

Braskem S.A.

Informações Trimestrais – ITR para o período findo em 30 de setembro de 2023 e relatório dos auditores



KPMG Auditores Independentes Ltda.
Rua Verbo Divino, 1400, Conjunto Térreo ao 801 - Parte,
Chácara Santo Antônio, CEP 04719-911, São Paulo - SP
Caixa Postal 79518 - CEP 04707-970 - São Paulo - SP - Brasil
Telefone +55 (11) 3940-1500
kpmg.com.br

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais - ITR

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da
Braskem S.A.
Camaçari - Bahia

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Braskem S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR referente ao trimestre findo em 30 de setembro de 2023, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e nove meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração da Companhia é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária e das informações contábeis intermediárias consolidadas de acordo com o CPC 21 (R1) e a IAS 34 – Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board – IASB, assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais ITR. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

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

Conclusão sobre as informações intermediárias individuais

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais, incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21 (R1), aplicável à elaboração de Informações Trimestrais (ITR) e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Conclusão sobre as informações intermediárias consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias consolidadas, incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21 (R1) e a IAS 34, aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR) e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins da 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 no Pronunciamento Técnico CPC 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.

Valores correspondentes

Os valores correspondentes, individuais e consolidados, relativos ao balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e às informações contábeis intermediárias relativas às demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2022 e das mutações do patrimônio líquido, dos fluxos de caixa e do valor adicionado (informação suplementar), referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022,



apresentados para fins de comparação, foram auditado e revisadas, respectivamente, por outros auditores independentes que emitiram relatórios datados em 22 de março de 2023 e 8 de novembro de 2022, respectivamente, sem qualquer modificação

São Paulo, 08 de novembro de 2023

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP-014428/O-6

Fernando Rodrigues Nascimento
Contador CRC 1SP244524/O-1

Braskem S.A.

Balço Patrimonial

Data base: 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais

Ativo	Nota	Consolidado		Controladora	
		Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	4	13.636.839	12.466.474	7.009.257	4.186.996
Aplicações financeiras	5	5.042.417	2.295.497	4.885.047	2.128.929
Contas a receber de clientes	6	3.574.806	3.231.934	3.534.161	2.978.194
Estoques	7	12.476.033	14.030.064	9.020.060	10.136.541
Tributos a recuperar	9	1.167.520	1.156.355	697.439	862.594
Imposto de renda e contribuição social		469.845	392.062	390.143	315.168
Derivativos	18.2	161.840	157.906	38.677	57.404
Outros ativos		746.534	727.364	517.229	573.562
		37.275.834	34.457.656	26.092.013	21.239.388
Não circulante					
Tributos a recuperar	9	1.584.638	1.617.669	1.139.114	1.181.751
Imposto de renda e contribuição social		270.100	252.995	270.100	252.995
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20(c)	6.779.564	6.358.601	6.008.166	5.771.440
Depósitos judiciais		211.355	215.274	202.191	205.939
Derivativos	18.2	188.237	71.544	108.546	71.544
Outros ativos		314.516	187.670	144.549	114.528
Investimentos	10	165.390	149.023	21.164.852	22.761.453
Imobilizado	11	38.425.409	37.763.295	17.000.725	16.867.502
Intangível	12	3.107.106	3.022.144	2.566.998	2.561.424
Direito de uso de ativos	13(a)	3.693.184	3.952.987	1.846.511	2.225.483
		54.739.499	53.591.202	50.451.752	52.014.059
Total do ativo		92.015.333	88.048.858	76.543.765	73.253.447

Braskem S.A.

Balço Patrimonial

Data base: 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais

Passivo e patrimônio líquido	Nota	Consolidado		Controladora	
		Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Circulante					
Fornecedores	14	13.277.925	12.246.782	12.365.124	11.487.230
Financiamentos e debêntures	15	1.667.263	1.382.351	1.592.751	207.992
Financiamentos Braskem Idesa	16	843.635	868.635		
Derivativos	18.2	133.984	195.169	3.727	110.663
Salários e encargos sociais		709.520	827.826	512.786	580.035
Tributos a recolher	19	491.339	491.051	386.881	407.213
Imposto de renda e contribuição social		294.344	381.117		
Acordo de leniência	23	427.681	392.486	427.681	392.486
Provisões diversas	21	476.923	530.814	406.452	451.070
Contas a pagar a empresas ligadas	8(b)			571.364	1.103.328
Evento geológico Alagoas	24	3.240.440	4.247.609	3.240.440	4.247.609
Arrendamentos	13(b)	851.714	1.039.706	460.611	506.946
Outras obrigações		1.765.345	1.581.701	1.012.681	822.012
		24.180.113	24.185.247	20.980.498	20.316.584
Não circulante					
Financiamentos e debêntures	15	40.860.526	34.334.384	7.618.483	8.100.229
Financiamentos Braskem Idesa	16	10.325.483	10.501.683		
Derivativos	18.2	83.607	81.917	11.426	81.917
Tributos a recolher	19	253.273	298.026		1.507
Contas a pagar a empresas ligadas	8(b)			36.506.564	29.219.068
Mútuo de acionista não controlador da Braskem Idesa	8(a)	2.563.744	2.498.093		
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20(c)	1.250.408	1.153.481		
Benefícios pós-emprego		496.442	493.743	323.844	325.431
Provisão para perda em controladas	10(b)				902.884
Provisões judiciais	22.1	1.108.506	1.171.498	1.102.176	1.164.334
Acordo de leniência	23	171.478	510.654	171.478	510.654
Provisões diversas	21	694.287	846.133	632.014	776.019
Evento geológico Alagoas	24	2.383.251	2.378.949	2.383.251	2.378.949
Arrendamentos	13(b)	2.896.997	3.200.824	1.565.755	1.944.930
Outras obrigações		369.195	286.009	225.680	209.142
		63.457.197	57.755.394	50.540.671	45.615.064
Patrimônio líquido					
Capital social	25	8.043.222	8.043.222	8.043.222	8.043.222
Reservas de capital e ações em tesouraria		21.936	17.415	21.936	17.415
Reservas de lucros		1.825.616	1.825.616	1.825.616	1.825.616
Ágio na aquisição de controlada sob controle comum		(488.388)	(488.388)	(488.388)	(488.388)
Outros resultados abrangentes		(1.387.671)	(2.076.066)	(1.387.671)	(2.076.066)
Prejuízos acumulados		(2.992.119)		(2.992.119)	
Total atribuível aos acionistas da Companhia		5.022.596	7.321.799	5.022.596	7.321.799
Participação de acionistas não controladores em controladas		(644.573)	(1.213.582)		
		4.378.023	6.108.217	5.022.596	7.321.799
Total do passivo e patrimônio líquido		92.015.333	88.048.858	76.543.765	73.253.447

As notas explicativas da administração são parte integrante das Informações Trimestrais

Demonstração do resultado do período

Data base: 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto o resultado por ação

	Nota				Consolidado
		3ºTrim.2023	3ºTrim.2022	Set/23	Set/22
Receita líquida de vendas e serviços	27	16.675.501	25.386.784	53.877.726	77.529.527
Custo dos produtos vendidos	28	(16.106.391)	(23.158.256)	(51.865.208)	(66.092.483)
(Prejuízo) lucro bruto		569.110	2.228.528	2.012.518	11.437.044
Receitas (despesas)					
Com vendas e distribuição	28	(418.018)	(515.017)	(1.390.580)	(1.572.582)
(Redução) reversão ao valor recuperável de contas a receber e outros de clientes	28	11.548	381	(36.173)	(21.390)
Gerais e administrativas	28	(685.159)	(685.380)	(1.858.943)	(1.964.647)
Pesquisa e desenvolvimento	28	(92.064)	(104.233)	(267.138)	(255.327)
Resultado de participações societárias		(3.149)	(217)	7.952	26.307
Outras receitas	28	188.046	100.576	1.333.097	210.570
Outras despesas	28	(190.432)	(334.375)	(1.564.993)	(1.744.844)
Resultado antes das despesas financeiras líquidas e impostos		(620.118)	690.263	(1.764.260)	6.115.131
Resultado financeiro	29				
Despesas financeiras		(1.527.908)	(1.287.314)	(4.517.551)	(4.069.859)
Receitas financeiras		571.686	584.756	1.609.971	1.374.137
Variações cambiais, líquidas		(1.453.842)	(993.101)	306.255	(1.145.143)
		(2.410.064)	(1.695.659)	(2.601.325)	(3.840.865)
(Prejuízo) lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		(3.030.182)	(1.005.396)	(4.365.585)	2.274.266
Imposto de renda e contribuição social - correntes e diferidos	20(a)	472.090	(416.396)	1.226.593	(1.211.378)
(Prejuízo) lucro líquido do período		(2.558.092)	(1.421.792)	(3.138.992)	1.062.888
Atribuível a:					
Acionistas da Companhia		(2.418.211)	(1.102.988)	(3.004.369)	1.374.797
Participação de acionistas não controladores em controladas		(139.881)	(318.804)	(134.623)	(311.909)
(Prejuízo) lucro líquido do período		(2.558.092)	(1.421.792)	(3.138.992)	1.062.888
Resultado por ação - RS	26				
Básico					
Ações ordinárias				(3,7703)	1,7268
Ações preferenciais classe "A"				(3,7703)	1,7269
Ações preferenciais classe "B"				(3,7703)	0,6057
Diluído					
Ações ordinárias				(3,7703)	1,7268
Ações preferenciais classe "A"				(3,7703)	1,7231
Ações preferenciais classe "B"				(3,7703)	0,6057

As notas explicativas da administração são parte integrante das Informações Trimestrais.

Braskem S.A.

