de caixa, títulos e valores mobiliários, caixa restrito e instrumentos financeiros derivativos é determinado por agências de classificação amplamente aceitas pelo mercado e estão dispostos da seguinte forma:

	30/09/2024	31/12/2023
AAA	20.734.925	20.475.536
AA	417.970	172.871
A	101.975	124.932
Not rated	926.767	139.154
	22.181.637	20.912.493

c) Risco de liquidez

A abordagem da Companhia em administrar a liquidez é assegurar, sempre que possível, liquidez suficiente para cumprir seus passivos quando vencerem, em condições normais e de estresse, sem incorrer em perdas inaceitáveis ou em arriscar danos à reputação da Companhia.

Os passivos financeiros da Companhia classificados por datas de vencimento (com base nos fluxos de caixa não descontados contratados) são os seguintes:

	30/09/2024				31/12/2023	
	Até 1 ano	De 1 a 2 anos	De 2 a 5 anos	Acima de 5 anos	Total	Total
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(5.719.917)	(3.213.161)	(22.753.346)	(37.972.992)	(69.659.416)	(67.935.471)
Fornecedores	(4.513.318)	(516.837)	—	—	(5.030.155)	(4.184.525)
Outros passivos financeiros	(951.297)	—	—	—	(951.297)	(476.895)
Parcelamento de débitos tributários	(3.461)	(538)	—	(213.863)	(217.862)	(217.267)
Passivos de arrendamento	(859.413)	(1.271.764)	(997.039)	(19.491.854)	(22.620.070)	(20.874.841)
Arrendamento e concessão parcelados	(259.456)	(258.480)	(510.148)	(111.306)	(1.139.390)	(1.137.295)
Pagáveis a partes relacionadas	(423.698)	(1.078)	—	—	(424.776)	(322.160)
Dividendos a pagar	(81.127)	—	—	—	(81.127)	(549.054)
Instrumentos financeiros derivativos	(2.134.415)	(1.678.280)	2.089.548	6.547.296	4.824.149	(4.917.895)
	(14.946.102)	(6.940.138)	(22.170.985)	(51.242.719)	(95.299.944)	(100.615.403)

d) Risco de gestão de capital

O grupo administra a estrutura de capital e a ajusta considerando as mudanças nas condições econômicas e os requerimentos de *covenants* financeiros. Para manter ou ajustar a estrutura de capital, o grupo pode ajustar o pagamento de dividendos aos acionistas, devolver capital a eles ou emitir novas ações. A Companhia monitora o capital principalmente através do índice de alavancagem, calculado como dívida líquida sobre EBITDA, sendo atualmente o menor índice de *covenants* do grupo de 3,3x.

A política da Companhia é manter uma base de capital sólida para promover a confiança de suas controladoras, de seus credores e do mercado, e para assegurar o desenvolvimento futuro do negócio.

Para atingir esse objetivo geral, a gestão de capital do grupo, entre outras coisas, visa assegurar o cumprimento dos compromissos financeiros associados aos empréstimos e financiamentos que definem os requisitos de estrutura de capital.

6. OUTROS TRIBUTOS A RECUPERAR

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
COFINS	3.699	3.699	525.076	487.160
PIS	—	—	108.234	110.904
Créditos tributários	34.796	33.639	34.796	33.639
ICMS	—	—	1.045.470	924.180
ICMS CIAP	—	—	265.793	189.813
Outros	1.579	4.647	130.456	132.863
	40.074	41.985	2.109.825	1.878.559
Circulante	5.278	8.346	829.432	745.856
Não circulante	34.796	33.639	1.280.393	1.132.703
Total	40.074	41.985	2.109.825	1.878.559

7. ESTOQUES

	Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023
Produtos acabados	1.711.767	1.254.818
Peças e acessórios	190.878	178.260
Materiais para construção	219.359	316.370
Almoxarifado e outros	107.707	43.266
	2.229.711	1.792.714

Os saldos estão apresentados líquidos da provisão de estoques obsoletos no montante de R\$49.098 em 30 de setembro 2024 (R\$78.709 em 31 de dezembro de 2023).

8. ATIVOS E PASSIVOS MANTIDOS PARA VENDA E OPERAÇÃO DESCONTINUADA

a) Composição e movimentação dos ativos mantidos para venda:

	Controladora		Total
	Recebíveis de partes relacionadas	Investimentos em subsidiárias e associadas	
Saldo em 1º de janeiro de 2024	2.998	—	2.998
Adições	3.138	—	3.138
Transferências ⁽ⁱ⁾	—	794.503	794.503
Saldo em 30 de setembro de 2024	6.136	794.503	800.639

	Consolidado		Total
	Propriedades mantidas para venda	Outros ativos mantidos para venda	
Saldo em 1º de janeiro de 2024	342.392	1.795.773	2.138.165
Adições ⁽ⁱⁱ⁾	—	90.689	90.689
Transferências ⁽ⁱⁱⁱ⁾	413.953	—	413.953
Venda de propriedades agrícolas destinadas a venda ^(iv)	(163.507)	—	(163.507)
Saldo em 30 de setembro de 2024	592.838	1.886.462	2.479.300

- (i) Em 26 de setembro de 2024, a Companhia aprovou e concluiu a dissolução da subsidiária Atlântico Participações. Todos os ativos, direitos e obrigações dessa subsidiária foram sucedidos pela Companhia, conforme nota 9.1.
- (ii) Conforme mencionado na nota 2, o saldo correspondente ao investimento na coligada Terminal XXXIX de Santos S.A foi adicionado ao grupo de ativos mantidos para venda.
- (iii) Transferências oriundas do grupo de propriedades para investimento conforme nota 11.5.
- (iv) Venda da fazenda Vista Alegre da subsidiária indireta Jequitibá Propriedades Agrícolas Ltda.

	Consolidado				Total
	Norgás	TUP Porto São Luis S.A	Radar	Rumo	
Caixa e equivalentes de caixa	—	48.231	—	—	48.231
Outros tributos a recuperar	—	3.030	—	—	3.030
Dividendos e juros sobre capital próprio a receber	18.646	—	—	—	18.646
Investimentos em subsidiárias e associadas	892.854	—	—	90.689	983.543
Imobilizado	—	395.757	—	—	395.757
Intangível	—	437.220	—	—	437.220
Outros ativos	—	35	—	—	35
Propriedades mantidas para venda	—	—	592.838	—	592.838
Total	911.500	884.273	592.838	90.689	2.479.300

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

b) Composição de passivos mantidos para venda:

	Consolidado		
	Norgás	TUP Porto São Luis S.A	Total
Fornecedores	—	17.248	17.248
Ordenados e salários a pagar	—	1.828	1.828
Outros passivos	—	456	456
Imposto de renda e contribuição social diferidos	152.255	66.606	218.861
Total	152.255	86.138	238.393

c) Resultado de operação descontinuada:

	Controladora				Consolidado			
	3T24	3T23	9M24	9M23	3T24	3T23	9M24	9M23
Equivalência patrimonial	21.582	10.172	21.582	15.654	31.935	29.512	31.935	45.419
Acionistas controladores	21.582	10.172	21.582	15.654	21.582	10.172	21.582	15.654
Acionistas não controladores	—	—	—	—	10.353	19.340	10.353	29.765

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Reclassificação de saldo comparativo:

	Controladora					
	3T23	Reclassificação	3T23 (Reclassificado)	9M23	Reclassificação	9M23 (Reclassificado)
Resultado antes do resultado da equivalência patrimonial e do resultado financeiro líquido	(169.840)	—	(169.840)	(353.875)	—	(353.875)
Equivalência patrimonial em associadas	1.288.011	(10.172)	1.277.839	(24.028)	(15.654)	(39.682)
Equivalência patrimonial das controladas em conjunto	(3.544)	—	(3.544)	154.713	—	154.713
Resultado de equivalência patrimonial	1.284.467	(10.172)	1.274.295	130.685	(15.654)	115.031
Resultado financeiro líquido	(743.982)	—	(743.982)	(1.787.384)	—	(1.787.384)
Prejuízo antes do imposto de renda e contribuição social	370.645	(10.172)	360.473	(2.010.574)	(15.654)	(2.026.228)
Imposto de renda e contribuição social	308.107	—	308.107	742.494	—	742.494
Prejuízo do período das operações em continuidade	678.752	(10.172)	668.580	(1.268.080)	(15.654)	(1.283.734)
Resultado das operações descontinuadas, líquidas de impostos	—	10.172	10.172	—	15.654	15.654
Prejuízo líquido do período	678.752	—	678.752	(1.268.080)	—	(1.268.080)
	Consolidado					
	3T23	Reclassificação	3T23 (Reclassificado)	9M23	Reclassificação	9M23 (Reclassificado)
Resultado antes do resultado da equivalência patrimonial e do resultado financeiro líquido	3.627.100	—	3.627.100	7.481.799	—	7.481.799
Equivalência patrimonial em associadas	104.237	(29.512)	74.725	240.241	(45.419)	194.822
Equivalência patrimonial das controladas em conjunto	(29.861)	—	(29.861)	1.363.556	—	1.363.556
Resultado de equivalência patrimonial	74.376	(29.512)	44.864	1.603.797	(45.419)	1.558.378
Resultado financeiro líquido	(1.474.366)	—	(1.474.366)	(7.386.256)	—	(7.386.256)
Prejuízo antes do imposto de renda e contribuição social	2.227.110	(29.512)	2.197.598	1.699.340	(45.419)	1.653.921
Imposto de renda e contribuição social	(500.103)	—	(500.103)	(837.806)	—	(837.806)

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Prejuízo do período das operações em continuidade	1.727.007	(29.512)	1.697.495	861.534	(45.419)	816.115
Resultado das operações descontinuadas, líquidas de impostos	—	29.512	29.512	—	45.419	45.419
Prejuízo líquido do período	1.727.007	—	1.727.007	861.534	—	861.534

d) Reclassificação do saldo comparativo do fluxo de caixa:

	Controladora			Consolidado		
	9M23	Reclassificação	9M23 (Reclassificado)	9M23	Reclassificação	9M23 (Reclassificado)
Fluxo de caixa das atividades operacionais						
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	(2.010.574)	(15.654)	(2.026.228)	1.699.340	(45.419)	1.653.921
Equivalência patrimonial em subsidiárias e associadas	24.028	15.654	39.682	(240.241)	45.419	(194.822)
Demais itens de atividades operacionais	1.720.522	—	1.720.522	6.829.526	—	6.829.526
Caixa líquido (utilizado) gerado nas atividades operacionais	(266.024)	—	(266.024)	8.288.625	—	8.288.625
Dividendos recebidos de subsidiárias e associadas	—	—	—	180.201	(64.684)	115.517
Operação descontinuada	—	—	—	—	64.684	64.684
Demais itens de atividades de investimento	799.394	—	799.394	(4.996.050)	—	(4.996.050)
Caixa líquido gerado (utilizado) nas atividades de investimento	799.394	—	799.394	(4.815.849)	—	(4.815.849)
Caixa líquido gerado nas atividades de financiamento	612.330	—	612.330	(1.627.381)	—	(1.627.381)
Acréscimo em caixa e equivalentes de caixa	1.145.700	—	1.145.700	1.845.395	—	1.845.395
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	1.348.461	—	1.348.461	13.301.716	—	13.301.716
Efeito da variação cambial sobre o saldo de caixa e equivalentes de caixa	(19.297)	—	(19.297)	(65.738)	—	(65.738)
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	2.474.864	—	2.474.864	15.081.373	—	15.081.373

9. INVESTIMENTO EM SUBSIDIÁRIAS E ASSOCIADAS

9.1. INVESTIMENTO EM SUBSIDIÁRIAS E ASSOCIADAS

As subsidiárias da Companhia estão listadas abaixo:

	30/09/2024	31/12/2023
Participação direta e indireta em subsidiária, excluindo ações em tesouraria		
Corporativo		
Cosan Corretora de Seguros Ltda	100,00%	100,00%
Cosan Nove Participações S.A.	73,09%	73,09%
Cosan Luxembourg S.A. ⁽ⁱ⁾	100,00%	100,00%
Cosan Overseas Limited	100,00%	100,00%
Pasadena Empreendimentos e Participações S.A.	100,00%	100,00%
Cosan Limited Partners Brasil Consultoria Ltda.	98,13%	97,50%
Barrapar Participações Ltda.	100,00%	100,00%
Aldwych Temple	100,00%	100,00%
Cosan Oito S.A.	100,00%	100,00%
Cosan Global Limited	100,00%	100,00%
Cosan Dez Participações S.A.	76,80%	76,80%
Radar		
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	50,00%	50,00%
Radar II Propriedades Agrícolas S.A.	50,00%	50,00%
Nova Agrícola Ponte Alta S.A.	50,00%	50,00%
Nova Amaralina S.A Propriedades Agrícolas	50,00%	50,00%
Nova Santa Bárbara Agrícola S.A.	50,00%	50,00%
Terras da Ponta Alta S.A.	50,00%	50,00%
Castanheira Propriedades Agrícolas S.A.	50,00%	50,00%
Manacá Propriedades Agrícolas S.A.	50,00%	50,00%
Paineira Propriedades Agrícolas S.A.	50,00%	50,00%
Tellus Brasil Participações S.A.	20,00%	20,00%
Janus Brasil Participações S.A.	20,00%	20,00%
Duguetiapar Empreendimentos e Participações S.A.	20,00%	20,00%
Gamiovapar Empreendimentos e Participações S.A.	20,00%	20,00%
Moove		
Moove Lubricants Holdings	70,00%	70,00%
Rumo		
Rumo S.A.	30,40%	30,42%

- (i) Apesar de apresentar, em 30 de setembro de 2024, um valor de passivo a descoberto de R\$70.845, conforme demonstrado a seguir, não foram identificados outros eventos ou condições que, de forma individual ou coletiva, possam levantar dúvidas relevantes quanto à capacidade de manutenção de sua continuidade operacional. As subsidiárias contam com apoio financeiro da Companhia.