Demonstração do resultado do período

Data base: 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto o resultado por ação

	Nota	Controladora			
		3°Trim.2023	3°Trim.2022	Set/23	Set/22
Receita líquida de vendas e serviços	27	11.085.969	17.936.219	37.054.477	54.312.401
Custo dos produtos vendidos	28	(11.295.547)	(16.719.067)	(37.801.685)	(49.030.872)
(Prejuízo) lucro bruto		(209.578)	1.217.152	(747.208)	5.281.529
Receitas (despesas)					
Com vendas e distribuição	28	(231.239)	(295.577)	(767.233)	(890.031)
(Redução) reversão ao valor recuperável de contas a receber e outros	28	10.349	258	(45.396)	(3.260)
Gerais e administrativas	28	(442.524)	(456.294)	(1.257.943)	(1.312.559)
Pesquisa e desenvolvimento	28	(50.515)	(54.408)	(139.761)	(136.804)
Resultado de participações societárias	10(c)	481.650	(235.282)	2.291.098	2.802.091
Outras receitas	28	138.351	94.861	1.146.734	170.068
Outras despesas	28	(200.236)	(338.145)	(1.525.139)	(1.773.597)
Resultado antes das despesas financeiras líquidas e impostos		(503.742)	(67.435)	(1.044.848)	4.137.437
Resultado financeiro	29				
Despesas financeiras		(1.341.633)	(1.148.042)	(3.782.502)	(3.408.064)
Receitas financeiras		388.412	380.899	925.474	908.287
Variações cambiais, líquidas		(1.066.619)	(801.181)	(95.509)	(1.013.054)
		(2.019.840)	(1.568.324)	(2.952.537)	(3.512.831)
(Prejuízo) lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		(2.523.582)	(1.635.759)	(3.997.385)	624.606
Imposto de renda e contribuição social - correntes e diferidos	20(a)	105.371	532.771	993.016	750.191
(Prejuízo) lucro líquido do período		(2.418.211)	(1.102.988)	(3.004.369)	1.374.797
Resultado por ação - RS	26				
Básico					
Ações ordinárias				(3,7703)	1,7268
Ações preferenciais classe "A"				(3,7703)	1,7269
Ações preferenciais classe "B"				(3,7703)	0,6057
Diluído					
Ações ordinárias				(3,7703)	1,7268
Ações preferenciais classe "A"				(3,7703)	1,7231
Ações preferenciais classe "B"				(3,7703)	0,6057

As notas explicativas da administração são parte integrante das Informações Trimestrais

Braskem S.A.

Demonstração do resultado abrangente

Data base: 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais

		Consolidado			
	Nota	3ºTrim.2023	3ºTrim.2022	Set/23	Set/22
(Prejuízo) lucro líquido do período		(2.558.092)	(1.421.792)	(3.138.992)	1.062.888
Outros resultados abrangentes:					
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado					
Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido de impostos		(116.281)	19.371	110.544	267.349
Valor justo de hedge de fluxo de caixa de controlada em conjunto - RPR, líquido de impostos		2.004		992	1.660
		(114.277)	19.371	111.536	269.009
Hedge de exportação, líquido de impostos	18.3 (a.i)	(351.443)	(359.746)	1.360.022	1.211.194
Hedge de vendas futuras da Braskem Idesa, líquido de impostos	18.3 (a.ii)	(134.021)	(50.569)	1.065.265	294.172
		(485.464)	(410.315)	2.425.287	1.505.366
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior		734.069	611.240	(1.707.656)	(937.916)
Total		134.328	220.296	829.167	836.459
Total de outros resultados abrangentes do período		(2.423.764)	(1.201.496)	(2.309.825)	1.899.347
Atribuível a:					
Acionistas da Companhia		(2.229.202)	(809.306)	(2.342.573)	2.109.759
Participação de acionista não controlador em controladas		(194.562)	(392.190)	32.748	(210.412)
Total do resultado abrangente do período		(2.423.764)	(1.201.496)	(2.309.825)	1.899.347

		Controladora			
	Nota	3ºTrim.2023	3ºTrim.2022	Set/23	Set/22
(Prejuízo) lucro líquido do período		(2.418.211)	(1.102.988)	(3.004.369)	1.374.797
Outros resultados abrangentes:					
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado					
Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido de impostos		(116.281)	19.371	110.544	267.349
Valor justo de hedge de fluxo de caixa de controlada em conjunto - RPR, líquido de impostos		2.004		992	1.660
		(114.277)	19.371	111.536	269.009
Hedge de exportação, líquido de impostos	18.3 (a.i)	(351.443)	(359.746)	1.360.022	1.211.194
Hedge de vendas futuras da Braskem Idesa, líquido de impostos		(100.516)	(37.926)	798.948	220.629
		(451.959)	(397.672)	2.158.970	1.431.823
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior		755.245	671.983	(1.608.710)	(965.870)
Total		189.009	293.682	661.796	734.962
Total de outros resultados abrangentes do período		(2.229.202)	(809.306)	(2.342.573)	2.109.759

As notas explicativas da administração são parte integrante das Informações Trimestrais.

Braskem S.A.

Demonstração das mutações do patrimônio líquido Valores expressos em milhares de Reais

Nota	Controladora											Controladora e consolidado		
	Reservas de capital e ações em tesouraria				Reservas de lucros				Atribuído à participação dos acionistas			Total da participação dos acionistas	Participação de acionistas não controladores	Total do patrimônio
	Capital social	Ações em tesouraria	Plano de incentivo de longo prazo	Transações de capital	Reserva legal	Incentivos fiscais	Retenção de lucros	Dividendo adicional proposto	Ágio na aquisição de controlada sob controle comum	Outros resultados abrangentes	Lucros (prejuízos) acumulados	0 da Companhia	em controladas	líquido
Em 1° de janeiro de 2022	8.043.222	(38.197)	31.932	3.473	472.770	1.017.546	643.619	1.350.000	(488.388)	(3.170.158)		7.865.819	(1.661.991)	6.203.828
Resultado abrangente do período:														
Lucro líquido (prejuízo) do período											1.374.797	1.374.797	(311.909)	1.062.888
Hedge de exportação - variação cambial, líquido dos impostos										1.431.823		1.431.823	73.543	1.505.366
Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos										269.009		269.009		269.009
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior										(965.870)		(965.870)	27.954	(937.916)
										734.962		734.962	(210.412)	1.899.347
Ajustes de avaliação patrimonial:														
Realização da indexação adicional do imobilizado, líquida dos impostos										(19.623)		19.623		
Realização do custo atribuído de controlada em conjunto, líquida dos impostos										(539)		539		
Plano de incentivo de longo prazo			(3.074)									(3.074)		(3,074)
Ajustes a valor justo de contas a receber de clientes, líquido dos impostos										1.009		1,009		1,009
Efeito cambial em economia hiperinflacionária, líquido dos impostos										53.523		53.523		53.523
			(3,074)							34.370		34.370		34.370
Contribuição de acionistas:														
Entrega de ações para pagamento ao programa de incentivo de longo prazo		10.024		2.702								12.726		12.726
Complemento incentivo fiscal SUDENE						108.976					(108.976)		13.187	13.187
Adição por aquisição de empresa											(400)	(400)		(400)
Outros												(1.350.000)		(1.350.000)
Pagamento de dividendos adicionais aprovados em assembleia													(1.236)	(1,236)
Dividendos propostos													11.951	(1,325,723)
		10.024		2.702		108.976					(109.376)	(1,337,674)		(1,325,723)
Em 30 de setembro de 2022	8.043.222	(28.173)	28.858	6.175	472.770	1.126.522	643.619		(488.388)	(2.400.826)	1.285.583	8.689.362	(1.860.452)	6.828.910
Em 1° de janeiro de 2023	8.043.222	(28.173)	39.413	6.175	472.770	1.126.521	226.325		(488.388)	(2.076.066)		7.321.799	(1.213.582)	6.108.217
Resultado abrangente do período:														
Prejuízo do período											(3.004.369)	(3,004,369)	(134,623)	(3,138,992)
Hedge de exportação - variação cambial, líquido dos impostos										2.158.970		2,158,970	266,317	2,425,287
Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos										111.536		111,536		111,536
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior										(1.608.710)		(1,608,710)	(98,946)	(1,707,656)
										661.796		661,796	32,748	(2,309,825)
Ajustes de avaliação patrimonial:														
Realização da indexação adicional do imobilizado, líquida dos impostos										(11.706)		11,706		
Realização do custo atribuído de controlada em conjunto, líquida dos impostos										(544)		544		
Plano de incentivo de longo prazo			(7.165)									(7,165)		(7,165)
Ajustes a valor justo de contas a receber de clientes, líquido dos impostos										229		229		229
Efeito cambial em economia hiperinflacionária, líquido dos impostos										38.620		38,620		38,620
			(7,165)							26.599		26,599	12,250	31,684
Contribuição de acionistas:														
Entrega de ações para pagamento ao programa de incentivo de longo prazo		28.172		(16.486)								11.686		11,686
Venda de participação em controlada													316,027	316,027
Aporte de capital de não controladores													168,268	168,268
Perdas de participações em controladas													(5,002)	(5,002)
Adição por aquisição de controlada													62,390	62,390
Dividendos propostos													(5,422)	(5,422)
		28.172		(16.486)								11.686	536,261	547,947
Em 30 de setembro de 2023	8.043.222	(1)	32.248	(10.311)	472.770	1.126.521	226.325		(488.388)	(1.387.671)	(2.992.119)	5.022.596	(644.573)	4.378.023

As notas explicativas da administração são parte integrante das Informações Trimestrais.