A seguir estão os investimentos em subsidiárias e coligadas em 30 de setembro de 2024, que são relevantes para a Companhia:

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

a) Controladora

	Número de ações da investida	Ações da investidora	Participação societária	Benefício econômico (%)
Corporativo				
Cosan Corretora de Seguros Ltda	5.000	4.999	100,00%	100,00%
Cosan Nove Participações S.A.	7.663.761.735	5.601.178.095	73,09%	66,16%
Cosan Luxembourg S.A.	500.010	500.010	100,00%	100,00%
Cosan Overseas Limited	4.850.000	4.850.000	100,00%	100,00%
Pasadena Empreendimentos e Participações S.A.	41.481.296	41.481.046	100,00%	100,00%
Cosan Limited Partners Brasil Consultoria Ltda	160.000	157.000	98,13%	98,13%
Cosan Oito S.A.	14.646.505.000	14.646.504.999	100,00%	100,00%
Cosan Global Limited	300	300	100,00%	100,00%
Cosan Dez Participações S.A.	3.473.458.687	2.667.494.858	76,80%	72,00%
Radar				
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	737.500	305.694	41,45%	41,45%
Radar II Propriedades Agrícolas S.A.	81.440.221	40.720.111	50,00%	50,00%
Nova Agrícola Ponte Alta S.A.	160.693.378	66.607.405	41,45%	41,45%
Nova Amaralina S.A Propriedades Agrícolas	30.603.159	12.685.010	41,45%	41,45%
Nova Santa Bárbara Agrícola S.A.	32.336.994	13.403.684	41,45%	41,45%
Terras da Ponte Alta S.A.	16.066.329	6.659.494	41,45%	41,45%
Castanheira Propriedades Agrícolas S.A.	83.850.938	34.756.214	41,45%	41,45%
Manacá Propriedades Agrícolas S.A.	128.977.921	53.461.349	41,45%	41,45%
Paineira Propriedade Agrícolas S.A.	132.667.061	54.990.497	41,45%	41,45%
Tellus Brasil Participações S.A.	119.063.044	71.609.945	60,14%	19,57%
Janus Brasil Participações S.A.	286.370.051	173.464.883	60,57%	19,57%
Duguetiapar Empreendimentos e Participações S.A.	3.573.842	2.163.979	60,55%	19,57%
Gamioapar Empreendimentos e Participações S.A.	12.912.970	7.819.194	60,55%	19,57%
Moove				
Moove Lubricants Holdings	34.963.764	24.474.635	70,00%	70,00%
Rumo				
Rumo S.A.	1.854.868.949	562.529.490	30,40%	30,40%

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Saldo em 1º de janeiro de 2024	Resultado de equivalência patrimonial	Operação descontinuada	Mudança de participação em subsidiária	Ajuste de avaliação patrimonial	Dividendos declarados	Aumento (redução) de capital	Outros	Saldo em 30 de setembro de 2024	Dividendos a receber ⁽ⁱ⁾
Rumo										
Rumo S.A.	4.766.466	(211.207)	—	(3.652)	666	—	—	3.316	4.555.589	—
Corporativo										
Cosan Corretora de Seguros Ltda	1.257	2.171	—	—	—	—	—	—	3.428	—
Cosan Nove Participações S.A.	7.810.778	(31.192)	—	—	(132.318)	(127.080)	—	14.649	7.534.837	127.080
Cosan Dez Participações S.A.	5.179.164	784.548	21.582	—	(77.721)	(1.287.187)	—	(291)	4.620.095	11.717
Pasadena Empreendimentos e Participações S.A.	1.452	(44)	—	—	—	—	—	—	1.408	—
Cosan Limited Partners Brasil Consultoria Ltda	278	(45)	—	—	—	—	—	—	233	—
Cosan Oito S.A.	10.376.283	1.469.193	—	—	(81.820)	(546.000)	3.340.000	(29.091)	14.528.565	—
Atlântico Participações Ltda ⁽ⁱⁱ⁾	902.421	(84)	—	—	—	—	—	(902.337)	—	—
Cosan Global	119.355	15.692	—	—	—	—	—	—	135.047	—
Outros	25.112	540	—	—	1.615	—	—	—	27.267	—
Radar										
Radar II Propriedades Agrícolas S.A.	1.153.530	22.615	—	—	—	(13.379)	(238)	—	1.162.528	—
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	215.346	6.946	—	—	—	(15.096)	—	—	207.196	—
Nova Agrícola Ponte Alta S.A.	441.821	7.661	—	—	—	(3.843)	—	—	445.639	—
Nova Santa Bárbara Agrícola S.A.	27.948	396	—	—	—	1.712	—	—	30.056	—
Nova Amaralina S.A. Propriedades Agrícolas	220.184	3.861	—	—	—	(1.451)	—	—	222.594	—
Terras da Ponte Alta S.A.	92.122	485	—	—	—	(415)	—	—	92.192	11.073
Paineira Propriedades Agrícolas S.A.	210.735	5.959	—	—	—	(1.163)	—	—	215.531	—
Manacá Propriedades Agrícolas S.A.	209.644	5.561	—	—	—	(4.016)	—	—	211.189	—
Castanheira Propriedades Agrícolas S.A.	331.453	4.712	—	—	—	(2.183)	—	—	333.982	—
Tellus Brasil Participações S.A.	774.837	14.244	—	—	—	(22.878)	(2.484)	—	763.719	—
Janus Brasil Participações S.A.	1.122.692	28.987	—	—	—	(27.012)	—	—	1.124.667	—
Duguetiapar Empreendimentos e Participações S.A.	17.721	342	—	—	—	—	(2.505)	—	15.558	—
Gamiovapar Empreendimentos e Participações S.A.	114.336	2.284	—	—	—	(2.349)	—	—	114.271	—
Moove										
Moove Lubricants Holdings	1.626.216	165.977	—	—	7.750	(630.000)	—	135.793	1.305.736	368
Outros	627	(9)	—	—	(257)	—	—	—	361	—
Total investimento em subsidiárias	35.741.778	2.299.593	21.582	(3.652)	(282.085)	(2.682.340)	3.334.773	(777.961)	37.651.688	150.238
Corporativo										
Cosan Luxembourg S.A.	(146.276)	(27.767)	—	—	—	—	103.198	—	(70.845)	—
Total investimento passivo descoberto	(146.276)	(27.767)	—	—	—	—	103.198	—	(70.845)	—
Total	35.595.502	2.271.826	21.582	(3.652)	(282.085)	(2.682.340)	3.437.971	(777.961)	37.580.843	150.238

- (i) Dividendos a receber pela Cosan S.A. de suas subsidiárias.
- (ii) Dissolução da subsidiária Atlântico Participações, conforme Nota 8.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

b) Consolidado

	Número de ações da investida	Ações da investidora	Participação societária
Rumo			
Rhall Terminais Ltda	28.580	8.574	30,00%
Termag - Terminal Marítimo de Guarujá S.A.	500.000	99.250	19,85%
TGG - Terminal de Granéis do Guarujá S.A.	500.000	50.000	10,00%
CLI Sul S.A.	543.750.625	108.750.125	20,00%
Compass			
CEG Rio S.A.	1.995.022.625	746.251.086	37,41%
Companhia de Gás de Mato Grosso do Sul - Msgás	61.610.000	30.188.900	49,00%
Companhia de Gás de Santa Catarina - Scgás	10.749.497	4.407.293	41,00%
Corporativo			
Vale S.A. ⁽ⁱ⁾	4.539.007.580	177.342.515	4,15%

- (i) Em abril de 2024, a Cosan vendeu 33.524.185 ações da Vale, diminuindo sua participação em 0,78%. O valor de 4,15% refere-se ao percentual de participação, excluindo ações em tesouraria, para cálculo de equivalência patrimonial e recebimento de dividendos.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Saldo em 1º de janeiro de 2024	Resultado de equivalência patrimonial	Dividendos declarados	Reclassificação para ativos mantidos para venda	Baixa referente venda de participação	Combinação de negócios ⁽ⁱⁱ⁾	Outros	Saldo em 30 de setembro de 2024	Dividendos a receber ⁽ⁱ⁾
Rumo									
Rhall Terminais Ltda	6.170	2.298	(1.208)	—	—	—	—	7.260	—
Termag - Terminal Marítimo de Guarujá S.A.	6.018	(3.196)	—	—	—	—	—	2.822	—
TGG - Terminal de Granéis do Guarujá S.A.	15.960	4.172	(5.700)	—	—	—	—	14.432	799
CLI Sul S.A.	217.738	10.779	(5.500)	—	—	—	—	223.017	—
Terminal XXXIX S.A.	66.415	38.151	(13.877)	(90.689)	—	—	—	—	—
Compass									
Companhia Paranaense de Gás - Compagas	403.532	27.656	(18.209)	—	—	(413.271)	292	—	—
Companhia de Gás de Santa Catarina - Scgás	640.332	28.565	(26.734)	—	—	—	—	642.163	3.377
CEG Rio S.A.	288.386	44.889	(61.829)	—	—	—	—	271.446	73.391
Companhia de Gás de Mato Grosso do Sul - Msgás	297.874	9.581	(22.525)	—	—	—	—	284.930	13.159
Norgás S.A.	—	—	—	—	—	—	—	—	29.049
Corporativo									
Vale S.A	15.662.485	1.743.752	(948.788)	—	(2.462.833)	—	(110.910)	13.883.706	—
Outros	6.459	428	—	—	—	—	(92)	6.795	—
	17.611.369	1.907.075	(1.104.370)	(90.689)	(2.462.833)	(413.271)	(110.710)	15.336.571	119.775

- (i) Dividendos a receber pelas controladoras das subsidiárias divulgadas no quadro, que são consolidadas na Cosan S.A.
- (ii) Conforme divulgado na nota explicativa 9.3, a subsidiária Compass adquiriu o percentual de 51% e o controle da Compagas não sendo mais considerada uma associada.

9.2. PARTICIPAÇÃO DE ACIONISTAS NÃO CONTROLADORES

A seguir, são apresentadas informações financeiras resumidas para cada subsidiária que possui participações não controladoras que são relevantes para o grupo. Os valores divulgados para cada subsidiária são antes das eliminações entre as empresas.

	Número de ações da investida	Ações dos não controladores	Participação de não controladores
Radar			
Tellus Brasil Participações S.A.	119.063.044	95.250.435	80,00%
Janus Brasil Participações S.A.	286.370.051	229.096.041	80,00%
Duguetiapar Empreendimentos e Participações S.A.	3.573.842	2.859.074	80,00%
Gamiovapar Empreendimentos e Participações S.A.	12.912.970	10.330.376	80,00%
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	737.500	368.750	50,00%
Nova Agrícola Ponte Alta S.A.	160.693.378	80.346.689	50,00%
Terras da Ponte Alta S.A.	16.066.329	8.033.165	50,00%
Nova Santa Bárbara Agrícola S.A.	32.336.994	16.168.497	50,00%
Nova Amaralina S.A.	30.603.159	15.301.580	50,00%
Paineira Propriedades Agrícolas S.A.	132.667.061	66.333.531	50,00%
Manacá Propriedades Agrícolas S.A.	128.977.921	64.488.961	50,00%
Castanheira Propriedades Agrícolas S.A.	83.850.938	41.925.469	50,00%
Radar II Propriedades Agrícolas S.A.	81.440.221	40.720.111	50,00%
Rumo			
Rumo S.A.	1.854.868.949	1.287.383.261	69,60%
Moove			
Moove Lubricants Holdings	34.963.764	10.489.129	30,00%
Corporativo			
Cosan Nove Participações S.A.	7.663.761.735	2.062.583.640	26,91%
Cosan Limited Partners Brasil Consultoria Ltda.	160.000	3.000	1,88%
Cosan Dez Participações S.A.	3.473.458.687	805.963.829	23,20%

A tabela a seguir resume as informações relativas a cada uma das subsidiárias da Companhia que possui participações não controladoras relevantes, antes de qualquer eliminação intragrupo.