Braskem S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa

Data base: 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais

	Nota	Consolidado		Controladora	
		Set/23	Set/22	Set/23	Set/22
(Prejuízo) lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		(4.365.585)	2.274.266	(3.997.385)	624.606
Ajustes para reconciliação do resultado					
Depreciação e amortização	28	3.819.964	3.301.916	2.606.141	2.204.029
Resultado de participações societárias	10(c)	(7.952)	(26.307)	(2.291.098)	(2.802.091)
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas (Reversões) provisões, líquidas		2.040.762	2.986.848	3.035.291	3.090.505
Provisão do evento geológico em Alagoas	24	(203.219)	126.153	(137.237)	126.247
Provisão ao valor recuperável de contas a receber e outros clientes	24	1.259.868	1.413.530	1.259.868	1.413.530
Provisão para perdas e baixas de ativo imobilizado e intangível	28	36.173	21.390	45.396	3.261
		281.294	18.880	111.878	23.168
		2.861.305	10.116.676	632.854	4.683.255
Variação do capital circulante operacional					
Aplicações financeiras		(2.517.323)	1.261.518	(2.619.461)	1.236.414
Contas a receber de clientes		(464.494)	469.807	(604.449)	660.811
Estoques		1.820.360	1.273.733	1.184.348	787.136
Tributos a recuperar		246.510	844.737	259.206	793.361
Demais contas a receber		(100.151)	85.713	28.987	307.428
Fornecedores		1.617.831	867.678	1.288.013	(876.050)
Tributos a recolher		(144.321)	(573.363)	(23.112)	(477.819)
Acordo de leniência		(358.459)	(317.867)	(358.459)	(317.867)
Provisões diversas		(352.492)	(201.728)	(335.129)	(180.022)
Evento geológico em Alagoas	24	(2.367.323)	(1.976.083)	(2.367.323)	(1.976.083)
Demais contas a pagar		(12.330)	(812.512)	174.295	(457.020)
		229.113	11.038.309	(2.740.230)	4.183.544
Caixa gerado pelas (aplicado nas) operações					
Juros pagos		(2.941.478)	(2.470.245)	(654.001)	(264.915)
Imposto de renda e contribuição social pagos		(573.640)	(1.927.083)	(141.640)	(1.569.627)
		(3.286.005)	6.640.981	(3.535.871)	2.349.002
Caixa líquido gerado pelas (aplicados nas) atividades operacionais					
Recursos recebidos na venda de ativo imobilizado e intangível		35.401	1.203	1.637	9.940
Dividendos recebidos		6.703	2.947	3.437.800	2.239.485
Adições ao investimento em controladas e/ou coligadas		(78.029)	(97.864)	(1.216.861)	(18.026)
Adições ao imobilizado e intangível		(3.297.043)	(3.316.996)	(2.369.393)	(2.501.770)
		(3.332.968)	(3.410.710)	(146.817)	(270.371)
Utilização de caixa em atividades de investimento					
Dívida de curto e longo prazos	17				
Captações		10.253.083	5.221.873	1.007.996	5.221.873
Pagamentos		(1.978.919)	(3.143.058)	(86.817)	(609.050)
Financiamentos Braskem Idesa	17				
Captações		544.991			
Pagamentos		(500.769)	(45.311)		
Partes relacionadas	17				
Captações				8.703.197	1.695.129
Pagamentos				(2.670.376)	(4.283.044)
Pagamento mútuo de acionista não controlador na Braskem Idesa			(34.122)		
Arrendamento	13(b)	(840.409)	(590.859)	(448.872)	(372.591)
Dividendos pagos		(6.610)	(1.350.266)	(179)	(1.349.276)
Recursos recebidos na venda de participação em controladas	1	316.027			
Recursos provenientes de aporte de capital de não controladores		242.986	21.162		
		8.030.380	79.419	6.504.949	303.041
Geração de caixa em atividades de financiamento					
Variação cambial do caixa de controladas no exterior		(241.042)	(253.216)		
		1.170.365	3.056.474	2.822.261	2.381.672
Geração de caixa e equivalentes de caixa					
Representado por					
Caixa e equivalentes de caixa no início do período		12.466.474	8.680.686	4.186.996	2.298.344
Caixa e equivalentes de caixa no final do período		13.636.839	11.737.160	7.009.257	4.680.016
		1.170.365	3.056.474	2.822.261	2.381.672
Aumento de caixa e equivalentes de caixa					

As notas explicativas da administração são parte integrante das Informações Trimestrais.

Braskem S.A.

Demonstração dos valores adicionados

Data base: 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Set/22	Set/23	Set/22
Receitas	63.208.121	89.412.571	45.955.325	66.052.443
Vendas de mercadorias, produtos e serviços	61.998.993	89.521.795	45.073.499	66.214.470
Outras (despesas) receitas, líquidas	1.245.301	(87.834)	927.222	(158.767)
Redução ao valor recuperável de contas a receber e outros	(36.173)	(21.390)	(45.396)	(3.260)
Insumos adquiridos de terceiros	(55.694.154)	(73.299.543)	(41.943.558)	(56.383.527)
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	(52.199.554)	(69.631.388)	(40.463.957)	(54.864.924)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(3.299.668)	(3.656.937)	(1.453.312)	(1.508.623)
Perdas de valores de ativos	(194.932)	(11.218)	(26.289)	(9.980)
Valor adicionado bruto	7.513.967	16.113.028	4.011.767	9.668.916
Depreciação e amortização	(3.819.964)	(3.301.916)	(2.606.141)	(2.204.029)
Valor adicionado líquido produzido pela Companhia	3.694.003	12.811.112	1.405.626	7.464.887
Valor adicionado recebido em transferência	2.835.652	1.706.436	3.435.542	3.710.542
Resultado de participações societárias	7.952	26.307	2.291.098	2.802.091
Receitas financeiras	2.827.548	1.679.965	1.144.292	908.287
Outras	152	164	152	164
Valor adicionado total a distribuir	6.529.655	14.517.548	4.841.168	11.175.429
Pessoal	1.578.009	1.520.120	917.523	953.396
Remuneração direta	1.225.013	1.205.449	671.553	720.575
Benefícios	285.371	256.842	177.526	173.600
FGTS	67.625	57.829	68.444	59.221
Impostos, taxas e contribuições	2.431.986	6.250.577	2.620.465	4.210.543
Federais	(138.583)	2.625.806	78.270	651.793
Estaduais	2.522.196	3.541.056	2.522.196	3.541.056
Municipais	48.373	83.715	19.999	17.694
Remuneração de capitais de terceiros	5.658.652	5.683.963	4.307.549	4.636.693
Despesas financeiras	5.401.121	5.478.872	4.069.116	4.379.162
Aluguéis	257.531	205.091	238.433	257.531
Remuneração de capitais próprios	(3.138.992)	1.062.888	(3.004.369)	1.374.797
(Prejuízo) lucro líquido retido no período	(3.004.369)	1.374.797	(3.004.369)	1.374.797
Participação de acionista não controlador	(134.623)	(311.909)		
Valor adicionado total distribuído	6.529.655	14.517.548	4.841.168	11.175.429

As notas explicativas da administração são parte integrante das Informações Trimestrais.

Sumário das Notas Explicativas

1 Contexto operacional	10
2 Base de elaboração e apresentação	11
3 Alterações normativas adotadas no exercício corrente	13
4 Caixa e equivalentes de caixa	13
5 Aplicações financeiras	14
6 Contas a receber de clientes	15
7 Estoques	16
8 Partes relacionadas	17
9 Tributos a recuperar	20
10 Investimentos	21
11 Imobilizado	24
12 Intangível	25
13 Direito de uso de ativos e arrendamento	26
14 Fornecedores	28
15 Financiamentos e debêntures	29
16 Financiamentos Braskem Idesa.....	32
17 Reconciliação das atividades de financiamentos na demonstração do fluxo de caixa	33
18 Instrumentos financeiros	35
18.1 Instrumentos financeiros não derivativos e outros passivos: Consolidado	35
18.2 Instrumentos financeiros derivativos	36
18.3 Passivos financeiros não derivativos designados para <i>hedge accounting</i>	37
18.4 Qualidade do crédito dos ativos financeiros	40
18.5 Análise de sensibilidade	41
19 Tributos a recolher	44
20 Imposto de renda (“IR”) e contribuição social sobre o lucro (“CSL”)	44
21 Provisões diversas	46
22 Provisões judiciais.....	46
23 Acordo de leniência	48
24 Evento geológico – Alagoas.....	49
25 Patrimônio líquido.....	58
26 Resultado por ação	59
27 Receita líquida de vendas e serviços	60
28 Despesas por natureza e função	60
29 Resultado financeiro	61
30 Informações por segmentos.....	62
31 Obrigações contratuais	62
32 Eventos subsequentes.....	62

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração

às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

1 Contexto operacional

A Braskem S.A. (“Controladora” ou “Braskem”) é uma sociedade por ações de capital aberto sediada em Camaçari/BA que, em conjunto com suas controladas (“Companhia”), é controlada pela Novonor S.A. (“Novonor”), que detém, direta e indiretamente, 50,11% e 38,32% do seu capital votante e total, respectivamente. A controladora final da Braskem é a Kieppe Patrimonial S.A.

A ações da Braskem são negociadas na B3 S.A. Brasil, Bolsa, Balcão (“B3”), sob os códigos BRKM3, BRKM5 e BRKM6, e na Bolsa de Valores de Nova Iorque - New York Stock Exchange (“NYSE”) sob o ticker BAK e na Bolsa de Valores Latibex, em Madri, sob o ticker XBRK.

A Braskem tem como objeto social, entre outros, a fabricação, comércio, importação e exportação de produtos químicos, petroquímicos e combustíveis, a produção, distribuição e comercialização de utilidades tais como, vapor, água, ar comprimido e gases industriais, assim como a prestação de serviços industriais e a produção, distribuição e comercialização de energia elétrica e gás natural para seu consumo próprio e de outras empresas, além da participação em outras sociedades.

A Companhia dispõe de unidades industriais no Brasil, Estados Unidos, Alemanha e México. Essas unidades produzem resinas termoplásticas como polietileno (“PE”), polipropileno (“PP”), policloreto de vinila (“PVC”) e outros petroquímicos básicos.

Operações da controlada Braskem Idesa

Em 14 de junho de 2022, a Braskem Idesa firmou acordos com a Advario B.V. (“Advario”) para alienação de participação de 50% do capital social do Terminal Química Puerto México (“Terminal Química”), subsidiária da Braskem Idesa responsável pelo desenvolvimento e operação do terminal de importação de etano no México. Em março de 2023, as condições para conclusão do acordo foram cumpridas e a Advario realizou o pagamento de R\$316 milhões para a Braskem Idesa referente à 50% de participação no capital do Terminal Química. A Braskem Idesa mantém controle do Terminal Química pela sua capacidade de direcionar as atividades relevantes da subsidiária, a exposição sobre os retornos variáveis e sua habilidade de influenciar o resultado econômico das operações. Adicionalmente, a Advario e a Braskem Idesa, cada, efetuaram aportes de capital nos montantes de R\$27 milhões em 05 de julho de 2023, de R\$41 milhões (R\$13 milhões subscritos e R\$28 milhões por adiantamento para futuro aumento de capital) em 03 de agosto de 2023 e de R\$46 milhões (em adiantamento para futuro aumento de capital) em 08 de setembro de 2023.

Acordo para constituição da controlada Braskem Siam

Em 16 de agosto de 2023, a Companhia assinou, por meio de suas subsidiárias Braskem Netherlands B.V. (“Braskem Holanda”) e Braskem Europe GmbH (“Braskem Alemanha”), um acordo com a Thai Polyethylene Company Limited (“TPE”), subsidiária integral da SCG Chemicals Public Company Limited, para a formação da Braskem Siam Company Limited (“Braskem Siam”), entidade criada para conduzir o projeto de engenharia de uma planta de desidratação de bioetanol para produzir bioeteno utilizando a tecnologia EtE EverGreen™. A Braskem detém 51% de participação na nova entidade.

2 Base de elaboração e apresentação

As Informações Trimestrais individuais foram preparadas e estão apresentadas conforme o Pronunciamento Técnico CPC21(R1) - Demonstrações Intermediárias, emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e aprovado pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e as Informações Trimestrais consolidadas foram preparadas e estão apresentadas conforme o Pronunciamento Técnico CPC21(R1) - Demonstrações Intermediárias, emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e aprovado pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e IAS34 - *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board*. Todas as informações relevantes próprias das Informações Trimestrais, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem às utilizadas na gestão da Administração da Companhia.

Estas Informações Trimestrais devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2022, que contemplam o conjunto completo de notas explicativas.