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Saldo em 1º de janeiro de 2024	Resultado de equivalência patrimonial	Redução de capital	Ganho com mudança de participação	Ajuste de avaliação patrimonial	Dividendos	Combinação de negócios	Outros	Saldo em 30 de setembro de 2024
Compass									
Comgás	32.145	10.266	—	—	—	(16.803)	—	—	25.608
Commit Gás S.A.	1.562.500	110.936	—	—	—	(377.651)	112.401	143	1.408.329
Norgás S.A.	372.030	—	—	—	—	—	—	—	372.030
Companhia Paranaense de Gás - COMPAGAS	—	579	—	—	—	—	462.197	—	462.776
Biometano Verde Paulínia S.A.	237.981	1.848	—	—	—	(331)	—	—	239.498
Compass Gás e Energia	790.672	151.195	—	—	(13.583)	(117.927)	—	785	811.142
Rumo									
Rumo S.A.	11.104.589	(478.666)	—	2.972	(81)	(4.628)	—	8.020	10.632.206
Moove									
Moove Lubricants Holdings	695.848	70.849	—	—	3.321	(270.000)	—	59.584	559.602
Corporativo									
Cosan Limited Partners Brasil	7	(1)	—	—	—	—	—	—	6
Cosan Nove Participações S.A.	2.567.019	(15.955)	—	—	(48.725)	(65.000)	—	5.394	2.442.733
Cosan Dez Participações S.A.	1.512.041	351.264	—	—	(23.356)	(603.022)	—	(215)	1.236.712
Radar									
Janus Brasil Participações S.A.	4.743.201	117.773	—	—	—	(110.403)	—	—	4.750.571
Tellus Brasil Participações S.A.	3.156.328	58.218	(10.153)	—	—	(93.507)	—	—	3.110.886
Gamiovapar Empreendimentos e Participações S.A.	472.244	9.335	—	—	—	(9.601)	—	—	471.978
Duguetiapar Empreendimentos e Participações S.A.	66.715	1.398	(10.238)	—	—	—	—	—	57.875
Radar II Propriedades Agrícolas S.A.	1.089.154	22.615	(238)	—	—	(13.379)	—	—	1.098.152
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	204.444	6.946	—	—	—	(15.096)	—	—	196.294
Nova Agrícola Ponte Alta S.A.	417.013	7.661	—	—	—	(3.843)	—	—	420.831
Nova Amaralina S.A. Propriedades Agrícolas	29.893	3.861	—	—	—	(1.451)	—	—	32.303
Nova Santa Bárbara Agrícola S.A.	197.833	396	—	—	—	1.712	—	—	199.941
Terras da Ponte Alta S.A.	84.251	485	—	—	—	(415)	—	—	84.321
Paineira Propriedades Agrícolas S.A.	199.303	5.959	—	—	—	(1.163)	—	—	204.099
Manacá Propriedades Agrícolas S.A.	199.584	5.561	—	—	—	(4.016)	—	—	201.129
Castanheira Propriedades Agrícolas S.A.	291.078	4.712	—	—	—	(2.183)	—	—	293.607
	30.025.873	447.235	(20.629)	2.972	(82.424)	(1.708.707)	574.598	73.711	29.312.629

9.3. AQUISIÇÃO DE SUBSIDIÁRIAS

Companhia Paranaense de Gás – COMPAGAS

Em 16 de setembro de 2024, a subsidiária indireta Compass Dois concluiu a aquisição de 51% de participação societária da Companhia Paranaense de Gás – Compagas (“Compagas”) pelo montante de R\$962.125. Portanto, a subsidiária Compass passou a deter uma participação indireta total de 63,5% na Compagas. Desse total, R\$384.394 foram pagos até a data da conclusão da transação, enquanto R\$577.731 correspondem às parcelas remanescentes, que serão pagas até setembro de 2026 e estão registradas na rubrica de “Outros passivos financeiros”.

A aquisição está alinhada à estratégia da subsidiária indireta Compass de focar em ativos irreplicáveis do setor de gás natural.

A Compagas tem sede na cidade de Curitiba, capital do Estado do Paraná, e opera com exclusividade o serviço de distribuição de gás natural canalizado para esse estado por meio de um contrato de concessão com vigência até julho de 2054.

Na avaliação preliminar realizada pela subsidiária Compass, o preço de aquisição foi majoritariamente alocado ao direito de concessão e será amortizado durante o prazo de vigência do contrato de concessão. Adicionalmente, foi feita uma alocação de passivo contingente conforme nota explicativa 16.

O valor justo dos ativos e passivos adquiridos está demonstrado a seguir. O valor da participação de não controladores é mensurado pela sua participação proporcional no valor justo dos ativos e passivos adquiridos.

Contraprestação transferida	30/09/2024
Transferência de caixa - na data da assinatura do contrato	47.270
Transferência de caixa - na data do <i>closing</i>	337.124
Parcelas remanescentes	577.731
Contraprestação transferida	962.125
Ativos identificáveis adquiridos e passivos assumidos	
Caixa e equivalentes de caixa	53.801
Contas a receber de clientes	106.431
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	25.869
Outros tributos a recuperar	53.317
Direito de uso	18.607
Outros ativos	62.662
Ativos de contrato	56.627
Intangível	2.905.516
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(285.033)
Fornecedores	(77.273)
Imposto de renda e contribuição social correntes a pagar	(21.258)
Outros tributos a pagar	(32.066)
Passivos de arrendamento	(20.404)
Outras contas a pagar	(118.548)
Provisão para demandas judiciais	(98.126)
Imposto de renda e contribuição social diferidos passivos	(743.602)
Participação de acionistas não controladores	(924.395)
Ativos líquidos adquiridos	962.125
Caixa recebido	(53.801)
Contraprestação transferida, líquida do caixa	908.324

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

A demonstração do resultado consolidada inclui desde a data de aquisição receita operacional líquida e resultado líquido do período nos montantes de R\$79.443 e R\$6.448, respectivamente geradas pela Compagas. Se a Compagas tivesse sido consolidada desde 1º de janeiro de 2024, a demonstração consolidada do resultado do período findo em 30 de setembro de 2024 teria sido acrescida de receita operacional líquida e resultado líquido do período nos montantes de R\$651.206 e R\$26.448 respectivamente.

10. INVESTIMENTO EM CONTROLADAS EM CONJUNTO

Os movimentos no investimento em controladas em conjunto na controladora foi o seguinte:

	Raízen S.A.	Radar Gestão de Invest. S.A	Total
Número de ações da investida	10.352.509.484	24.800.000	
Quotas da investidora	517.625.474	12.400.000	
Percentual de participação direta	5,01%	50,00%	
Saldo em 1º de janeiro de 2024	1.320.592	—	1.320.592
Resultado de equivalência	(6.211)	(1.806)	(8.017)
Ajuste de avaliação patrimonial	(20.623)	—	(20.623)
Aumento de capital	—	12.337	12.337
Dividendos	(13.589)	—	(13.589)
Saldo em 30 de setembro de 2024	1.280.169	10.531	1.290.700

Os movimentos no investimento em controladas em conjunto no consolidado foi o seguinte:

	Raízen S.A.	Terminal Alvorada S.A.	Radar Gestão de Invest. S.A	Total
Número de ações da investida	10.352.509.484	100.197.076	24.800.000	
Quotas da investidora	4.557.597.117	50.098.538	12.400.000	
Percentual de participação direta	5,01%	50,00%	50,00%	
Percentual de participação indireta (via Cosan Nove)	25,86%	—	—	
Total (i)	30,87%	50,00%	50,00%	
Saldo em 1º de janeiro de 2024	11.693.876	48.566	—	11.742.442
Resultado de equivalência	(54.644)	(1.821)	(1.806)	(58.271)
Ajuste de avaliação patrimonial	(181.624)	—	—	(181.624)
Aumento de capital (ii)	—	—	12.337	12.337
Dividendos	(119.647)	—	—	(119.647)
Saldo em 30 de setembro de 2024	11.337.961	46.745	10.531	11.395.237

Raízen S.A.

- (i) O total de participação da Companhia na Raízen S.A. é composta por 5,01% de participação direta e 39,09% de participação indireta por meio da Cosan Nove. A porcentagem divulgada de 25,86% é referente ao benefício econômico calculado pelo resultado da participação da Cosan S.A em sua subsidiária Cosan Nove de 66,16% multiplicado pela participação de 39,09%.

Para as informações consolidadas da Companhia, as participações diretas e indiretas são somadas e o impacto referente a participação de acionistas não controladores na Cosan Nove é demonstrada na linha de resultado atribuído a acionistas não controladores.

A demonstração do balanço patrimonial e a demonstração do resultado da controlada em conjunto Raízen S.A estão divulgadas na nota explicativa 4 – Informações por segmento.

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia estava em conformidade com os *covenants* do contrato que rege a *joint venture*.

Radar Gestão de Investimentos S.A

- (ii) Em 1 de março de 2024, 26 de junho de 2024 e 2 de agosto de 2024, a Companhia aportou R\$4.337, R\$4.000 e R\$4.000, respectivamente, totalizando R\$12.337, para a formação da *joint venture* Radar Gestão de Investimentos S.A., junto à Nuveen Natural Capital Latam Gestora de Ativos Ltda., cujo objetivo é a gestão e administração da propriedade imobiliária do segmento Radar.

11. IMOBILIZADO, INTANGÍVEL E ÁGIO, ATIVOS DE CONTRATO, DIREITO DE USO E PROPRIEDADES PARA INVESTIMENTOS

11.1. IMOBILIZADO

a) Reconciliação do valor contábil:

							Consolidado	Controladora
	Terrenos, edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Vagões e locomotivas ⁽ⁱ⁾	Via permanente	Obras em andamento	Outros ativos	Total	Total
Valor de custo								
Saldo em 1º de janeiro de 2024	2.217.585	2.099.263	8.698.521	12.852.330	4.785.955	738.737	31.392.391	83.446
Adições	5.102	3.268	—	—	4.054.611	3.170	4.066.151	4.844
Baixas	(1.170)	(30.762)	(480.939)	(202.873)	(6.299)	(21.828)	(743.871)	(7)
Transferências ⁽ⁱⁱ⁾	288.676	1.252.836	912.725	959.561	(3.475.123)	35.747	(25.578)	(16)
Efeito de conversão de balanço	28.723	52.687	—	—	3.093	34.533	119.036	—
Saldo em 30 de setembro de 2024	2.538.916	3.377.292	9.130.307	13.609.018	5.362.237	790.359	34.808.129	88.267
Valor de depreciação								
Saldo em 1º de janeiro de 2024	(626.951)	(907.235)	(3.866.953)	(4.510.495)	(13.379)	(227.404)	(10.152.417)	(43.629)
Adições	(39.142)	(161.425)	(474.024)	(708.306)	—	(52.197)	(1.435.094)	(6.202)
Baixas	928	23.310	423.862	4.841	—	18.184	471.125	—
Transferências ⁽ⁱⁱ⁾	5.400	(7.292)	(23.170)	—	—	2.183	(22.879)	—
Efeito de conversão de balanço	(8.814)	(22.175)	—	—	—	(18.159)	(49.148)	—
Perda por redução ao valor recuperável	—	(213.621)	(711.567)	(1.002.423)	(401.513)	(3.702)	(2.332.826)	—
Saldo em 30 de setembro de 2024	(668.579)	(1.288.438)	(4.651.852)	(6.216.383)	(414.892)	(281.095)	(13.521.239)	(49.831)
Saldo em 1º de janeiro de 2024	1.590.634	1.192.028	4.831.568	8.341.835	4.772.576	511.333	21.239.974	39.817
Saldo em 30 de setembro de 2024	1.870.337	2.088.854	4.478.455	7.392.635	4.947.345	509.264	21.286.890	38.436

(i) Em 30 de setembro de 2024, ativos, principalmente vagões e locomotivas, ao custo de R\$1.390.404 (R\$1.390.404 em 31 de dezembro de 2023), foram dados em fiança para garantir empréstimos bancários.

(ii) Transferências do imobilizado em decorrência da capitalização e demais reclassificações dos referidos ativos.

b) Capitalização de custos de empréstimos:

No período findo em 30 de setembro de 2024, os custos de empréstimos capitalizados pela subsidiária Rumo foram de R\$55.022 a uma taxa média de 11,47% (R\$30.263 e 12,35% a.a. em 30 de setembro de 2023), enquanto na subsidiária indireta TRSP os custos capitalizados foram de R\$39.617 a uma taxa média ponderada de 7,36% a.a. (R\$79.478 e 9,22% a.a. no período findo em 30 de setembro de 2023).

c) Provisão de baixa de ativos e perda por redução ao valor recuperável da subsidiária indireta Rumo Malha Sul

Conforme mencionado na Nota 2, a subsidiária Rumo identificou o valor residual dos ativos com o tráfego diretamente interrompido pelos eventos climáticos e provisionou o valor de R\$182.041, considerando que os ativos foram destruídos ou seu uso foi inviabilizado por período indeterminado.

A extensão dos danos traz incertezas sobre o processo de renovação da concessão, com vencimento inicial em fevereiro de 2027, apesar de a Rumo continuar envidando seus melhores esforços neste sentido.

Neste contexto, no trimestre findo em 30 de junho de 2024 e em conformidade com o Ofício-Circular nº 01/2024-CVM/SNC/SEP, a Administração identificou a existência de indicativos que levaram à realização do teste de recuperabilidade dos ativos não circulantes (imobilizados, intangíveis e direitos de uso) da unidade geradora de caixa ("UGC") da subsidiária da Rumo, a Rumo Malha Sul, considerando o evento supra descrito e o prazo de uso dos ativos.

Para essa avaliação, o valor recuperável da unidade foi determinado a partir de seu valor em uso, obtido pelo fluxo de caixa descontado, elaborado com base em projeções atualizadas e aprovadas pela Administração. As principais premissas foram:

- **Prazo de projeção:** até fevereiro de 2027.
- **Volume de vendas:** espera-se uma queda de 2,1% na UGC Rumo Malha Sul em 2025, seguida de um crescimento anual de 0,9% durante o restante do período, com base nas expectativas da administração para o desenvolvimento do mercado.
- **Preço de venda:** considera a média anual da taxa de crescimento de 3,1%, e tem como base as atuais tendências do setor e inclui as previsões de inflação para o Brasil.
- **Custos variáveis e manutenção:** incluídos conforme histórico e sem incrementos de capacidade.
- **Investimentos projetados:** referem-se à manutenção da concessão e são baseados na experiência histórica da administração da subsidiária Rumo. Os investimentos não compreendem incrementos de capacidade. Nenhuma receita incremental ou economia de custo foi considerada no modelo de valor em uso como resultado desse dispêndio.
- Taxa de desconto nominal de 11,22%, estimada pelo custo médio ponderado de capital.

Em 30 de junho de 2024, o valor em uso de R\$980.352 da unidade geradora de caixa da subsidiária Rumo foi inferior ao valor contábil de seus ativos imobilizados, intangíveis e direitos de uso no montante de R\$2.392.775, sendo constituída uma provisão para perda de valor recuperável, alocada da seguinte forma: R\$2.223.765

no Imobilizado, R\$3.973 no Intangível (Nota 11.2) e R\$165.037 no Direito de uso (Nota 11.4).

Em 30 de setembro de 2024, a subsidiária Rumo não identificou novos indicativos de não recuperabilidade de seus ativos, nem alterações significativas nas premissas utilizadas no teste realizado em 30 de junho de 2024. O montante de R\$109.063 que excedeu o valor em uso foi acrescido à provisão para perda por redução ao valor recuperável do imobilizado com contrapartida registrada em outras receitas e despesas (Nota 21).

11.2. INTANGÍVEL E ÁGIO

								Consolidado	Controladora
	Ágio	Direito de Concessão	Licenças	Marcas e patentes	Fidelização de clientes	Outros	Contrato de Fornecimento	Total	Total
Valor de custo									
Saldo em 1º de janeiro de 2024	1.391.974	24.297.484	243.044	155.480	2.630.947	635.380	574.363	29.928.672	22.356
Adições	—	9.576	—	—	59.209	49.608	—	118.393	2.727
Baixas	—	(122.146)	—	—	(79)	—	—	(122.225)	—
Combinação de negócios	—	3.296.886	—	—	—	3	—	3.296.889	—
Transferências ⁽ⁱ⁾	—	1.056.036	(2.177)	—	(17)	36.596	—	1.090.438	16
Efeito de conversão de balanço	94.011	5.166	19.507	20.849	167.640	15.973	—	323.146	—
Saldo em 30 de setembro de 2024	1.485.985	28.543.002	260.374	176.329	2.857.700	737.560	574.363	34.635.313	25.099
Valor de amortização									
Saldo em 1º de janeiro de 2024	—	(5.476.918)	(63.216)	(9.201)	(1.288.556)	(440.494)	—	(7.278.385)	(15.493)
Adições	—	(698.026)	(5.233)	—	(296.054)	(32.229)	—	(1.031.542)	(1.031)
Baixas	—	75.601	—	—	—	—	—	75.601	—
Combinação de negócios	—	(391.372)	—	—	—	—	—	(391.372)	—
Transferências ⁽ⁱ⁾	—	—	—	—	—	(759)	—	(759)	—
Efeito de conversão de balanço	—	(5.165)	(5.946)	—	(33.948)	(1.207)	—	(46.266)	—
Perda por redução ao valor recuperável	—	—	—	—	—	(3.972)	—	(3.972)	—
Saldo em 30 de setembro de 2024	—	(6.495.880)	(74.395)	(9.201)	(1.618.558)	(478.661)	—	(8.676.695)	(16.524)
Saldo em 1º de janeiro de 2024	1.391.974	18.820.566	179.828	146.279	1.342.391	194.886	574.363	22.650.287	6.863
Saldo em 30 de setembro de 2024	1.485.985	22.047.122	185.979	167.128	1.239.142	258.899	574.363	25.958.618	8.575

- (i) O montante das transferências contempla, também, uma parcela de R\$89.843 do ativo intangível que foi reclassificada para ativo financeiro (R\$85.643, período findo em 30 de setembro de 2023).

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

a) Métodos de amortização e vidas úteis:

Ativo intangível (exceto ágio)	Taxa anual de amortização	30/09/2024	31/12/2023
Direitos de Concessão:			
Compass ⁽ⁱ⁾	De 3,54% a 4,58%	15.624.537	12.307.964
Rumo ⁽ⁱⁱ⁾	1,59%	6.422.585	6.512.602
		22.047.122	18.820.566
Licenças e autorizações:			
Licença de operação portuário	3,70%	45.433	47.610
Moove	5,00%	140.546	132.218
		185.979	179.828
Marcas e patentes:			
Comma	Indefinida	55.728	47.015
Petrochoice ⁽ⁱⁱⁱ⁾	Indefinida	108.962	96.826
Tirreno ⁽ⁱⁱⁱ⁾	Indefinida	2.438	2.438
		167.128	146.279
Fidelização de clientes:			
Compass	20,00%	237.950	280.111
Moove ⁽ⁱⁱⁱ⁾	5% a 30%	1.001.192	1.062.280
		1.239.142	1.342.391
Contrato de fornecimento:			
Compass	5,00%	574.363	574.363
		574.363	574.363
Outros:			
Licença de software	20,00%	208.868	90.162
Outros	20,00%	50.031	104.724
		258.899	194.886
Total		24.472.633	21.258.313

- (i) Ativo intangível da concessão pública de serviço de distribuição de gás, que representa o direito de cobrar dos usuários pelo fornecimento de gás, composto de: (i) os direitos de concessão reconhecidos na combinação de negócios e (ii) os ativos da concessão;
- (ii) Refere-se ao contrato de concessão de ferrovia da Rumo. O valor será amortizado até o final da concessão em 2079;
- (iii) Autorização para: (i) soluções de lubrificação e controle de contaminação, (ii) produção e comercialização de óleos lubrificantes, aditivos e fluidos.

11.3. ATIVO DE CONTRATO

	Compass	Moove	Total
Saldo em 1º de janeiro de 2024	1.041.421	10.684	1.052.105
Adições	1.126.377	15.568	1.141.945
Baixas	—	(18.021)	(18.021)
Transferências ⁽ⁱ⁾	(1.147.315)	—	(1.147.315)
Combinação de negócios	56.627	—	56.627
Saldo em 30 de setembro de 2024	1.077.110	8.231	1.085.341

- (i) O montante das transferências contempla, também, uma parcela do ativo intangível que foi reclassificada para ativo financeiro.

Durante o período findo em 30 de setembro de 2024 através de suas subsidiárias foram adicionados R\$112.790 referente à capitalização de mão de obra gerada internamente (R\$92.979 no período findo em 30 de setembro de 2023), por meio da capitalização de mão de obra.

a) Capitalização de custos de empréstimos

Durante o período findo em 30 de setembro de 2024, a subsidiária indireta Comgás capitalizou R\$59.117 a uma taxa média ponderada de 10,38% a.a. (R\$59.385 e 12,72% no período findo em 30 de setembro de 2023).

Durante o período findo em 30 de setembro de 2024, a subsidiária indireta Sulgás capitalizou R\$1.627 a uma taxa média ponderada de 5,81% a.a. (R\$518 a 5,04% a.a. no período findo em 30 de setembro de 2023).

11.4 DIREITO DE USO

	Consolidado								Controladora	
	Terrenos, edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Vagões e locomotivas	Software	Veículos	Unidade flutuante de armazenamento e regaseificação	Infraestrutura ferroviária e portuária	Outros	Total	Total
Valor de custo										
Saldo em 1º de janeiro de 2024	524.894	521.120	943.428	85.949	60.164	1.533.969	8.096.285	—	11.765.809	42.655
Adições	34.774	46.663	2.216	—	76.053	60.465	801.375	—	1.021.546	—
Reajustes contratuais	(514)	282	9.412	1.771	7	—	66.576	—	77.534	—
Baixas	(14.196)	(551)	—	—	(85)	—	(2.626)	—	(17.458)	—
Combinação de negócios ⁽ⁱ⁾	21.531	—	—	—	2.626	—	—	915	25.072	—
Efeito de conversão de balanço	29.105	3.252	—	—	4.653	—	—	—	37.010	—
Saldo em 30 de setembro de 2024	595.594	570.766	955.056	87.720	143.418	1.594.434	8.961.610	915	12.909.513	42.655
Valor de amortização										
Saldo em 1º de janeiro de 2024	(195.073)	(146.748)	(468.555)	(25.354)	(34.737)	(38.349)	(1.343.475)	—	(2.252.291)	(20.455)
Adições	(63.761)	(40.745)	(16.697)	(2.244)	(11.220)	(58.057)	(253.332)	(39)	(446.095)	(4.487)
Baixas	3.610	247	(2.761)	—	1.817	—	—	—	2.913	—
Efeito de conversão de balanço	(10.353)	(2.042)	—	—	(1.708)	—	—	—	(14.103)	—
Combinação de negócios ⁽ⁱ⁾	(4.902)	—	—	—	(726)	—	—	(837)	(6.465)	—
Perda por redução ao valor recuperável	—	—	—	—	—	—	(165.039)	—	(165.039)	—
Saldo em 30 de setembro de 2024	(270.479)	(189.288)	(488.013)	(27.598)	(46.574)	(96.406)	(1.761.846)	(876)	(2.881.080)	(24.942)
Saldo em 1º de janeiro de 2024	329.821	374.372	474.873	60.595	25.427	1.495.620	6.752.810	—	9.513.518	22.200
Saldo em 30 de setembro de 2024	325.115	381.478	467.043	60.122	96.844	1.498.028	7.199.764	39	10.028.433	17.713

(i) Valores de direito de uso identificados na aquisição da Companhia Paranaense de Gás - COMPAGAS, vide nota 9.3.

11.5. PROPRIEDADES PARA INVESTIMENTOS

	Propriedades para investimento
Saldo em 1º de janeiro de 2024	15.976.126
Adições	3.896
Transferências ⁽ⁱ⁾	(413.953)
Baixas	279
Saldo em 30 de setembro de 2024	15.566.348

- (i) Transferência das fazendas Vista Alegre, Texas, Ipiranga, São Jorge e Santo Antônio, das subsidiárias indireta Jequitibá Propriedades Agrícolas, Tellus Bahia Propriedades Agrícolas, Duguetiapar Empreendimentos e Esus Brasil Participações, respectivamente, para ativos mantidos para venda. Para mais detalhes vide nota 8.

12. COMPROMISSOS

Considerando os atuais contratos de fornecimento de gás, as subsidiárias possuem compromissos financeiros que totalizam um valor presente estimado de R\$45.711.079, que inclui o mínimo estabelecido em contrato tanto em commodities quanto em transporte, com prazo até dezembro de 2034.

Os contratos de subconcessão em que a subsidiária Rumo, através de suas subsidiárias, é parte frequentemente incluem compromissos de executar investimentos com certas características durante o prazo do contrato. Podemos destacar:

- (i) O aditivo de renovação da concessão da Rumo Malha Paulista, que prevê a execução ao longo da concessão de um conjunto de projetos de investimento em aumento de capacidade e redução de conflitos urbanos, estimado pela agência em R\$6.100.000 (valor atualizado até dezembro de 2017). Deste montante, em torno de R\$3.000.000 compõem o caderno de obrigações.
- (ii) O contrato de subconcessão da Rumo Malha Central prevê investimentos com prazo determinado (de um a três anos a contar da assinatura do contrato), estimados pela ANTT em R\$645.573.

13. CONCESSÕES A PAGAR

	30/09/2024	31/12/2023
Arrendamento e concessão em litígio:		
Rumo Malha Oeste S.A.	2.379.903	2.206.945
	2.379.903	2.206.945
Arrendamentos parcelados:		

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Rumo Malha Paulista S.A.	914.646	1.067.256
	914.646	1.067.256
Concessões:		
Rumo Malha Sul S.A.	70.289	76.191
Rumo Malha Paulista S.A.	225.798	190.282
Rumo Malha Central S.A.	30.077	24.699
	326.164	291.172
Total	3.620.713	3.565.373
Circulante	162.315	250.971
Não circulante	3.458.398	3.314.402
	3.620.713	3.565.373

a) Arrendamento e concessão em litígio

Em 21 de julho de 2020, a subsidiária Rumo protocolou junto a ANTT, pedido de adesão a um processo de relicitação à terceiros do objeto do Contrato de Concessão celebrado entre a Malha Oeste e a União, por intermédio do Ministério dos Transportes (“Processo de Relicitação”), nos termos da Lei nº 13.448 de 5 de junho de 2017 e regulamentada pelo Decreto nº 9.957 de 07 de agosto de 2019. Foi celebrado aditivo ao contrato de concessão e, em razão deste processo, houve a suspensão, por decisão conjunta das partes, da ação de reequilíbrio econômico e financeiro ajuizada pela Rumo Malha Oeste contra a União, a qual teve sentença de procedência em primeira instância e aguardava julgamento de recurso perante o Tribunal Regional Federal. Em razão do pedido de relicitação, no qual ficou ajustado entre União, a Concessionária e ANTT que as partes devem, dentre outros pontos, chegar a um acordo sobre a ação de reequilíbrio, houve pedido conjunto de suspensão do processo, para dar andamento às tratativas negociais.