Estas Informações Trimestrais estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Controladora. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

Nestas informações trimestrais foram aplicadas as mesmas políticas contábeis aplicadas na preparação das demonstrações financeiras anuais da Companhia relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022.

As premissas e julgamentos por parte da Administração no uso das estimativas na preparação destas Informações Trimestrais não diferem significativamente com os aplicados na preparação das demonstrações financeiras anuais da Companhia relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022,

A emissão dessas informações trimestrais foi autorizada pela Diretoria Executiva em 08 de novembro de 2023.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

As Informações Trimestrais consolidadas abrangem as Informações Trimestrais da Controladora e das seguintes entidades:

	Sede	Participação no capital total e votante (%)	
		Set/23	Dez/22
Controladas diretas			
BM Insurance Company Limited ("BM Insurance")	Bermudas	100	100
Braskem Argentina S.A. ("Braskem Argentina")	Argentina	100	100
Braskem Finance Limited ("Braskem Finance")	Ilhas Cayman	100	100
Braskem Green S.A.	Brasil	100	100
Braskem Mexico, S. de RL de C.V. ("Braskem México")	México	100	100
Braskem Netherlands B.V. ("Braskem Holanda")	Holanda	100	100
Braskem Petroquímica Chile Ltda. ("Braskem Chile")	Chile	100	100
Braskem Ventures Ltda. ("Braskem Ventures")	Brasil	100	100
Cetrel S.A. ("Cetrel")	Brasil	63,7	63,7
Voqen Energia Ltda. ("Voqen")	Brasil	100	100
Wise Plásticos Ltda ("Wise")	(i) Brasil	61,1	
<i>Entidades de Propósito Específico</i>			
Fundo de Investimento Caixa Júpiter Multimercado Crédito Privado	Brasil	100	100
Fundo de Investimento Santander Netuno Multimercado Crédito Privado	Brasil	100	100
Controladas indiretas			
AM Solutions Corporation ("AM Solutions")	(ii) EUA	100	
B&TC B.V. ("B&TC")	Holanda	60	60
Babel Holding Ltda. ("Babel")	(ii) Brasil	100	
Braskem America Finance Company ("Braskem America Finance")	EUA	100	100
Braskem America, Inc. ("Braskem America")	EUA	100	100
Braskem Europe GmbH ("Braskem Alemanha")	Alemanha	100	100
Braskem Idesa S.A.P.I. ("Braskem Idesa")	México	75	75
Braskem Idesa Servicios S.A. de C.V. ("Braskem Idesa Serviços")	México	75	75
Braskem India Private Limited ("Braskem Índia")	Índia	100	100
Braskem Mexico Projectos S.A. de C.V. SOFOM ("Braskem México Sofom")	México	100	100
Braskem Mexico Servicios S. RL de C.V. ("Braskem México Serviços")	México	100	100
Braskem Netherlands Finance B.V. ("Braskem Holanda Finance")	Holanda	100	100
Braskem Netherlands Green B.V. ("Braskem Holanda Green")	Holanda	100	100
Braskem Netherlands Inc. B.V. ("Braskem Holanda Inc.")	Holanda	100	100
Braskem Siam	(iv) Tailândia	51	
Braskem Trading & Shipping B.V. ("BTS")	(v) Holanda	100	
Builder Brasil Ltda. ("Builder Brasil")	Brasil	100	100
Builder USA LLC. ("Builder USA")	EUA	100	100
Distribuidora de Água Camaçari S.A. ("DAC")	Brasil	63,7	63,7
ER Plastics B.V. ("ER Plastics")	Holanda	60	60
LSK Tecnologia e Logística S.A. ("LSK Tecnologia")	(ii) Brasil	100	
Terminal Química Puerto México ("Terminal Química")	(iii) México	37,5	75
Zaya Holding Ltda. ("Zaya Holding")	(ii) Brasil	100	

(i) Em fevereiro de 2023, a Braskem adquiriu 61,1% de participação na Wise, empresa brasileira que atua no setor de reciclagem mecânica. A contraprestação nesta aquisição foi de R\$ 173 milhões e o ágio gerado foi de R\$ 75 milhões.

(ii) Empresas constituídas em 2023. Essas entidades juntamente com a Braskem Ventures, Builder e Builder USA integram o grupo Oxygea, cujo objetivo é fomentar o surgimento e desenvolvimento de novas iniciativas empresariais.

(iii) Em março de 2023, a Braskem Idesa realizou a venda de 50% de participação no capital do Terminal Química (Nota 1).

(iv) Vide nota 1.

(v) Empresa constituída em setembro de 2023, cujo objetivo é gerenciar determinados contratos de frete marítimo e determinadas transações comerciais de compra e venda de produtos químicos e petroquímicos.

**Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023**

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

As controladas que possuem moeda funcional diferente do Real (R\$) estão apresentadas abaixo:

	<u>Moeda funcional</u>
Braskem Alemanha, B&TC e ER Plastics	Euro
Am Solutions Corporation, BM Insurance, Braskem America, Braskem America Finance, Braskem Holanda, Braskem Holanda Finance, Braskem Holanda Inc., Braskem México Proyectos, Braskem Holanda Green, BTS, Braskem Siam, Terminal Química e Builder USA .	Dólar norte-americano ("US\$")
Braskem Idesa, Braskem Idesa Serviços, Braskem México e Braskem México Serviços	Peso mexicano
Braskem Argentina	Peso argentino
Braskem Chile	Peso chileno
Braskem Índia	Rúpia

3 Alterações normativas adotadas no exercício corrente

As seguintes alterações normativas passaram a ser efetivas para exercícios iniciados a partir de 1º de janeiro de 2023:

- Definição de estimativas contábeis (alterações ao CPC23/IAS8).
- Definição de materialidade para a divulgação de políticas contábeis (alterações ao CPC26(R1)/IAS1 e IFRS *Practice Statement 2*).
- Impostos diferidos relacionados a ativos e passivos decorrentes de uma única transação (alterações ao CPC32/IAS12).
- Contratos de seguro (CPC50/IFRS17).
- Reforma Tributária Internacional - regras modelo do pilar dois (Emendas à IAS 12).

A adoção das alterações não teve impacto material nas divulgações ou nos valores apresentados nessas informações trimestrais.

4 Caixa e equivalentes de caixa

	<u>Consolidado</u>		<u>Controladora</u>	
	<u>Set/23</u>	<u>Dez/22</u>	<u>Set/23</u>	<u>Dez/22</u>
Caixa				
no Brasil	926.418	517.236	922.899	515.065
no exterior	(i) 4.195.701	5.556.972		
Equivalentes de caixa				
no Brasil	(ii) 6.158.293	3.684.999	6.086.358	3.671.931
no exterior	(i) 2.356.427	2.707.267		
Total	<u>13.636.839</u>	<u>12.466.474</u>	<u>7.009.257</u>	<u>4.186.996</u>

(i) Em 30 de setembro de 2023, inclui o montante de R\$1.027.277 de caixa e R\$410.964 de equivalentes de caixa (2022: R\$931.991 de caixa e R\$1.252.341 de equivalentes de caixa) da Braskem Idesa e suas controladas, que não pode ser usado por outras controladas da Companhia.

(ii) Inclui o montante de R\$34.880 referente a venda de ativo cujo valor total foi recebido, com bloqueio até a emissão da escritura.

Notas explicativas da Administração

às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

Os equivalentes de caixa consistem em instrumentos de renda fixa e depósitos a prazo, como por exemplo: certificados de depósitos bancários (CDBs), títulos públicos de emissão do Tesouro Nacional, letras financeiras, debêntures e cotas de fundos de investimentos de renda fixa. Tais ativos podem ser detidos diretamente pela Companhia ou através de seus fundos exclusivos, FIM Júpiter e FIM Netuno. A rentabilidade média dos equivalentes de caixa está apresentada em conjunto com as aplicações financeiras (vide nota 5).

Os equivalentes de caixa no exterior consistem em depósitos a prazo (*Time Deposits*) e contas correntes remuneradas (*Interest Bearing Accounts*).

5 Aplicações financeiras

		Consolidado		Controladora	
		Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Valor justo através do resultado					
LFT's e LF's	(i)	4.711.151	1.789.375	4.674.109	1.765.518
Aplicações em fundos restritos	(ii)	194.972	305.485	178.096	288.351
Outras		159.670	217.771	32.842	75.060
Total		5.065.793	2.312.631	4.885.047	2.128.929
Ativo circulante		5.042.417	2.295.497	4.885.047	2.128.929
Ativo não circulante	(iii)	23.376	17.134		
Total		5.065.793	2.312.631	4.885.047	2.128.929

(i) Referem-se a Letras Financeiras do Tesouro ("LFT's") emitidas pelo governo federal brasileiro e a Letras Financeiras ("LF's") emitidas por instituições financeiras, que tem como objetivo negociação imediata ou para venda futura e são classificadas na Demonstração Financeira de Caixa como Atividade Operacional.

(ii) Inclui os seguintes montantes: R\$163.943 (2022: R\$175.153) de fundos restritos para uso no Programa de Realocação dos Moradores de Alagoas (Nota 24.1(i)); e R\$31.029 (2022: R\$130.332) referente a saldo vinculado ao cumprimento de obrigações contratuais de debêntures, vide Nota 15(e).

(iii) No balanço patrimonial, o saldo do não circulante está apresentado na rubrica Outros ativos.

No exercício findo em 30 de setembro de 2023, as aplicações financeiras e os equivalentes de caixa (Nota 4) em Reais tiveram rentabilidade média de 101,33 % a.a do Certificado de Depósito Interbancário ("CDI"). (Em 30 de setembro de 2022: 102,69%) e as aplicações financeiras e os equivalentes de caixa em moeda estrangeira (Nota 4) tiveram rentabilidade média de 5,22 % a.a. (Em 30 de setembro de 2022: 1,17 % a.a.).

**Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023**

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

6 Contas a receber de clientes

O prazo médio de recebimento da Companhia é, em grande parte, de 30 dias, razão pela qual o valor dos títulos a receber corresponde ao seu valor justo. A Companhia realiza parte de suas contas a receber de clientes através da alienação de títulos para fundos e instituições financeiras destinadas à aquisição de recebíveis. Essas operações são realizadas sem direito de regresso e com transferência substancial dos riscos e benefícios dos recebíveis, razão pela qual as contas a receber são baixadas no ato da operação.

Em 30 de setembro de 2023, os montantes dos títulos cedidos e desreconhecidos com vencimentos posteriores a 30 de setembro de 2023, correspondem a R\$3,9 bilhões no Consolidado e R\$2 bilhões na Controladora (Em 30 de setembro de 2022: R\$3,5 bilhões no Consolidado e R\$2,9 bilhões na Controladora).