Os depósitos judiciais relativos às ações acima totalizam R\$27.415 em 30 de setembro de 2024. (R\$26.064 em 31 de dezembro de 2023).

b) Arrendamentos e outorgas enquadradas no escopo do CPC 04/IFRS 16

	30/09/2024	31/12/2023
Arrendamentos:		
Rumo Malha Sul S.A.	342.879	452.701
Rumo Malha Paulista S.A.	368.650	422.173
Rumo Malha Oeste S.A.	93.780	131.038
	805.309	1.005.912
Outorgas:		
Rumo Malha Paulista S.A. (renovação)	1.637.391	919.011
Rumo Malha Central S.A.	1.086.195	940.456
	2.723.586	1.859.467
Total	3.528.895	2.865.379
Circulante	536.610	358.464
Não circulante	2.992.285	2.506.915

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

3.528.895 **2.865.379**

14. OUTROS TRIBUTOS A PAGAR

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Parcelamento de débitos tributários	217.188	211.226	267.858	217.348
ICMS	—	—	252.758	190.474
COFINS	53.187	96.905	142.569	177.720
PIS	2.918	12.951	18.505	27.073
Encargos previdenciários	42.176	62.249	66.454	87.214
IRRF	—	—	11.602	14.133
Outros	7.525	2.082	117.353	122.998
Encargos sobre plano de ação	—	—	52.301	—
	322.994	385.413	929.400	836.960
Circulante	109.131	226.556	645.473	673.718
Não circulante	213.863	158.857	283.927	163.242
Total	322.994	385.413	929.400	836.960

15. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

a) Reconciliação das despesas com imposto de renda e contribuição social:

	Controladora				Consolidado			
	3T24	3T23 (Reclassificado)	9M24	9M23 (Reclassificado)	3T24	3T23 (Reclassificado)	9M24	9M23 (Reclassificado)
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	110.603	360.473	(1.275.727)	(2.026.228)	1.504.884	2.197.598	674.785	1.653.921
Imposto de renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	(37.605)	(122.561)	433.747	688.917	(511.661)	(747.183)	(229.427)	(562.333)
Ajustes para cálculo da taxa efetiva								
Equivalência patrimonial	231.461	433.261	769.695	39.111	166.000	20.559	628.593	503.962
Resultado de empresas no exterior	(30.952)	(7.909)	(59.422)	(19.560)	(30.151)	(10.004)	(61.152)	(38.418)
Lucro da exploração	—	—	—	—	121.326	81.144	318.632	182.890
Juros sobre capital próprio	—	—	—	—	(133.988)	8	(133.988)	(1.312)
Efeito amortização do ágio	—	—	—	—	318	—	953	—
Diferenças permanentes (doações, brindes, etc.)	—	—	—	—	292	(3.187)	(8.491)	(8.170)
Prejuízos fiscais e diferenças temporárias não reconhecidas	—	—	—	—	(85.967)	(12.304)	(1.020.057)	(127.632)
Benefício ICMS – extemporâneo	—	—	—	—	—	(1.827)	25.645	4.295
Benefício ICMS – período corrente	—	—	—	—	—	—	(521)	68.409
Receita de dividendos	—	—	—	—	—	—	—	136.936
Provisão para não realização do benefício do pacto federativo	—	—	—	—	—	—	885	(1.171.810)
Provisão para não realização do benefício do pacto federativo – juros e multa	—	—	—	—	—	(10.067)	25.851	(152.357)
Selic sobre indébito	5.675	4.849	15.632	14.350	11.825	14.417	48.809	68.283
Diferencial de alíquota	—	—	—	—	31.887	150.046	84.346	219.960
Benefício adesão Programa Litígio Zero	(921)	—	(921)	19.710	(921)	—	(921)	23.276
Outros	(6.962)	467	(30.988)	(34)	(79.005)	18.295	(65.044)	16.215
Imposto de renda e contribuição social (corrente e diferido)	160.696	308.107	1.127.743	742.494	(510.045)	(500.103)	(385.887)	(837.806)

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Taxa efetiva - %	145,29%	85,47%	(88,40%)	(36,64%)	(33,89%)	(22,76%)	(57,19%)	(50,66%)
------------------	---------	--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

b) Ativos e passivos de imposto de renda diferido:

Os efeitos fiscais das diferenças temporárias que dão origem a partes significativas dos ativos e passivos fiscais diferidos da Companhia são apresentados abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Créditos ativos de:				
Prejuízos fiscais de IRPJ	1.568.367	945.685	3.419.682	2.714.996
Base negativa de contribuição social	565.147	340.981	1.192.256	929.055
Diferenças temporárias:				
Variação cambial – Empréstimos e financiamentos	1.691.862	1.165.734	1.884.516	1.292.954
Provisão para demandas judiciais	88.483	95.780	265.815	218.881
Provisão <i>impairment</i> (Rumo Malha Oeste)	—	—	22.405	27.072
Obrigação de benefício pós-emprego	—	—	153.686	150.336
Provisões para perdas de créditos esperadas	—	—	43.853	34.511
Provisão para não realização de impostos	2.580	6.985	69.315	73.641
Transações com pagamento baseado em ações	23.331	64.065	98.655	157.825
Arrendamento mercantil	2.383	2.497	227.273	161.840
Resultado não realizado com derivativos	26.616	165.978	601.928	823.286
Provisões de participações no resultado	14.139	36.020	90.994	159.994
Combinação de negócios – Intangível	—	—	124.533	124.379
Combinação de negócios – Imobilizado	—	—	1.854	24.795
Provisões diversas	146.711	—	669.356	691.162
Diferido sobre resultado pré-operacional	—	—	115.575	87.454
Conta corrente regulatória	—	—	7.378	6.661
Outros	48.385	208.331	370.147	391.444
Total	4.178.004	3.032.056	9.359.221	8.070.286
Créditos passivos de:				
Diferenças temporárias				
Variação cambial – Empréstimos e financiamentos	—	—	(21.172)	(195.232)
Provisão para demandas judiciais	—	—	(185)	(408)
Revisão de vida útil	—	—	(504.833)	(456.093)
Combinação de negócios – Imobilizado	—	—	(155.243)	(148.872)
Ágio fiscal amortizado	—	—	(620.850)	(618.758)
Resultado não realizado com derivativos	—	—	(348.698)	(299.965)
Ajuste valor justo sobre dívidas	—	—	(496.309)	(281.784)
Títulos e valores mobiliários	—	—	—	(77.437)
Propriedades para investimento	—	—	(443.173)	(455.773)
Bens destinados a venda	—	—	(18.229)	(10.546)
Efeitos na formação da controlada em conjunto	(102.656)	(103.992)	(167.782)	(103.992)
Combinação de negócios – Intangível	—	—	(5.027.895)	(4.426.881)
Obrigação pós-emprego	—	—	(4.641)	(4.641)
Arrendamento mercantil	—	—	(10.117)	(10.034)
Provisões ⁽ⁱ⁾	(449.153)	(449.153)	(449.153)	(449.153)
Outros	(40.590)	—	(375.622)	(147.120)
Total	(592.399)	(553.145)	(8.643.902)	(7.686.689)
Total de tributos diferidos registrados	3.585.605	2.478.911	715.319	383.597
Diferido ativo	3.585.605	2.478.911	6.672.234	5.609.030
Diferido passivo	—	—	(5.956.915)	(5.225.433)
Total diferido, líquido	3.585.605	2.478.911	715.319	383.597

(i) Refere-se principalmente à perda fiscal reconhecida na contribuição de capital em empresa controlada.

Imposto de renda e contribuição social diferidos não ativados

Em 30 de setembro de 2024, o saldo de imposto de renda e contribuição social inativados é de R\$4.165.625 (R\$2.678.299 em 31 de dezembro de 2023) e refere-se principalmente a prejuízos fiscais e diferenças temporárias da subsidiária Rumo S.A, das subsidiárias indiretas Rumo Malha Sul e Rumo Malha Oeste, que nas condições atuais não reúnem os requisitos para a contabilização do referido ativo de imposto de renda e contribuição social diferidos pela falta de previsibilidade de geração futura de lucros tributáveis.

c) Movimentações no imposto diferido ativos e passivos:

ATIVO	Controladora						
	Prejuízo fiscal e base negativa	Benefícios a empregados	Resultado não realizado com derivativos	Provisões	Arrendamento mercantil	Outros	Total
Saldo em 1º de janeiro de 2024	1.286.666	100.085	165.978	102.765	2.497	1.374.065	3.032.056
Impacto no resultado do período	873.755	(62.615)	(139.362)	135.009	(114)	(159.946)	646.727
Litígio zero	(26.907)	—	—	—	—	—	(26.907)
Diferenças cambiais	—	—	—	—	—	526.128	526.128
Saldo em 30 de setembro de 2024	2.133.514	37.470	26.616	237.774	2.383	1.740.247	4.178.004

PASSIVO	Controladora			
	Efeitos na formação da controlada em conjunto	Provisões	Outros	Total
Saldo em 1º de janeiro de 2024	(103.992)	(449.153)	—	(553.145)
Impacto no resultado do período	1.336	—	(38.922)	(37.586)
Outros resultados abrangentes	—	—	(1.668)	(1.668)
Saldo em 30 de setembro de 2024	(102.656)	(449.153)	(40.590)	(592.399)

Total impostos diferidos reconhecidos	3.585.605
--	------------------

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

ATIVO

Consolidado

	Prejuízo fiscal e base negativa	Obrigações de benefícios pós emprego	Benefícios a empregados	Provisões	Arrendamentos	Resultado não realizado com derivativos	Intangível	Outros	Total
Saldo em 1º de janeiro de 2024	3.644.051	150.336	317.819	1.045.267	161.840	823.286	124.379	1.803.308	8.070.286
Impacto no resultado do período	994.794	3.350	(128.170)	(17.485)	1.286	(222.325)	154	(15.400)	616.204
Outros resultados abrangentes	—	—	—	—	64.147	967	—	—	65.114
Litígio zero	(26.907)	—	—	—	—	—	—	—	(26.907)
Diferenças cambiais	—	—	—	—	—	—	—	591.562	591.562
Combinação de Negócios	—	—	—	42.962	—	—	—	—	42.962
Saldo em 30 de setembro de 2024	4.611.938	153.686	189.649	1.070.744	227.273	601.928	124.533	2.379.470	9.359.221

PASSIVO

Consolidado

	Efeitos na formação da controlada em conjunto	Obrigações de benefícios pós emprego	Intangível	Resultado não realizado com derivativos	Imobilizado	Ajuste a valor justo da dívida	Arrendamentos	Provisões	Outros	Total
Saldo em 1º de janeiro de 2024	(103.992)	(4.641)	(4.426.881)	(299.965)	(456.093)	(281.784)	(10.034)	(449.561)	(1.653.738)	(7.686.689)
Impacto no resultado do período	(63.790)	—	89.761	(48.733)	(48.740)	(214.525)	(83)	223	61.145	(224.742)
Outros resultados abrangentes	—	—	—	—	—	—	—	—	(9.383)	(9.383)
Combinação de Negócios ⁽ⁱ⁾	—	—	(690.775)	—	—	—	—	—	(32.313)	(723.088)
Saldo em 30 de setembro de 2024	(167.782)	(4.641)	(5.027.895)	(348.698)	(504.833)	(496.309)	(10.117)	(449.338)	(1.634.289)	(8.643.902)

Total impostos diferidos reconhecidos

715.319

- (i) O respectivo valor apresentado diverge do montante presente na nota 9.3, uma vez que a controlada Commit Gás S.A. (“Commit”) possui participação indireta na Compagas, gerando assim efeitos de consolidação de R\$63.476.

16. PROVISÃO PARA DEMANDAS E DEPÓSITOS JUDICIAIS

A Companhia possui passivos contingentes em 30 de setembro de 2024 e 31 de dezembro de 2023 em relação a:

	Provisão para demandas judiciais			
	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Tributárias	265.368	272.063	817.801	813.732
Cíveis, ambientais e regulatórias	62.505	73.744	629.669	512.979
Trabalhistas	51.757	55.286	464.740	387.692
	379.630	401.093	1.912.210	1.714.403

	Depósitos judiciais			
	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Tributárias ⁽ⁱ⁾	385.265	373.779	788.310	652.236
Cíveis, ambientais e regulatórias	14.631	16.126	135.845	114.724
Trabalhistas	13.217	13.584	124.962	128.941
	413.113	403.489	1.049.117	895.901

- (i) No período findo em 30 de setembro de 2024, a Companhia através de sua subsidiária indireta Comgás realizou depósitos judiciais no montante de R\$108.370 em ação com prognóstico de perda possível, para discussão quanto à dedutibilidade, da base de cálculo do IRPJ e da CSLL, de juros de mora incidentes sobre débitos tributários.

Movimentação das provisões para processos judiciais:

	Controladora			
	Tributárias	Cíveis, ambientais e regulatórias	Trabalhistas	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	272.063	73.744	55.286	401.093
Provisionado no período	51.607	6.960	1.064	59.631
Baixas por reversão / pagamento	(44.470)	(3.778)	(3.763)	(52.011)
Atualização monetária ⁽ⁱⁱⁱ⁾	(13.832)	(14.421)	(830)	(29.083)
Saldo em 30 de setembro de 2024	265.368	62.505	51.757	379.630

	Consolidado			
	Tributárias	Cíveis, regulatórias e ambientais	Trabalhistas	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	813.732	512.979	387.692	1.714.403
Provisionado no período ⁽ⁱ⁾	64.492	86.989	122.055	273.536
Baixas por reversão / pagamento	(61.187)	(128.130)	(129.602)	(318.919)
Combinação de negócio ⁽ⁱⁱ⁾	1.381	91.914	4.831	98.126
Atualização monetária ⁽ⁱⁱⁱ⁾	(617)	65.917	79.764	145.064
Saldo em 30 de setembro de 2024	817.801	629.669	464.740	1.912.210

- (i) No período findo em 30 de setembro de 2024, destaca-se o julgamento em 2ª instância de processo judicial inerente à ARSESP no montante de R\$10.476, bem

como o acordo celebrado com a Prefeitura Municipal de São Paulo para resolução de pendências administrativas/judiciais e os julgamentos em segundo grau de processos judiciais que envolvem a Municipalidade de São Paulo e a Fundação de Proteção e Defesa do Consumidor (PROCON-SP), respectivamente, no montante de R\$23.568, compensado pelas baixas por pagamento/reversões no período, através de sua subsidiária indireta Comgás.