Os montantes das despesas com juros relacionados às cessões dos títulos mencionados acima, correspondem a R\$53 milhões no Consolidado e R\$41 milhões na Controladora (2022: R\$77 milhões no Consolidado e R\$72 milhões na Controladora), registrados na rubrica Despesas financeiras.

	Nota	Consolidado		Controladora	
		Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Clientes:					
No Brasil					
Terceiros		1.960.015	1.533.675	1.830.593	1.418.461
Partes relacionadas	8	13.790	13.791	36.505	36.194
		1.973.805	1.547.466	1.867.098	1.454.655
No exterior					
Terceiros		1.750.870	1.796.559	367.108	277.995
Partes relacionadas	8			1.422.897	1.321.704
		1.750.870	1.796.559	1.790.005	1.599.699
Perdas de créditos esperadas		(149.869)	(112.091)	(122.942)	(76.160)
Total		3.574.806	3.231.934	3.534.161	2.978.194

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

7 Estoques

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Produtos acabados	7.280.799	8.558.025	4.862.686	5.685.387
Produtos semi-acabados	466.397	663.182	466.397	663.182
Matérias-primas, insumos de produção e embalagens	2.392.144	2.747.525	1.934.253	2.179.671
Materiais de manutenção	955.318	869.953	487.351	437.959
Adiantamentos a fornecedores	262.120	124.285	150.208	103.342
Importações em andamento	1.119.255	1.067.094	1.119.165	1.067.000
Total	12.476.033	14.030.064	9.020.060	10.136.541

Em 30 de setembro de 2023, a provisão para perdas nos estoques é de R\$265 milhões no Consolidado e R\$235 milhões na Controladora (2022: R\$512 milhões no Consolidado e R\$416 milhões na Controladora) e refere-se, principalmente, ao valor recuperável dos estoques em determinadas linhas de produtos pela redução no preço de venda comparado ao valor dos estoques registrados no balanço (redução de *spreads* internacionais), decorrente do cenário econômico atual.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

(c) Remuneração do pessoal-chave da Administração

Transações no resultado	Consolidado	
	Set/23	Set/22
Remuneração		
Salários e benefícios recorrentes	39.201	36.866
Remuneração variável de curto prazo	11.555	28.841
Benefício pós-emprego	921	1.332
Plano de incentivo de longo prazo ("ILP")	7.123	5.587
Total	58.800	72.626

9 Tributos a recuperar

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Controladora e controladas no Brasil				
ICMS	549.330	410.138	549.068	409.782
ICMS - créditos sobre imobilizado	385.125	302.940	383.158	302.771
PIS e Cofins (i)	300.292	560.002	300.029	552.110
PIS e Cofins - créditos sobre imobilizado	560.650	546.427	560.650	546.427
Programa REINTEGRA	15.533	20.504	15.533	20.504
Créditos fiscais federais	6.977	153.960	6.976	153.960
Outros	27.930	68.514	21.139	58.791
Controladas no exterior				
Imposto sobre o valor agregado ("IVA")	777.120	579.672		
Outros	129.201	131.867		
Total	2.752.158	2.774.024	1.836.553	2.044.345
Ativo circulante	1.167.520	1.156.355	697.439	862.594
Ativo não circulante	1.584.638	1.617.669	1.139.114	1.181.751
Total	2.752.158	2.774.024	1.836.553	2.044.345

- (i) Em agosto, por meio do Decreto nº 11.668/2023, o Governo Federal regulamentou as condicionantes necessárias para a fruição do REIQ (Regime Especial da Indústria Química), aplicável desde 01/01/2023, conforme previsão na Lei nº 14.374/2022. Em setembro, a Companhia, atendendo a todos os itens do regulamento, protocolou o termo de compromisso perante a Receita Federal, tendo reconhecido no resultado o valor de R\$ 297,6 milhões, referente à apuração dos créditos fiscais.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

10 Investimentos

(a) Informações sobre os investimentos

	Nota	Lucro líquido (prejuízo) do período		Patrimônio líquido	
		Set/23	Set/22	Set/23	Dez/22
Controladas diretas					
BM Insurance		(4.593)	4.025	5.651	10.712
Braskem Argentina		(7.292)	(40.346)	50.131	59.060
Braskem Chile		2.060	6.041	54.512	57.375
Braskem Finance		(13.269)	(128.136)	52.713	(902.884)
Braskem Holanda		2.086.644	2.775.202	20.127.820	22.061.740
Braskem México		(11.999)	10.314	381.246	364.915
Braskem Ventures		(17.872)	167	75.806	18.340
Cetrel		56.081	48.182	380.053	338.907
Voqen		29.328	(54)	56.831	27.503
Wise	2 (i)	(294)		130.980	
Controladas indiretas					
B&TC		(587)	(17)	54.213	57.847
Braskem Alemanha		124.275	1.591.043	4.710.299	5.758.328
Braskem America		93.016	1.719.018	4.403.499	5.336.320
Braskem America Finance		(10.871)	(9.381)	(244.245)	(243.177)
Braskem Netherland Finance		(57.686)	(7.320)	378.463	559.639
Braskem Netherland Inc		(53.603)	33.899	188.452	146.606
Braskem Idesa		(577.494)	(1.312.958)	(5.391.392)	(5.459.379)
Braskem Idesa Serviços		2.435	1.244	48.518	42.640
Braskem Índia			(31)	2.162	2.266
Braskem México Proyectos		46.100	104.016	2.426.569	2.251.700
Braskem México Serviços		(16)	(1)	35	48
BTS	2 (v)			27.535	
DAC		46.104	40.529	122.779	90.472
ER Plastics		(10.849)	(2.886)	(18.264)	(8.205)
Terminal Química		(12.649)	5.972	972.348	500.014
Controladas em conjunto					
Refinaria de Petróleo Riograndense S.A.		16.632	59.381	129.657	110.040
Bioglycols LLC		(10.005)	(737)	83.916	80.757
Coligada					
Borealis Brasil S.A.		46.896	17.944	283.969	252.053

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023
Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Movimentação dos investimentos e provisão para perda em controladas

Investimentos	Nota	Controladas e controlada em conjunto		
		Diretas	Coligada	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2022		22.714.058	47.395	22.761.453
Equivalência patrimonial		2.278.986	12.396	2.291.382
Aquisição de participação em controlada Wise	2(i)	172.656		172.656
Amortização de mais valia		(428)		(428)
Ajuste de avaliação patrimonial		789.730		789.730
Ajuste de conversão de moeda		(1.556.358)		(1.556.358)
Aumento de capital		141.321		141.321
Dividendos e juros sobre o capital próprio		(3.431.904)	(3.000)	(3.434.904)
Saldo em 30 de setembro de 2023		21.108.061	56.791	21.164.852
Provisão para perda em controladas				
Saldo em 31 de dezembro de 2022		(902.884)		(902.884)
Reversão de provisão com aumento de capital na controlada Braskem Finance		902.884		902.884
Saldo em 30 de setembro de 2023				

(c) Resultado de participações societárias

	Controladora	
	Set/23	Set/22
Equivalência patrimonial	2.291.382	2.930.400
Provisão para perdas em controladas com patrimônio líquido negativo		(128.309)
Amortização de mais valia	(428)	
Outros	144	
	2.291.098	2.802.091

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração

às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

(d) Impactos na consolidação da Braskem Idesa

A Companhia apresenta as informações financeiras resumidas da controlada Braskem Idesa, a qual possui participação de acionista não controlador com efeitos materiais produzidos nas Informações Trimestrais. Os valores divulgados representam os montantes antes das eliminações entre as Empresas:

	Braskem Idesa Consolidada (i)	
	Set/23	Dez/22
Balanco patrimonial		
Ativo circulante	3.018.378	3.685.029
Ativo não circulante	17.241.364	16.107.512
Total do ativo	20.259.742	19.792.541
Passivo circulante	2.063.177	2.427.490
Passivo não circulante	22.544.738	22.069.528
Total do passivo	24.607.915	24.497.018
Patrimônio líquido	(4.348.173)	(4.704.477)
Total do passivo e patrimônio líquido	20.259.742	19.792.541
Demonstração do resultado do período	Set/23	Set/22
Receita líquida de vendas e serviços	3.497.050	4.871.166
Prejuízo do período	(832.386)	(1.394.542)
Demonstração dos fluxos de caixa		
Caixa (aplicado) gerado nas atividades operacionais	(778.350)	1.089.385
Caixa (aplicado) nas atividades de investimento	(594.576)	(576.852)
Caixa gerado (aplicado) nas atividades de financiamento	507.427	(117.549)
Efeito de variação cambial sobre caixa e equivalentes de caixa	119.407	(6.319)
(Redução) aumento de caixa no período	(746.092)	388.665

(i) Braskem Idesa consolidada com suas controladas Braskem Idesa Serviços e Terminal Química.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023
Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

11 Imobilizado

	Consolidado					
	Terrenos	Edificações e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Projetos e paradas em andamento	Outros	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	687.764	5.181.488	26.292.188	4.449.433	614.258	37.225.130
Aquisições		1.949	1.153.272	2.313.568	11.507	3.480.296
Ativos decorrentes da aquisição da ER Plastics		20.868	56.288		362	77.518
Encargos financeiros capitalizados				145.058		145.058
Ajustes de conversão de moeda estrangeira	(14.530)	(85.825)	(398.863)	(9.196)	(6.399)	(514.813)
Transferência por conclusão de projetos		10.055	1.175.149	(1.330.898)	145.695	
Baixas	46	(9)	(29.970)	3.272	(76.772)	(103.432)
Depreciação		(146.131)	(2.403.233)		(187.461)	(2.736.826)
Saldo em 30 de setembro de 2022	673.280	4.982.395	25.844.831	5.571.236	501.189	37.572.931
Saldo em 31 de dezembro de 2022	667.845	4.965.077	25.218.058	6.307.797	604.518	37.763.295
Aquisições		14.105	202.417	2.730.875	4.672	2.952.069
Ativos decorrentes da aquisição da Wise		8.921	34.029	566	2.789	46.305
Encargos financeiros capitalizados				233.378		233.378
Ajustes de conversão de moeda estrangeira	(2.883)	298.633	427.951	51.807	(1.437)	774.072
Transferência por conclusão de projetos	1.544	134.551	1.748.806	(2.110.609)	225.708	
Baixas e provisões de ativos	(59.632)	(2.587)	(168.254)	(169.428)	(1.329)	(401.230)
Depreciação		(164.215)	(2.655.878)		(122.388)	(2.942.481)
Saldo em 30 de setembro de 2023	606.874	5.254.485	24.807.129	7.044.386	712.534	38.425.409

	Controladora					
	Terrenos	Edificações e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Projetos e paradas em andamento	Outros	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	344.201	682.520	10.766.627	3.423.574	329.146	15.546.067
Aquisições		6	1.158.104	1.364.021	1.133	2.523.264
Encargos financeiros capitalizados				125.987		125.987
Transferência por conclusão de projetos		1.266	1.094.536	(1.219.009)	123.207	
Baixas	46	(9)	(29.946)			(29.908)
Depreciação		(46.237)	(1.633.233)		(76.872)	(1.756.342)
Saldo em 30 de setembro de 2022	344.247	637.546	11.356.088	3.694.573	376.614	16.409.068
Saldo em 31 de dezembro de 2022	344.198	641.309	11.079.913	4.402.092	399.990	16.867.502
Aquisições			143.448	1.861.303	1.395	2.006.146
Encargos financeiros capitalizados				213.228		213.228
Transferência por conclusão de projetos	(354)	10.567	1.474.176	(1.655.914)	171.524	
Baixas			(115.795)	(498)	(44)	(116.337)
Depreciação		(44.191)	(1.838.929)		(86.694)	(1.969.815)
Saldo em 30 de setembro de 2023	343.844	607.685	10.742.814	4.820.211	486.171	17.000.725

Em 30 de setembro de 2023, as aquisições de ativo imobilizado com pagamento a prazo somam R\$ 377.521 no Consolidado e R\$ 350.000 na Controladora (em 30 de setembro de 2022 foram R\$373.960 no Consolidado e R\$339.583 na Controladora).

Com base na análise da Administração, não foi identificado que o valor contábil exceda o valor recuperável de seus ativos em 30 de setembro de 2023.

12 Intangível

	Consolidado				
	Ágios fundamentados em rentabilidade futura	Marcas e patentes	Software e direitos de uso	Contratos com clientes e fornecedores	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	2.058.874	313.789	368.520	136.117	2.877.299
Aquisições		1.094	80.740		81.835
Ativos decorrentes da aquisição da ER Plastics	56.852	21.162			78.014
Ajustes de conversão de moeda estrangeira		(3.975)	(4.811)		(8.786)
Amortização		(7.896)	(59.977)	(16.513)	(84.387)
Saldo em 30 de setembro de 2022	2.115.726	324.173	384.472	119.604	2.943.975
Saldo em 31 de dezembro de 2022	2.087.276	320.986	431.939	181.943	3.022.144
Aquisições			82.903		82.903
Ativos decorrentes da aquisição da Wise	74.660		321		74.980
Ajustes de conversão de moeda estrangeira	12.753	16.553	2.846	(21.198)	10.954
Amortização		(8.067)	(62.503)	(13.305)	(83.876)
Saldo em 30 de setembro de 2023	2.174.688	329.472	455.506	147.440	3.107.106

	Controladora				
	Ágios fundamentados em rentabilidade futura	Marcas e patentes	Software e direitos de uso	Contratos com clientes e fornecedores	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	2.058.873	67.948	263.791	135.632	2.526.244
Aquisições			64.127		64.127
Amortização		(3.432)	(42.288)	(16.513)	(62.233)
Saldo em 30 de setembro de 2022	2.058.873	64.516	285.630	119.119	2.528.138
Saldo em 31 de dezembro de 2022	2.058.873	63.372	325.207	113.972	2.561.424
Aquisições			47.214		47.214
Transferências para imobilizado			14.746		14.746
Amortização		(3.432)	(39.648)	(13.305)	(56.385)
Saldo em 30 de setembro de 2023	2.058.873	59.940	347.518	100.667	2.566.998

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

13 Direito de uso de ativos e arrendamento

(a) Direito de uso de ativos

	Consolidado					
	Saldo em 31/12/2022	Adição	Depreciação	Baixas	Ajuste de conversão de moeda	Saldo em 30/09/2023
Vagões	826.196	191.054	(127.081)	(3.726)	(17.303)	869.140
Máquinas e equipamentos	1.602.654	185.997	(379.123)		919	1.410.447
Navios	1.120.272	150.081	(220.505)		(5.093)	1.044.755
Edificações e Construções	280.269	25.665	(61.932)		(6.552)	237.450
Veículos	105.998	2.165	(26.267)	(284)	(39)	81.573
Equipamentos e bens de informática	6.047	5.294	(3.050)	(866)	7	7.432
Direito de uso de ativos em construção	11.551	31.298			(462)	42.387
Total	3.952.987	591.554	(817.958)	(4.876)	(28.523)	3.693.184

	Consolidado					
	Saldo em 31/12/2021	Adição	Depreciação	Baixas	Ajuste de conversão de moeda	Saldo em 30/09/2022
Vagões	986.061	12.992	(126.524)		(32.491)	840.038
Máquinas e equipamentos	793.254	862.368	(225.289)		(478)	1.429.855
Navios	696.661	447.528	(212.424)		17.056	948.821
Edificações e Construções	265.312	68.393	(44.862)	(1.389)	5.552	293.006
Veículos	29.449	1.695	(9.464)		(94)	21.586
Equipamentos e bens de informática	9.300	384	(2.767)		(62)	6.855
Total	2.780.037	1.393.360	(621.330)	(1.389)	(10.517)	3.540.161

	Controladora					
	Saldo em 31/12/2022	Adição	Depreciação	Baixas	Transferências	Saldo em 30/09/2023
Máquinas e equipamentos	1.562.231	16.791	(260.532)			1.318.490
Navios	428.861	48.259	(132.671)			344.449
Edificações e Construções	125.235	17.997	(46.029)			97.203
Veículos	104.045	304	(24.870)			79.479
Equipamentos e bens de informática	5.111	5.290	(2.645)	(866)		6.890
Total	2.225.483	88.641	(466.747)	(866)		1.846.511

	Controladora					
	Saldo em 31/12/2021	Adição	Depreciação	Baixas	Transferências	Saldo em 30/09/2022
Máquinas e equipamentos	781.045	862.218	(223.279)			1.419.984
Navios	497.917	66.944	(128.953)			435.908
Edificações e Construções	85.046	65.155	(29.981)		31	120.251
Veículos	27.332	1.469	(8.336)		28	20.493
Equipamentos e bens de informática	7.958	384	(2.528)			5.814
Total	1.399.298	996.170	(393.077)		59	2.002.450

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Passivos de arrendamento

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Set/22	Set/23	Set/22
Saldo no início do período	4.240.530	3.156.414	2.451.876	1.678.122
Novos contratos	560.256	1.393.360	88.641	996.170
Baixas	(4.716)	(1.389)	(866)	(1.389)
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	5.862	186.136	53.000	151.387
Ajuste de conversão de moeda estrangeira	(30.785)	(25.509)		
Pagamentos - principal	(840.409)	(590.859)	(448.872)	(372.591)
Pagamentos - juros	(182.027)	(141.821)	(117.413)	(94.818)
Saldo no final do período	3.748.711	3.976.332	2.026.366	2.356.881
Passivo circulante	851.714	812.084	460.611	443.731
Passivo não circulante	2.896.997	3.164.248	1.565.755	1.913.150
Total	3.748.711	3.976.332	2.026.366	2.356.881

O efeito líquido de adições e baixas de arrendamento que não afetaram o caixa no período findo em 30 de setembro de 2023 foi: Consolidado de R\$ 314.338 (R\$ 1.301.038 no período findo em 30 de setembro de 2022) e Controladora de R\$ 40.473 (R\$ 915.812 no período findo em 30 de setembro de 2022).

(c) Arrendamentos não iniciados

A Companhia possui arrendamento não iniciado até a data destas demonstrações financeiras, porém já com o comprometimento contratual. O valor presente dos compromissos corresponde a R\$ 942 milhões, sendo os contratos relacionados a: (i) a construção de seis navios; e (ii) laboratório de pesquisa e desenvolvimento localizado em Boston nos Estados Unidos, todos com expectativa de conclusão entre 2024 e 2026.

Os fluxos de caixa relacionados aos contratos estão demonstrados abaixo:

	Consolidado	
	Set/23	
	Descontado	Não descontado
2024	47.072	53.436
2025	44.489	53.809
2026	85.194	109.787
2027+	765.328	1.501.981
Total	942.083	1.719.013

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

14 Fornecedores

	Nota	Consolidado		Controladora	
		Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
No Brasil					
Terceiros		1.348.141	1.748.853	1.332.391	1.723.226
Terceiros (risco sacado)	(i)	669.205	682.396	669.205	682.396
<i>Total de Terceiros</i>		<u>2.017.346</u>	<u>2.431.249</u>	<u>2.001.596</u>	<u>2.405.622</u>
Partes relacionadas		158.084	196.440	193.429	218.691
Partes relacionadas (risco sacado)	(i)	973.691	81.527	973.691	81.527
<i>Total de Partes relacionadas</i>	8	<u>1.131.775</u>	<u>277.967</u>	<u>1.167.120</u>	<u>300.218</u>
No exterior	(ii)				
Terceiros		10.128.804	9.540.635	301.191	295.889
Partes relacionadas	8			8.895.217	8.488.570
		<u>13.277.925</u>	<u>12.249.851</u>	<u>12.365.124</u>	<u>11.490.299</u>
Passivo circulante		13.277.925	12.246.782	12.365.124	11.487.230
Passivo não circulante	(iii)		3.069		3.069
Total		<u>13.277.925</u>	<u>12.249.851</u>	<u>12.365.124</u>	<u>11.490.299</u>

(i) A Companhia possui convênios de pagamentos com instituições financeiras e contratos de risco sacado que possibilitam que determinados fornecedores optem pela cessão de seus créditos a receber da Companhia mediante aceitação das instituições financeiras por adquirir ou não os referidos recebíveis, sem interferência da Companhia. A operação de cessão não implica em qualquer alteração dos títulos emitidos pelos fornecedores, sendo mantidas as condições de valor original e prazo de pagamento.

(ii) Considera R\$7,1 bilhões (2022: R\$5,8 bilhões) de compras de matérias-primas com vencimento em até 360 dias, para as quais a Companhia provê cartas de crédito emitidas por instituições financeiras, onde os fornecedores são os beneficiários, sendo mantidas as condições de valor original e prazo de pagamento.