- (ii) Inclui o passivo contingente no valor de R\$81.664 alocado ao valor justo assumido na combinação de negócio conforme previsto no item 23 do normativo contábil de combinação de negócios.
- (iii) Inclui baixa de juros por reversão.

A Companhia possui débitos garantidos por bens ou, ainda, por meio de depósito em dinheiro, fiança bancária ou seguro garantia.

A Companhia possui ações indenizatórias adicionais às mencionadas, as quais por serem consideradas prováveis não foram registradas por representarem ativos contingentes.

a) Perdas prováveis

Tributárias: Os principais processos tributários para os quais o risco de perda é provável são descritos abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Compensação com FINSOCIAL	—	—	334.595	326.220
INSS	80.272	77.254	99.760	100.149
Crédito de ICMS	81.498	99.864	144.817	174.860
PIS e COFINS	33.845	32.832	34.181	33.244
IPI	57.653	56.638	64.558	63.358
IRPJ e CSLL	6.238	1.102	12.419	10.698
Outros	5.862	4.373	127.471	105.203
	265.368	272.063	817.801	813.732

- **Processos trabalhistas:** a Companhia e suas subsidiárias integram o polo passivo de ações trabalhistas movidas por ex-empregados e prestadores de serviços terceirizados pleiteando pagamentos adicionais à remuneração e indenizações. Adicionalmente, a Companhia e suas subsidiárias têm ações civis públicas movidas pelo Ministério Público do Trabalho sobre o suposto descumprimento de normas trabalhistas, condições de trabalho e ambiente de trabalho e sobre estas demandas, para alegações julgadas procedentes, foram firmados Termos de Ajustamento de Conduta junto às autoridades brasileiras.

- **Processos cíveis, ambientais e regulatório:** A Companhia e suas subsidiárias possuem diversas Ações Indenizatórias, Ações Civis Públicas e Processos Administrativos que individualmente não são relevantes, onde segundo a avaliação de seus advogados o risco de perda é provável.

b) Perdas possíveis

Os principais processos para os quais consideramos o risco de perda possível são descritos abaixo:

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Tributárias	4.962.836	4.934.309	16.079.217	15.703.294
Cíveis, ambientais e regulatórias	1.090.456	1.045.171	6.484.092	7.166.011
Trabalhistas	9.440	9.168	702.454	805.222
	6.062.732	5.988.648	23.265.763	23.674.527

Tributárias:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Multa isolada – Tributos federais	—	—	849.502	792.496
IRPJ/CSLL ⁽ⁱ⁾	1.621.398	1.280.245	7.007.738	6.316.155
ICMS – Imposto sobre circulação de mercadorias	1.198.466	1.205.621	3.039.671	2.962.716
IRRF	—	—	1.103.418	1.226.223
PIS e COFINS	1.279.716	1.286.634	2.123.495	2.293.933
MP 470 parcelamento de débitos	251.457	232.104	426.437	381.060
Plano de Opção de Compra de Ações	—	—	62.852	60.863
IOF s/ Mútuo	—	—	191.834	154.606
Compensação com crédito prêmio	156.966	143.322	156.966	143.322
IPI - Imposto sobre produtos industrializados	188.687	233.464	365.934	374.471
INSS	75.322	79.019	157.389	159.007
Outros	190.824	473.900	593.981	838.442
	4.962.836	4.934.309	16.079.217	15.703.294

- (i) A Companhia através de sua subsidiária indireta Comgás, possui autos de infração lavrados pela Receita Federal do Brasil relativos à glosa de amortização de despesas de ágio fundado em expectativa de rentabilidade futura decorrente de operações societárias.

Não identificamos efeitos da IFRIC 23 / ICPC 22 - Incerteza sobre Tratamento de Tributos sobre o Lucro que possam afetar as políticas contábeis da Companhia e suas subsidiárias, bem como essas demonstrações financeiras intermediárias.

Cíveis, ambientais e regulatórias:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Cíveis	1.039.572	983.867	3.197.678	3.184.240
Ambientais ⁽ⁱ⁾	50.072	60.549	1.667.127	2.330.683
Regulatórios	812	755	1.619.287	1.651.088
	1.090.456	1.045.171	6.484.092	7.166.011

- (i) A subsidiária Moove era ré em uma Ação Civil Pública (“ACP”) que visava o pagamento de indenização pela poluição ambiental ocorrida na antiga área da Companhia Usina de Passivos. Foram ajuizadas diversas ACPs contra diferentes empresas. Em fevereiro de 2024, houve alteração em uma das ACPs, na qual o valor atribuído pelo Ministério Público era de R\$365.319, e a ação foi extinta e arquivada. Em outra ACP, houve delimitação da responsabilidade da companhia e o valor, que era de R\$441.142, passou para R\$2.062.

Trabalhista:

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023	30/09/2024	31/12/2023
Reclamações trabalhistas	9.440	9.168	702.454	805.222
	9.440	9.168	702.454	805.222

17. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a) Capital social

O capital subscrito em 30 de setembro de 2024 é de R\$8.832.544 (R\$8.682.544 em 31 de dezembro de 2023), inteiramente integralizado, representado por 1.866.570.932 ações ordinárias nominativas, escriturais e sem valor nominal. Conforme estatuto, o capital social autorizado pode ser aumentado até o limite de R\$9.000.000.

Em 29 de maio de 2024, a Assembleia Geral Extraordinária aprovou o aumento do capital social da Companhia, no valor de R\$150.000 sem emissão de novas ações e mediante a conversão de parte do saldo existente na conta de reserva estatutária e distribuição de dividendos de R\$840.000.

Em 30 de setembro de 2024, o capital social da Companhia era composto pelo seguinte:

Composição acionária	Ações ordinárias	
	Quantidade	%
Grupo de controle	672.312.942	36,02%
Administradores	26.743.936	1,43%
<i>Free float</i>	1.166.096.508	62,47%
Total de ações	1.865.153.386	99,92%
Ações em tesouraria	1.417.546	0,08%
Total	1.866.570.932	100,00%

b) Ações em tesouraria

Em 14 de agosto de 2023, o Conselho de Administração da Companhia aprovou o novo Programa de Recompra de Ações de até 116.000.000 ações ordinárias, representativas de 9,93% do total de ações disponíveis no mercado, com prazo até 18 meses. As ações recompradas podem ser usadas para cumprir com obrigações decorrentes de potenciais exercícios de planos de remuneração baseados em ações, manutenção em tesouraria, alienação ou cancelamentos de acordo com a legislação aplicável.

Em 13 de agosto de 2024, o Conselho de Administração aprovou o cancelamento de 7.500.000 ações ordinárias emitidas pela Companhia, adquiridas e mantidas em tesouraria, sem redução do valor do capital social. Os efeitos foram transferidos para o

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

patrimônio líquido como “Cancelamento de ações em tesouraria”, entre “Transações de capital” e “Ações em tesouraria” no montante de R\$118.975.

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia possuía 1.417.546 ações em tesouraria (6.514.511 ações em 31 de dezembro de 2023), cujo preço de mercado era de R\$13,08.

c) Dividendos

i. A receber

Controladora	Investimentos em subsidiárias (i)	Investimentos em controlada em conjunto	Total
Saldo em 1º de janeiro de 2024	99.194	219.941	319.135
Dividendos declarados	2.682.340	13.589	2.695.929
Outros movimentos	8.641	—	8.641
Dividendos recebidos	(2.639.937)	(228.342)	(2.868.279)
Saldo em 30 de setembro de 2024	150.238	5.188	155.426

(i) Veja composição do saldo na nota 9.1.a.

Consolidado	Investimentos em associadas (ii)	Investimentos em controlada em conjunto	Total
Saldo em 1º de janeiro de 2024	35.836	219.941	255.777
Dividendos declarados	1.104.370	119.647	1.224.017
Outros movimentos	(46.454)	—	(46.454)
Dividendos recebidos	(973.977)	(293.912)	(1.267.889)
Saldo em 30 de setembro de 2024	119.775	45.676	165.451

(ii) Veja composição do saldo na nota 9.1.b.

ii. A pagar

	Controladora	Consolidado
Saldo em 1º de janeiro de 2024	276.065	549.054
Dividendos declarados	566.401	2.318.389
Dividendos pagos acionistas preferencialistas	—	(668.022)
Dividendos pagos	(838.971)	(2.118.294)
Saldo em 30 de setembro de 2024	3.495	81.127

d) Outros resultados abrangentes

	31/12/2023	Resultado abrangente	30/09/2024
Resultado de <i>hedge</i> de fluxo de caixa	(1.487.128)	(168.501)	(1.655.629)
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	1.838.413	(164.175)	1.674.238

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Ganhos (perdas) atuariais de plano de benefícios definido	(291.213)	18.561	(272.652)
Imposto diferido sobre perdas atuariais de plano de benefícios definido	99.012	(6.311)	92.701
Perdas na mensuração de instrumento financeiro derivativo	(45.631)	—	(45.631)
Variação do valor justo de ativo financeiro líquido de imposto	77.152	—	77.152
Imposto de renda diferido sobre ativo financeiro	(26.232)	—	(26.232)
Total	164.373	(320.426)	(156.053)

Atribuível aos:

Acionistas controladores	314.325	(238.002)	76.323
Acionistas não controladores	(149.952)	(82.424)	(232.376)

	31/12/2022	Resultado abrangente	30/09/2023
Resultado de hedge de fluxo de caixa	(1.361.895)	(84.007)	(1.445.902)
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	2.010.914	(785.812)	1.225.102
Ganhos (perdas) atuariais de plano de benefícios definido	(219.663)	477	(219.186)
Imposto diferido sobre perdas atuariais de plano de benefícios definido	74.685	(162)	74.523
Perda na mensuração de instrumento financeiro derivativo	(45.631)	—	(45.631)
Variação do valor justo de ativo financeiro	77.152	—	77.152
Imposto de renda diferido sobre ativo financeiro	(26.232)	—	(26.232)
Total	509.330	(869.504)	(360.174)

Atribuível aos:

Acionistas controladores	567.546	(642.462)	(74.916)
Acionistas não controladores	(58.216)	(227.042)	(285.258)

18. RESULTADO POR AÇÃO

O resultado básico por ação é calculado dividindo o resultado líquido pelo número médio ponderado de ações ordinárias em circulação durante o período. O resultado diluído por ação é calculado mediante o ajuste do resultado e do número de ações pelos impactos de instrumentos potencialmente diluidores.

A tabela a seguir apresenta o cálculo do resultado por ação (em milhares de reais, exceto os valores por ação).

Básico e diluído – Operação continuada

	3T24	3T23 (Reclassificado)	9M24	9M23 (Reclassificado)
Lucro (prejuízo) atribuível aos detentores de ações ordinárias da Companhia usados no cálculo do lucro básico por ação	271.299	668.580	(147.984)	(1.283.734)
Efeito dilutivo do plano baseado em ações das subsidiárias	—	(374)	—	(566)
Lucro (prejuízo) atribuível aos detentores de ações ordinárias da Companhia usados no cálculo do lucro diluído por ação	271.299	668.206	(147.984)	(1.284.300)

Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação – básico (em

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

milhares de ações)				
Básico	1.861.492	1.867.217	1.862.665	1.866.823
Diluído do plano de opções de ações	6.486	—	—	—
Recompra de ações	—	—	(1.234)	(13.244)
Diluído	1.867.978	1.867.217	1.861.431	1.853.579
Resultado por ação				
Básico	R\$0,1457	R\$0,3581	(R\$0,0794)	(R\$0,6877)
Diluído	R\$0,1452	R\$0,3579	(R\$0,0795)	(R\$0,6929)

Básico e diluído – Operação descontinuada

	3T24	3T23 (Reclassificado)	9M24	9M23 (Reclassificado)
Lucro atribuível aos detentores de ações ordinárias da Companhia usados no cálculo do lucro básico e diluído por ação	21.582	10.172	21.582	15.654
Lucro atribuível aos detentores de ações ordinárias da Companhia usados no cálculo do lucro diluído por ação	21.582	10.172	21.582	15.654

Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação – básico (em milhares de ações)

Básico	1.861.492	1.867.217	1.862.665	1.866.823
Diluído do plano de opções de ações	6.486	—	8.190	—
Diluído	1.867.978	1.867.217	1.870.855	1.866.823
Resultado por ação				
Básico	R\$0,0116	R\$0,0054	R\$0,0116	R\$0,008
Diluído	R\$0,0116	R\$0,0054	R\$0,0115	R\$0,008

Instrumentos diluidores

A Companhia e suas subsidiárias têm duas categorias de possíveis efeitos diluidores: opções de ações e opções de venda. Para as opções de ações, é feito um cálculo para determinar o efeito da diluição no lucro atribuível aos acionistas da controladora em razão do exercício das opções de ações nas subsidiárias. Para a opção de venda, presume-se que tenha sido convertida em ações ordinárias, e o lucro atribuível aos acionistas da controladora é ajustado.

No período findo em 30 de setembro de 2024, 1.233.742 ações relacionadas ao plano de recompra de ações da Companhia foram consideradas na análise do lucro por ação diluído, pois aumentam o prejuízo por ação. (10.243.716 ações em 30 de setembro de 2023).

Instrumentos antidiluidores

No período findo em 30 de setembro de 2024, 8.189.726 ações relacionadas ao plano de opção de ações da Companhia não foram consideradas na análise do lucro por ação diluído, pois diminuem o prejuízo por ação. (7.162.640 ações em 30 de setembro de 2023).

19. RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA

A tabela a seguir demonstra a segregação da receita bruta na venda de produtos e serviços da Companhia:

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Consolidado			
	3T24	3T23 (Reclassificado) ⁽ⁱ⁾	9M24	9M23 (Reclassificado) ⁽ⁱ⁾
Receita bruta na venda de produtos e serviços	13.305.161	11.765.048	36.826.459	34.475.099
Receita de construção	425.193	389.262	1.126.377	1.083.882
Impostos sobre vendas e outras deduções	(2.084.057)	(1.858.599)	(5.770.475)	(5.594.109)
Receita operacional líquida	11.646.297	10.295.711	32.182.361	29.964.872

(i) Para mais detalhes vide nota 3.1

Na tabela a seguir, a receita é desagregada por linhas de produtos e serviços e pelo tempo de reconhecimento da receita:

	3T24	3T23 (Reclassificado)	9M24	9M23 (Reclassificado)
Momento específico no tempo				
Distribuição de gás	4.362.802	3.888.757	11.999.450	12.026.588
Lubrificantes e óleo básico	2.420.438	2.127.749	7.013.822	6.991.549
Arrendamento e venda de propriedades	322.222	172.107	612.193	472.654
Outros	161.502	111.583	361.159	428.049
	7.266.964	6.300.196	19.986.624	19.918.840
Ao longo do tempo				
Transporte	3.581.400	3.017.190	9.996.729	7.930.971
Operações de contêineres	170.863	157.882	476.288	391.041
Receita de construção	425.193	389.262	1.126.377	1.083.882
Outros serviços	211.482	445.386	638.650	685.876
	4.388.938	4.009.720	12.238.044	10.091.770
Eliminações	(9.605)	(14.205)	(42.307)	(45.738)
Total das receitas líquidas	11.646.297	10.295.711	32.182.361	29.964.872

20. CUSTOS E DESPESAS POR NATUREZA

As despesas são apresentadas na demonstração do resultado por função. A reconciliação das receitas, custos e despesas por natureza/finalidade é a seguinte:

	Controladora				Consolidado			
	3T24	3T23	9M24	9M23	3T24	3T23 (Reclassificado) ⁽ⁱ⁾	9M24	9M23 (Reclassificado) ⁽ⁱ⁾
Matéria-prima e material de uso na prestação de serviços	—	—	—	—	(1.834.865)	(1.808.847)	(5.378.896)	(5.490.005)
Custo do gás e transporte	—	—	—	—	(3.139.875)	(2.817.813)	(8.711.160)	(8.896.289)
Despesas com transporte ferroviário e elevação	—	—	—	—	(778.504)	(710.041)	(2.194.574)	(2.066.335)
Outros transportes	—	—	—	—	(162.227)	(138.880)	(394.355)	(426.994)
Depreciação e amortização	(3.951)	(3.670)	(11.731)	(10.697)	(1.067.060)	(867.633)	(2.900.785)	(2.477.810)
Despesas com pessoal	(56.489)	(96.189)	(191.229)	(222.137)	(910.405)	(791.638)	(2.386.257)	(2.148.200)
Custo de construção	—	—	—	—	(425.193)	(389.262)	(1.126.377)	(1.083.882)
Despesas com serviços de terceiros	(20.069)	(13.008)	(44.104)	(26.847)	(342.655)	(308.648)	(873.409)	(681.287)
Despesas comerciais	(18)	(7)	(57)	(11)	(10.584)	(8.517)	(30.332)	(28.653)
Custo das propriedades vendidas (Nota 8)	—	—	—	—	(163.507)	—	(163.507)	—
Outras despesas	(33.541)	(16.644)	(82.148)	(51.166)	(341.035)	(231.205)	(1.014.868)	(893.338)
	(114.068)	(129.518)	(329.269)	(310.858)	(9.175.910)	(8.072.484)	(25.174.520)	(24.192.793)

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	—	—	—	—	(7.809.169)	(7.064.945)	(21.875.210)	(21.480.799)
Despesas com vendas	—	—	—	—	(417.549)	(329.465)	(1.155.450)	(1.010.705)
Gerais e administrativas	(114.068)	(129.518)	(329.269)	(310.858)	(949.192)	(678.074)	(2.143.860)	(1.701.289)
	(114.068)	(129.518)	(329.269)	(310.858)	(9.175.910)	(8.072.484)	(25.174.520)	(24.192.793)

(i) Para mais detalhes veja nota 3.1

21. OUTRAS RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAIS, LÍQUIDAS

	Controladora				Consolidado			
	3T24	3T23	9M24	9M23	3T24	3T23	9M24	9M23
Créditos fiscais extemporâneos	7.463	—	15.861	—	11.591	6.098	34.358	10.323
Mudança no valor justo de propriedades para investimento	—	—	—	—	—	372.015	—	463.837
Resultado nas alienações e baixas de ativo imobilizado e intangível	—	—	(7)	13.563	16.638	(4.182)	24.091	(4.959)
Resultado na venda de investimentos ⁽ⁱ⁾	—	—	—	—	—	—	(383.205)	—
Efeito líquido das demandas judiciais, recobráveis e parcelamentos tributários	(17.588)	(13.192)	(21.464)	(56.716)	(53.403)	(60.677)	(202.705)	(139.301)
Dividendos recebidos da Vale S.A	—	—	—	—	—	359.452	—	762.204
Acordo contratual e outros ⁽ⁱⁱ⁾	—	—	—	—	123.263	(75.158)	425.575	(109.351)
Reversão de outras provisões ⁽ⁱⁱⁱ⁾	—	—	—	—	—	—	291.032	—
Realização de receita diferida	—	—	—	—	—	923.214	—	923.214
Receitas eventuais	6.848	4.323	41.649	61.730	—	158.926	150.079	235.126
Perda por redução ao valor recuperável líquido ^(iv)	—	—	—	—	(109.063)	—	(2.683.879)	—
Ganho com reestruturação societária ^(v)	—	—	—	—	—	—	168.855	—
Outros	(16.914)	(31.453)	(41.835)	(61.594)	(44.178)	(275.815)	(287.635)	(431.373)
	(20.191)	(40.322)	(5.796)	(43.017)	(55.152)	1.403.873	(2.463.434)	1.709.720

- (i) Efeito líquido da operação de venda de participação societária na Vale S.A conforme nota 2.
- (ii) Refere-se, principalmente, a acordo comercial com fornecedores da controlada indireta Compass.
- (iii) No segundo trimestre de 2024, a subsidiária Comgás reavaliou e concluiu, segundo os critérios do CPC 25 / IAS 37, que não existe atualmente expectativa provável de saída de recursos para parte do montante então registrado em seu balanço patrimonial na rubrica “Outros passivos”, procedendo assim com sua reversão.
- (iv) Saldo inclui provisão para baixa do valor residual dos ativos com o tráfego diretamente interrompido pelos eventos climáticos extremos ocorridos no Rio Grande do Sul, no valor de R\$182.041 e *Impairment* da controlada Rumo Malha Sul S.A.
- (v) Montante se refere ao preço de aquisição adicional que a CLI SUL se comprometeu a pagar à subsidiária Rumo, nos termos do contrato de compra e venda.

22. RESULTADO FINANCEIRO

Os detalhes das receitas e custos financeiros são os seguintes:

	Controladora				Consolidado			
	3T24	3T23	9M24	9M23	3T24	3T23	9M24	9M23
Custo da dívida bruta								
Juros e variação monetária	(468.273)	(266.346)	(1.300.726)	(687.981)	(1.364.402)	(965.027)	(4.211.264)	(3.235.041)
Variação cambial líquida sobre dívidas	170.563	(11.767)	(837.407)	(11.767)	466.163	(769.553)	(2.595.788)	1.425.218
Resultado com derivativos e valor justo	(121.162)	(32.592)	816.337	(963.447)	(532.845)	(622.049)	1.645.132	(795.799)
Amortização do gasto de captação	(10.702)	(2.580)	(17.623)	(6.805)	(34.228)	(16.422)	(81.284)	(45.798)
Fianças e garantias sobre dívida	—	—	—	—	(9.369)	(9.263)	(26.771)	(29.204)
	(429.574)	(313.285)	(1.339.419)	(1.670.000)	(1.474.681)	(2.382.314)	(5.269.975)	(2.680.624)
Rendimento de aplicações financeiras e variação cambial de caixa	64.144	71.133	123.051	167.838	537.550	572.200	1.485.773	1.503.376
Atualização de investimento financeiro sobre entidades listadas	—	—	—	—	—	740.432	—	(4.528.730)
	64.144	71.133	123.051	167.838	537.550	1.312.632	1.485.773	(3.025.354)
Custo da dívida, líquida	(365.430)	(242.152)	(1.216.368)	(1.502.162)	(937.131)	(1.069.682)	(3.784.202)	(5.705.978)
Outros encargos e variações monetárias								
Juros sobre outros recebíveis	18.889	14.662	47.466	37.300	96.229	111.197	345.550	335.987
Atualização de outros ativos financeiros	—	169	—	1.777	—	169	—	1.777
Arrendamento e concessão	—	—	—	—	(126.913)	(121.207)	(367.275)	(399.066)
Arrendamento mercantil	(728)	(913)	(2.327)	(2.707)	(162.145)	(129.426)	(458.435)	(308.888)
Juros sobre capital próprio	—	—	—	(39.534)	(34.347)	—	(34.347)	(43.175)
Juros sobre contingências e contratos	(5.619)	(60.244)	(68.298)	(147.914)	(41.427)	(240.748)	(424.049)	(933.857)
Juros sobre ativo e passivo setorial	—	—	—	—	(16.283)	(24.359)	(72.108)	(66.057)
Despesas bancárias e outros	(9.748)	(7.236)	(31.428)	(25.847)	(19.274)	(35.416)	2.399	(82.838)
Variação cambial e derivativos não-dívida	(73.269)	(448.268)	(1.933.516)	(108.297)	(176.003)	35.106	(925.959)	(184.161)
	(70.475)	(501.830)	(1.988.103)	(285.222)	(480.163)	(404.684)	(1.934.224)	(1.680.278)
Resultado financeiro, líquido	(435.905)	(743.982)	(3.204.471)	(1.787.384)	(1.417.294)	(1.474.366)	(5.718.426)	(7.386.256)
Reconciliação								
Despesas financeiras	(581.346)	(504.229)	(1.736.655)	(1.396.303)	(1.825.539)	(646.254)	(5.820.846)	(10.323.734)
Receitas financeiras	91.516	91.269	191.887	240.953	680.596	722.377	2.022.082	1.951.914
Variação cambial	303.676	(348.799)	(1.548.901)	361.829	463.788	(756.108)	(2.510.248)	1.379.572
Efeito líquido dos derivativos	(249.751)	17.777	(110.802)	(993.863)	(736.139)	(794.381)	590.586	(394.008)
Resultado financeiro, líquido	(435.905)	(743.982)	(3.204.471)	(1.787.384)	(1.417.294)	(1.474.366)	(5.718.426)	(7.386.256)

23. BENEFÍCIO PÓS-EMPREGO

	Consolidado	
	30/09/2024	31/12/2023
Contribuição definida		
Futura II	421	333
Benefício definido		
Futura	185.605	175.150
Plano médico	461.696	442.164
	647.301	617.314
Total	647.722	617.647

24. PAGAMENTO COM BASE EM AÇÕES

A Companhia e suas subsidiárias possuem Planos de Remuneração Baseada em Ações que são liquidáveis em ações e em caixa. Em 30 de setembro de 2024, o Grupo possui os seguintes acordos de pagamento baseado em ações:

Outorgas realizadas em 2024

No período findo em 30 de setembro de 2024 foi estabelecido os seguintes Programas de pagamento baseado em ações:

Programa	Condições de aquisição de direito
Investe Sócios	<p><u>Outorga 30 de janeiro de 2024.</u></p> <p>O programa de incentivo está condicionado a tempo de serviço (<i>service condition</i>) e metas de desempenho (<i>performance conditions</i>). Do total de ações do programa, 60% estão relacionadas a tempo de serviço pelo período de 5 anos sendo as ações outorgadas anualmente. O restante, equivalente a 40% do programa, estão relacionadas a metas de desempenho sendo necessário o atingimento de métricas específicas que podem variar entre 0% e 110% (para cálculo do valor justo foi considerado o atingimento de 100%). Ações ficam em <i>lock-up</i> por um ano. A outorga de 2024 é referente apenas à parcela outorgada anualmente, que é atrelada a <i>service condition</i> (<i>vesting</i> de 12 meses).</p>
Invest Cosan 2024	<p><u>Outorga 31 de julho de 2024.</u></p> <p>O programa de incentivo está condicionado a tempo de serviço (<i>service condition</i>) e metas de desempenho (<i>performance conditions</i>). Do total de ações do programa, 50% estão relacionadas a tempo de serviço pelo período de 3 anos. O restante, equivalente a 50% do programa, estão relacionadas a metas de desempenho sendo necessário o atingimento de métricas específicas que podem variar de 0% e 150%.</p>
Programa Investe 2024 – Rumo	<p><u>Outorga 22 de agosto de 2024.</u></p> <p>Programas de opções, sem <i>lock-up</i>, com entrega das ações ao final do período de carência de três anos, condicionada i) parte das opções à manutenção do vínculo empregatício (<i>service condition</i>) e ii) parte ao atingimento de cada uma das métricas que compõem as metas de desempenho (<i>performance conditions</i>), sendo que a quantidade das opções de performance outorgadas que poderá variar entre 0% e 200% a depender do desempenho</p>
<i>Phantom shares</i> - Compass	<p><u>Outorga 01 de agosto de 2024.</u></p> <p>Plano de <i>phantom shares</i> que prevê a concessão de direitos de valorização de ações (“SARs”). Os SARs oferecem a oportunidade de receber um pagamento em dinheiro igual ao valor justo de mercado das ações ordinárias da Compass</p>