(iii) No balanço patrimonial, o saldo do não circulante está apresentado na rubrica Outras obrigações.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023
Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

15 Financiamentos e debêntures

(a) Posição dos financiamentos e debêntures

	Moeda e taxas de juros anuais contratadas (% a.a.)	Vencimento	Consolidado	
			Set/23	Dez/22
Moeda estrangeira				
Bonds	Nota 15 (e)		32.572.873	26.124.158
Pré-pagamentos e notas de crédito para exportação	Varição cambial do US\$ + Term SOFR trimestral + 1,78	Jun-2027	1.453.771	1.514.651
Pré-pagamentos de exportação	Varição cambial do US\$ + Term SOFR mensal + 0,80	Jan-2024	502.376	
Outros	Nota 15 (d)		3.317.702	3.880.165
Custos de transação			(496.026)	(453.532)
			37.350.696	31.065.442
Moeda nacional				
Debêntures	Nota 15 (e)		3.995.535	3.925.673
BNDES - repasse	IPCA + 6,04	Jan-2031	350.241	386.534
Notas de crédito para exportação	100,00 do CDI + 1,30	Jul-2027	336.594	348.885
Cédula de produto rural	100,00 do CDI + 1,60	Jun-2026	500.286	
Outros empréstimos a juros fixos	Juros entre 3,5 e 11,32	Mai-2026	19.399	18.671
Outros empréstimos - IPCA	IPCA + juros entre 2,39 e 2,78	Jun-2027	2.708	3.525
Outros empréstimos - CDI	100% do CDI + juros entre 3,10 e 4,50	Jul-2024	2.000	
Custos de transação			(29.670)	(31.995)
			5.177.093	4.651.293
Moeda estrangeira e moeda nacional				
Passivo circulante			1.667.263	1.382.351
Passivo não circulante			40.860.526	34.334.384
Total			42.527.789	35.716.735
			Controladora	
			Set/23	Dez/22
Moeda estrangeira				
Passivo circulante			1.359.964	67.083
Passivo não circulante			2.784.049	3.738.706
			4.144.013	3.805.789
Moeda nacional				
Passivo circulante			232.787	140.909
Passivo não circulante			4.834.434	4.361.523
			5.067.221	4.502.432
Moeda estrangeira e moeda nacional				
Passivo circulante			1.592.751	207.992
Passivo não circulante			7.618.483	8.100.229
Total			9.211.234	8.308.221

(b) Agenda de pagamentos

O montante dos financiamentos e debêntures com vencimentos a longo prazo tem a seguinte composição:

	Consolidado	
	Set/23	Dez/22
2024	186.865	2.202.174
2025	602.809	627.802
2026	1.035.456	581.625
2027	2.272.882	2.356.678
2028	6.974.969	7.281.841
2029	2.856.566	2.888.176
2030	7.780.129	8.109.018
2031	4.470.854	220.021
2032	103.961	113.416
2033	5.002.510	
2034 em diante	9.573.525	9.953.633
Total	40.860.526	34.334.384

(c) Bonds

Data de emissão	Vencimento	Juros (% a.a.)	Consolidado	
			Set/23	Dez/22
jul-2011 e jul-2012	jul-2041	7,125	2.871.827	3.044.911
fev-2014 e mai-2014	(i) fev-2024	6,450		1.588.729
out-2017	jan-2028	4,500	5.931.622	6.249.333
nov-2019	jan-2030	4,500	7.532.419	7.936.089
nov-2019	jan-2050	5,875	3.792.475	4.009.069
jul-2020	(ii) jan-2081	8,500	3.113.973	3.296.027
fev-2023	fev-2033	7,250	5.056.007	
set-2023	jan-2031	8,500	4.274.550	
Total			32.572.873	26.124.158

(i) Liquidação antecipada efetuada em fevereiro de 2023.

(ii) Este título conta com opções de amortização ao par, pela Companhia, por períodos de 90 dias anteriores a cada redefinição de juros, sendo a primeira redefinição de juros em janeiro de 2026 e as demais a cada 5 anos subsequentes.

A Braskem figura como garantidora, de maneira incondicional e irrevogável, da totalidade dos *bonds*. Com exceção do *bond* emitido em 2020, as garantias compreendem obrigações sênior sem garantia real (*senior unsecured obligations*) e farão jus aos mesmos direitos de pagamento que qualquer outra dívida sênior sem garantia real atual ou futura da Braskem. Para o *bond* emitido em 2020, em caso de inadimplência a garantia compreende obrigação subordinada à todas as dívidas seniores atuais ou futuras da Braskem.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

(d) Outros

Data da Operação	Vencimento	Moeda e taxas de juros anuais contratadas (% a.a.)	Consolidado	
			Set/23	Dez/22
set-2017 a ago-2020	(i) mar-2027 a fev-2031	Var cambial US\$ + Term SOFR semestral + 1,17 a 1,97	2.447.186	2.843.277
abr-2019	(ii) abr-2026	Var cambial US\$ + Term SOFR semestral (-) 0,65	135.633	197.209
jul-2018	(iii) dez-2028	Var cambial US\$ + Term SOFR semestral + 0,92	677.101	757.832
ago-2020	(iv) ago-2028 a jun-2029	Var cambial Euro + juros entre 2,40 e 7,41	43.323	79.698
nov-2020	(iv) Sem vencimento	Var cambial Euro + Euribor mensal + 4,10	14.103	2.149
jul-2022	jul-2024	Var cambial Euro + 4,00	356	
Total			3.317.702	3.880.165

- (i) Financiamentos contratados pelas controladas Braskem Holanda Finance e Braskem Holanda com seguros da SACE e NEXI, agências de crédito de exportação italiana e japonesa, respectivamente, com garantia da Braskem.
- (ii) Financiamento contratado pela Braskem S.A. com prazo de 7 anos e garantia de ativos da planta.
- (iii) Financiamento contratado pela controlada Braskem America com seguro da Euler Hermes, agência de crédito de exportação alemã.
- (iv) Financiamentos contratados pela controlada indireta ER Plastics B.V., com garantia de ativos dela própria, e da Braskem na proporção da sua participação acionária.

Em junho de 2023 a taxa LIBOR para o prazo de 6 meses foi descontinuada, portanto a Braskem e suas subsidiárias renegociaram as dívidas que usavam tal taxa como referência para substituí-la pela Term SOFR de 6 meses, taxa de juros para o prazo de 6 meses baseada na taxa diária da *Secured Overnight Financing Rate* ("SOFR"), com ajustes de spread para equivalência dos custos das transações.

Não houve impactos materiais nos fluxos de caixa destas operações da Companhia e as taxas apresentadas neste documento já refletem o custo das operações que tiveram suas negociações concluídas até 30 junho de 2023.

(e) Debêntures

Data de emissão	Emissor	Série	Vencimento	Encargos (% a.a.)	Consolidado	
					Set/23	Dez/22
mar-2013	(i) DAC	Única	mar-2025	IPCA + 6,00	75.949	109.877
set-2013	(i) Cetrel	Única	set-2025	126,5% do CDI	25.160	34.604
jan-2022	(ii) Braskem	1ª	dez-2028	IPCA + 5,54	648.065	616.025
jan-2022	(ii) Braskem	2ª	dez-2031	IPCA + 5,57	155.047	147.371
mai-2022	Braskem	1ª	mai-2029	CDI + 1,75	799.678	770.910
mai-2022	Braskem	2ª	mai-2032	CDI + 2,00	258.425	248.970
ago-2022	(iii) Braskem	Única	ago-2029	CDI + 1,75	761.740	786.770
nov-2022	Braskem	1ª	nov-2029	CDI + 1,70	1.169.395	1.113.987
nov-2022	Braskem	2ª	nov-2032	CDI + 1,95	102.076	97.159
					3.995.535	3.925.673

- (i) Debêntures garantidas por depósitos compulsórios, conforme Nota 5.
- (ii) Debêntures privadas emitidas pela Braskem, utilizadas como lastro para emissão de Certificados de Recebíveis do Agronegócio ("CRA") pela Eco Securitizadora de Direitos Creditórios do Agronegócio S.A.
- (iii) Debêntures modificadas para espécie quirografia em março de 2023, conforme previsto nos documentos da emissão.

16 Financiamentos Braskem Idesa

Identificação	Vencimento	Moeda e taxas de juros anuais contratadas (% a.a.)	Consolidado	
			Set/23	Dez/22
Bonds				
Bond I	nov-2029	Var cambial US\$ + 7,45	(a) 4.692.934	4.690.619
Bond II	(i) fev-2032	Var cambial US\$ + 6,99	(a) 6.134.462	6.352.864
			10.827.396	11.043.483
Outros				
	(ii) out-2026	Var cambial US\$ + Term SOFR trimestral + 4,25	(b) 656.903	734.837
	out-2023 e nov-2023	Var cambial US\$ + Term SOFR semestral + 2,94	77.927	
			734.830	734.837
Custos de transação			(393.108)	(408.002)
Total			11.169.118	11.370.318
Passivo circulante			843.635	868.635
Passivo não circulante			10.325.483	10.501.683
Total			11.169.118	11.370.318

(a) A Braskem Idesa concedeu como garantia bens do ativo imobilizado no mesmo valor da captação dos *bonds*.

(b) A Braskem Idesa concedeu como garantia bens do ativo imobilizado e outros direitos (como ações e recebíveis).

(i) Operação de *Sustainability-linked bonds*. Os títulos têm prazo de dez anos e taxa de 6,99% a.a., podendo ser acrescida em até 0,37% a.a. em caso de descumprimento da meta.

(ii) Referente a este financiamento, em 29 de junho de 2023, a Braskem Idesa obteve extensão de *waiver* do cálculo de índice de alavancagem (*covenant*) até 31 de março de 2024. Neste sentido, apesar da Braskem Idesa não estar em *default* nem ter sido solicitada a aceleração desta dívida pelos credores, como o *waiver* não cobre período de ao menos 12 meses, o montante principal do financiamento de R\$584.071 foi classificado no passivo circulante em 30 de setembro de 2023 (2022: R\$649.560).

A Braskem Idesa tem feito pontualmente a liquidação de suas obrigações de serviço de dívida conforme estabelecido no contrato de financiamento e mantém uma posição de caixa e equivalentes de R\$1.438.240 em 30 de setembro de 2023 (2022: R\$2.184.332).