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

Tipo de prêmio / Data de concessão	Empresa	Expectativa de vida (meses)	Concessão de planos	Exercido / cancelado / transferido	Disponível	Valor justo na data de outorga - R\$
Programa de concessão de ações						
31/07/2019	Cosan S.A.	60	229.020	(229.020)	—	13,44
31/07/2020	Cosan S.A.	60	68.972	(15.524)	53.448	20,93
31/07/2021 - Invest I	Cosan S.A.	36	424.839	(424.839)	—	24,38
10/09/2021 - Invest II	Cosan S.A.	48	5.283.275	(5.283.275)	—	22,24
11/10/2021 - Invest III	Cosan S.A.	60	806.752	(499.856)	306.896	23,20
31/07/2022 - Invest I	Cosan S.A.	36	846.506	(294.866)	551.640	18,74
22/11/2022 - Investe Sócios	Cosan S.A.	60	377.173	(2.283)	374.890	17,14
30/01/2023 - Investe Sócios	Cosan S.A.	36	12.472.325	(6.365.611)	6.106.714	15,26
31/07/2023 - Investe Cosan I - Regular	Cosan S.A.	36	1.047.845	(382.256)	665.589	17,53
01/12/2023 - Investe Cosan III - Associados	Cosan S.A.	60	546.734	(49.608)	497.126	17,68
30/01/2024 - Investe Sócios	Cosan S.A.	12	2.322.324	(2.322.324)	—	18,18
31/07/2024 - Programa Investe Cosan 2024	Cosan S.A.	36	1.428.479	—	1.428.479	13,54
			25.854.244	(15.869.462)	9.984.782	
01/07/2023 - Programa SOP A	Moove	72	699.276	—	699.276	142,62
01/07/2023 - Programa SOP B	Moove	72	279.710	—	279.710	88,32
01/07/2023 - Programa SOP C	Moove	72	223.768	—	223.768	76,54
01/07/2023 - Programa SOP D	Moove	72	139.855	—	139.855	71,45
			1.342.609	—	1.342.609	
15/08/2019	Rumo S.A.	60	843.152	(843.152)	—	22,17
11/11/2020	Rumo S.A.	60	776.142	(397.941)	378.201	20,01
05/05/2021	Rumo S.A.	60	1.481.000	(1.377.718)	103.282	20,84
15/09/2021	Rumo S.A.	36	1.560.393	(1.560.393)	—	18,19
01/09/2022	Rumo S.A.	36	1.781.640	(264.963)	1.516.677	20,36
06/09/2023	Rumo S.A.	36	1.724.867	(174.240)	1.550.627	21,86
22/08/2024	Rumo S.A.	36	2.433.432	—	2.433.432	23,37
			10.600.626	(4.618.407)	5.982.219	
Plano de remuneração baseado em ações liquidados em caixa						
31/07/2019 - Invest I	Moove	60	132.670	(132.670)	—	50,79
31/07/2020 - Invest II	Moove	60	106.952	(18.341)	88.611	61,89
31/07/2021 - Invest III	Moove	36	80.729	(80.729)	—	102,73
31/07/2022 - Invest IV	Moove	36	77.967	(6.114)	71.853	135,05
31/07/2023 - Invest V	Moove	36	82.204	(1.856)	80.348	150,98
31/07/2024 - Invest VI	Moove	36	60.728	—	60.728	234,43
01/08/2022	Compass	36	882.489	(69.853)	812.636	25,59
01/08/2022	Edge Comercialização	36	30.952	(25.531)	5.421	25,59
01/08/2022	TRSP	36	33.234	(5.120)	28.114	25,59
01/08/2023	Compass	36	255.473	(12.550)	242.923	34,12
01/08/2023	Edge Comercialização	36	26.210	(16.740)	9.470	34,12
01/08/2023	TRSP	36	24.210	—	24.210	34,12
01/08/2024	Compass	36	273.269	—	273.269	42,21
01/08/2024	Edge Comercialização	36	72.548	—	72.548	42,21
01/08/2024	TRSP	36	2.645	—	2.645	42,21
			2.142.280	(369.504)	1.772.776	
Total			39.939.759	(20.857.373)	19.082.386	

a) Reconciliação de opções de ações em circulação

O movimento no número de prêmios em aberto são os seguintes:

Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

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

	Controladora	Consolidado
Saldo em 1º de janeiro de 2024	20.036.862	31.557.498
Outorgado	3.750.803	6.244.963
Acréscimo de ações ⁽ⁱ⁾	—	468.615
Exercidos/cancelados/outros ⁽ⁱⁱ⁾	(13.802.883)	(19.188.690)
Saldo em 30 de setembro de 2024	9.984.782	19.082.386

- (i) Total de ações acrescidas correspondente ao valor proporcional dos dividendos, juros sobre capital próprio e redução de capital próprio eventualmente pagos ou creditados pela subsidiária Compass aos seus acionistas entre a data da outorga e o término do referido exercício de *vesting*.
- (ii) Durante o mês de agosto de 2024, houve a antecipação de 100% da provisão do plano “30/01/2024 - Investe Sócios” e da primeira tranche do plano “11/10/2021 – Invest III”. Os planos foram liquidados em setembro de 2024 e a provisão antecipada foi no montante de R\$14.585 considerando valor principal e encargos.

b) Mensuração de valores justo

O valor justo médio ponderado dos programas concedidos durante 30 de setembro de 2024 e 31 de dezembro de 2023 e as principais premissas utilizadas na aplicação do modelo *Black-Scholes* e Binominal foram as seguintes:

		Preço médio de mercado na data de outorga	Taxa de juros	Volatilidade
Cosan S.A.	30/09/2024	13,54	N/A	N/A
	31/12/2023	16,82	N/A	N/A
Compass	30/09/2024	41,92	N/A	N/A
	31/12/2023	42,21	N/A	N/A
Rumo ⁽ⁱ⁾	30/09/2024	23,37	10,41%	25,84%
	31/12/2023	21,87	10,41%	25,84%
Moove ⁽ⁱⁱ⁾	30/09/2024	234,43	4,05%	42,85%
	31/12/2023	105,98	4,05%	42,85%

(i) A volatilidade foi determinada com base na volatilidade histórica do preço da ação dos últimos trinta dias anteriores à data da outorga.

(ii) A volatilidade foi determinada com base na volatilidade histórica do preço da ação da empresa controladora, uma vez que a Moove ainda não possui capital aberto, tomando como medida o período proporcional ao prazo do plano.

c) Despesas reconhecidas no resultado

As despesas de remuneração com base em ações incluídas na demonstração dos resultados do período findo em 30 de setembro de 2024 foram de R\$255.309 (R\$151.177 em 30 de setembro de 2023). Do montante total reconhecido no período, a subsidiária Moove finalizou o reconhecimento de todas as despesas relacionadas ao

seu Plano de Opções de Ações (*Stock Option Plan*) atrelado ao evento de liquidez (*Initial Public Offering*, ou “IPO”), no montante de R\$190.403, reconhecidos ao longo do ano de 2024, sendo R\$166.112, reconhecidos no terceiro trimestre de 2024, considerando o valor principal e encargos. Para esse reconhecimento, foi considerado que a transação era altamente provável de realização e, portanto, as condições de *vesting* atreladas a desempenho e serviços foram atendidas.

25. EVENTOS SUBSEQUENTES

CONTRATO DE COMPRA DA DIPI HOLDINGS S.A

Em 29 de setembro de 2024, a Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A., subsidiária da Moove, celebrou um contrato de compra e venda para adquirir todas as ações da DIPI Holdings S.A. pelo preço de R\$410.000, sendo R\$310.000 a serem pagos no fechamento, sujeitos a ajustes no preço de fechamento, e R\$100.000 a serem pagos até 2027, sujeitos a ajustes no preço de *earn-out* relacionados ao desempenho da empresa adquirida. A Moove pretende financiar a aquisição substancialmente usando dinheiro em caixa. A DIPI Holdings S.A. é uma fabricante de lubrificantes e graxas no Brasil, que opera duas fábricas de mistura de lubrificantes e uma unidade de moldagem por sopro de plástico. A conclusão da transação está sujeita às condições habituais, incluindo, sem limitação, a aprovação das autoridades antitruste, que ocorreu em outubro de 2024, e outras condições precedentes determinadas no contrato. Espera-se que o fechamento ocorra no primeiro trimestre de 2025. Não se espera que a aquisição tenha um impacto relevante na posição financeira ou nos resultados operacionais da Cosan S.A.

IPO MOOVE

Em 1º de outubro de 2024, a subsidiária Moove anunciou ao mercado sua oferta pública inicial de 25.000.000 de ações ordinárias, de acordo com uma declaração de registro no Formulário F-1 arquivado na Comissão de Valores Mobiliários dos Estados Unidos. No entanto, em 9 de outubro de 2024, devido às condições adversas do mercado de capitais e a uma forte deterioração dos indicadores de percepção de risco no cenário global, a subsidiária Moove decidiu não prosseguir com a oferta pública inicial no momento. Os desdobramentos dos valores registrados no contexto da preparação da oferta pública inicial da Moove, na ordem de R\$30.609, bem como as despesas relacionadas ao reconhecimento do Plano de Opções de Ações (*Stock Option Plan*) atrelado ao evento de liquidez, no montante total de R\$204.296, serão avaliados integralmente e devidamente reconhecidos no quarto trimestre de 2024.

VENDA DE PROPRIEDADE AGRÍCOLA - RADAR

Em 3 de outubro de 2024, a controlada indireta Esus Brasil Participações S.A assinou contrato de compra e venda do imóvel rural denominado Fazenda Santo Antônio, localizado no município de Martinópolis, estado de São Paulo, com área total registrada de 3.399,24 hectares e apto ao cultivo de cana-de-açúcar. O valor da venda é de R\$172.000, a ser recebido em parcelas até fevereiro de 2027.

Em 8 de outubro de 2024, a controlada indireta Duguetiapar Empreendimentos e Participações S.A (“Duguetiapar”), assinou contrato de compra e venda do imóvel rural denominado Fazenda São Jorge, localizado no município de Paraguaçu Paulista, estado de São Paulo, com área total registrada de 578,89 hectares e apto ao cultivo de cana-de-açúcar. O valor da venda é de R\$37.093 com recebimento à vista.

Em 15 de outubro de 2024, a controlada indireta Duguetiapar, assinou contrato de compra e venda do imóvel rural denominado Fazenda Ipiranga, localizado no município de Echaporã, estado de São Paulo, com área total registrada de 567,41 hectares e apto ao cultivo de cana-de-açúcar. O valor da venda é de R\$34.907 com recebimento à vista.

DÉCIMA PRIMEIRA EMISSÃO DE DEBÊNTURES DA COSAN

Em 18 de outubro de 2024, o Conselho de Administração da Cosan S.A. aprovou a oferta pública da 11ª emissão de debêntures simples, em regime de garantia firme de colocação, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, em três séries, no montante total de R\$2.500.000, cujo desembolso foi em 8 de novembro de 2024.

A primeira série possui um montante de R\$1.500.000, com uma taxa de DI mais um *spread* de 0,50% a.a. e vencimento do principal em 8 de janeiro de 2028. A segunda série possui um montante de R\$500.000, com uma taxa de DI mais um *spread* de 0,72% a.a. e vencimento do principal em 8 de janeiro de 2030. A terceira série é de R\$500.000, com uma taxa de DI mais um *spread* de 1,30% a.a. e vencimento do principal em 8 de janeiro de 2035. As três séries terão pagamentos de juros semestrais, e os recursos dessa captação serão utilizados para a gestão do endividamento da Companhia.

BIOMETANO VERDE PAULÍNIA - 1ª EMISSÃO DE DEBÊNTURES

Em 10 de outubro de 2024, a Biometano Verde Paulínia S.A. concluiu sua 1ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, no montante de R\$235.000, com remuneração semestral equivalente a CDI + 1,2% a.a. e vencimento em 10 de outubro de 2025. Os recursos obtidos com a emissão serão destinados à implantação da planta de purificação de biogás para produção de biometano.

ALTERAÇÃO DA DIRETORIA EXECUTIVA DA COSAN

A partir de 1º de novembro de 2024, o Sr. Nelson Roseira Gomes Neto deixou o cargo de diretor-presidente da Cosan e tornou-se o diretor-presidente da Raízen. Na mesma data, o Sr. Marcelo Eduardo Martins deixou o cargo de diretor de estratégia e se tornou o novo diretor-presidente da Cosan. Adicionalmente, o Sr. Ricardo Dell Aquila Mussa, atual diretor presidente da Raízen, tornou-se o novo diretor presidente da Cosan Investimentos em 1º de novembro de 2024.

NORGÁS – CONCLUSÃO DA VENDA DOS ATIVOS MANTIDOS PARA VENDA

Em 06 de novembro de 2024, a subsidiária Compass concluiu a alienação integral do seu percentual de participação de 51% na Norgás, no montante de R\$629.155.