O montante dos financiamentos com vencimentos a longo prazo tem a seguinte composição:

	Consolidado	
	Set/23	Dez/22
2029	4.273.207	4.337.567
2032	6.052.276	6.164.116
Total	10.325.483	10.501.683

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

17 Reconciliação das atividades de financiamentos na demonstração do fluxo de caixa

	Financiamentos e financiamentos Braskem Idesa				Consolidado
	Financiamentos e debêntures	Financiamentos Braskem Idesa	Mútuo acionista não controlador na Braskem Idesa	Arrendamentos	Dividendos
Saldo em 31 de dezembro de 2022	35.716.735	11.370.318	2.498.093	4.240.530	11.007
Captações	10.253.083	544.991			
Pagamentos	(1.978.919)	(500.769)		(840.409)	(6.610)
Caixa gerado (aplicado) em financiamentos	8.274.164	44.222		(840.409)	(6.610)
Outras movimentações					
Pagamentos de juros	(2.121.214)	(638.237)		(182.027)	
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	1.773.083	(472.531)	(122.032)	5.862	
IVA sobre mútuo Braskem Idesa			6.080		
Novos contratos				560.256	
Baixas				(4.716)	
Adição por aquisição da controlada Wise	28.117		5.033		
Ajuste de conversão de moeda estrangeira	(1.143.096)	865.346	176.570	(30.785)	
Dividendos adicionais de controladas					5.422
	(1.463.110)	(245.422)	65.651	348.590	5.422
Saldo em 30 de setembro de 2023	42.527.789	11.169.118	2.563.744	3.748.711	9.819
Circulante	1.667.263	843.635		851.714	9.819
Não Circulante	40.860.526	10.325.483	2.563.744	2.896.997	
Total	42.527.789	11.169.118	2.563.744	3.748.711	9.819

	Financiamentos e financiamentos Braskem Idesa				Consolidado
	Financiamentos e debêntures	Financiamentos Braskem Idesa	Mútuo acionista não controlador na Braskem Idesa	Arrendamentos	Dividendos
Saldo em 31 de dezembro de 2021	35.094.178	12.311.535	3.646.538	3.156.414	10.538
Captações	5.221.873				
Pagamentos	(3.143.058)	(45.311)	(34.122)	(590.859)	(1.350.266)
Caixa gerado (aplicado) em financiamentos	2.078.815	(45.311)	(34.122)	(590.859)	(1.350.266)
Outras movimentações					
Pagamentos de juros	(1.750.085)	(562.127)	(16.212)	(141.821)	
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	1.338.174	518.597	70.876	186.136	
IVA sobre mútuo Braskem Idesa			7.579		
Novos contratos				1.393.360	
Baixas				(1.389)	
Adição por aquisição de empresa	79.078				
Ajuste de conversão de moeda estrangeira	(884.752)	(223.597)	(58.924)	(25.509)	
Dividendos adicionais aprovados em assembleia					1.350.000
Dividendos adicionais de controladas					1.236
Outros					402
	(1.217.585)	(267.127)	3.319	1.410.777	1.351.638
Saldo em 30 de setembro de 2022	35.955.408	11.999.097	3.615.735	3.976.332	11.910
Circulante	1.580.867	140.690		812.084	11.910
Não Circulante	34.374.541	11.858.407	3.615.735	3.164.248	
Total	35.955.408	11.999.097	3.615.735	3.976.332	11.910

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora			
	Financiamentos e debêntures	Contas a pagar com partes relacionadas	Arrendamentos	Dividendos
Saldo em 31 de dezembro de 2022	8.308.221	30.322.396	2.451.876	9.911
Captações	1.007.996	8.703.197		
Pagamentos	(86.817)	(2.670.376)	(448.872)	(179)
Caixa gerado (aplicado) em financiamentos	921.179	6.032.821	(448.872)	(179)
Outras movimentações				
Pagamentos de juros	(536.588)		(117.413)	
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	518.422	722.711	53.000	
Novos contratos			88.641	
Baixas			(866)	
	(18.166)	722.711	23.362	
Saldo em 30 de setembro de 2023	9.211.234	37.077.928	2.026.366	9.732
Circulante	1.592.751	571.364	460.611	9.732
Não Circulante	7.618.483	36.506.564	1.565.755	
Total	9.211.234	37.077.928	2.026.366	9.732

	Controladora			
	Financiamentos e debêntures	Contas a pagar com partes relacionadas	Arrendamentos	Dividendos
Saldo em 31 de dezembro de 2021	2.964.182	33.068.385	1.678.122	9.687
Captações	5.221.873	1.695.129		
Pagamentos	(609.050)	(4.283.044)	(372.591)	(1.349.276)
Caixa gerado (aplicado) em financiamentos	4.612.823	(2.587.915)	(372.591)	(1.349.276)
Outras movimentações				
Pagamentos de juros	(170.097)		(94.818)	
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	415.700	917.525	151.387	
Ajuste VJ Mútuos com ligadas		(454.154)		
Novos contratos			996.170	
Baixas			(1.389)	
Dividendos adicionais aprovados em assembleia				1.350.000
Outros				402
	245.603	463.371	1.051.350	1.350.402
Saldo em 30 de setembro de 2022	7.822.608	30.943.841	2.356.881	10.813
Circulante	779.222	627.602	443.731	10.813
Não Circulante	7.043.386	30.316.239	1.913.150	
Total	7.822.608	30.943.841	2.356.881	10.813

18 Instrumentos financeiros

18.1 Instrumentos financeiros não derivativos e outros passivos: Consolidado

	Nota	Classificação Por categoria	Hierarquia de valor justo	Saldo contábil		Valor justo	
				Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Caixa e bancos		Custo amortizado		5.122.119	6.074.208	5.122.119	6.074.208
Aplicações financeiras		Valor justo através do resultado	Nível 2	8.514.720	6.392.266	8.514.720	6.392.266
Caixa e equivalentes de caixa	4			13.636.839	12.466.474	13.636.839	12.466.474
LFTs e LFs		Valor justo através do resultado	Nível 2	4.711.151	1.789.375	4.711.151	1.789.375
Outras		Valor justo através do resultado	Nível 2	354.642	523.256	354.642	523.256
Aplicações financeiras	5			5.065.793	2.312.631	5.065.793	2.312.631
Contas a receber de clientes	6	Custo amortizado		3.531.154	3.199.223	3.531.154	3.199.223
Contas a receber de clientes	6	Valor justo através de outros resultados abrangentes	Nível 2	43.652	32.711	43.652	32.711
Fornecedores	14	Custo amortizado		13.277.925	12.249.851	13.277.925	12.249.851
Moeda estrangeira - Bonds		Custo amortizado	Nível 1	32.572.873	26.124.158	28.534.144	23.165.942
Moeda estrangeira - demais		Custo amortizado	Nível 2	5.273.849	5.394.816	6.835.778	5.329.174
Moeda nacional		Custo amortizado	Nível 2	5.206.763	4.683.288	6.802.191	5.127.672
Financiamentos e debêntures	15			43.053.485	36.202.262	42.172.113	33.622.788
Bond	16	Custo amortizado	Nível 1	10.827.396	11.043.483	6.690.288	8.301.948
Outros	16	Custo amortizado	Nível 2	734.830	734.837	1.067.402	796.510
Financiamentos Braskem Idesa	16			11.562.226	11.778.320	7.757.690	9.098.458
Mútuo de acionista não controlador na Braskem Idesa	8(a)	Custo amortizado	Nível 2	2.563.744	2.498.093	2.279.007	2.290.108
Acordo de leniência	23	Custo a mortizado		599.159	903.140	599.159	903.140

18.2 Instrumentos financeiros derivativos

Identificação	Características das operações		(Ativo)/ Passivo líquido	Varição do	Liquidação	(Ativo)/ Passivo líquido
	principal	Proteção	Dez/22	valor justo	(Pagto)/Recbto	Set/23
Operações não designadas para hedge accounting						
Contratos de energia - valor de mercado				(23.664)		(23.664)
Braskem Holanda - Swap Nafta/Gasolina	Gasolina	Nafta	(15.995)	52.482	(13.240)	23.247
			(15.995)	28.818	(13.240)	(417)
Operações designadas para hedge accounting						
Braskem S.A. - Opções de compra e venda de d	Real	Dólar	(65.370)	43.021	17.192	(5.157)
Braskem S.A. - Swaps CDI Dólar	Real	Dólar e taxas fixas	151.713	(64.294)	(96.501)	(9.082)
Braskem S.A. - Swap CRA	Real	Taxas fixas	(22.712)	(103.724)	8.606	(117.830)
			63.631	(124.997)	(70.703)	(132.069)
Derivativos						
Ativo						
Ativo circulante			157.906			161.840
Ativo não circulante			71.544			188.237
Total			229.450			350.077
Passivo						
Passivo circulante			195.169			133.984
Passivo não circulante			81.917			83.607
Total			277.086			217.591
(Ativo)/Passivo líquido			47.636			(132.486)

A hierarquia a valor justo dos instrumentos financeiros derivativos é nível 2.

(a) Operações designadas para hedge accounting

(a.i) Opção de compra e venda de dólar

Em 30 de setembro de 2023, a Companhia tem valor nocional total comprado em *puts* de US\$1,7 bilhão (R\$7,6 bilhões), ao preço de exercício médio de 4,56R\$/US\$ e valor nocional total vendido em *calls* de US\$1,1 bilhão, ao preço de exercício médio de 6,90R\$/US\$. As operações contratadas têm prazo máximo de vencimento de 18 meses.

Como objeto de *hedge*, foram designadas vendas futuras em Reais dolarizadas, com os meses de reconhecimento sempre coincidentes aos das opções.

(a.ii) Swaps Dólar

Em 2018, a Companhia contratou operações de derivativos cambiais ("*swaps*") com montante de R\$1,27 bilhão com vencimentos anuais para os 6 anos seguintes a partir de janeiro de 2019. O montante pago em janeiro de 2020 estava sujeito à variação do IPCA. Os demais vencimentos estão sujeitos à variação do CDI. Estas operações foram designadas para *hedge accounting* de fluxo de caixa, onde os instrumentos de *hedge* são os derivativos cambiais e os objetos de *hedge* são as receitas futuras no mercado interno altamente prováveis sujeitas à variação do câmbio R\$/US\$.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração

às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

Desta maneira, a marcação a valor justo da parte efetiva do *hedge* é contabilizada no patrimônio líquido no ORA e é reconhecida no resultado financeiro no momento de realização de cada um dos objetos.

(a.iii) Swaps US\$ - CRA

Em 2022, a Companhia contratou operações de derivativos cambiais (“swaps”) com vencimentos semestrais para os próximos 10 anos a partir de março de 2022. Estas operações foram designadas para *hedge accounting* de fluxo de caixa, onde os instrumentos de *hedge* são os derivativos cambiais e os objetos de *hedge* são as receitas futuras altamente prováveis sujeitas à suscetibilidade do câmbio R\$/US\$. Desta maneira, a marcação a valor justo da parte efetiva do *hedge* será contabilizada no patrimônio líquido no ORA e será reconhecida no resultado financeiro no momento de realização de cada um dos objetos de *hedge*.

Identificação	Valor nominal total R\$	Proteção (taxa de juros a.a.)	Vencimento	Valor justo, líquido	
				Set/23	Dez/22
Swaps CRA - 7 anos	600.218	3,54%	dez-2028	89.077	12.603
Swaps CRA - 10 anos	141.298	3,37%	dez-2031	28.753	10.109
Total	741.516			117.830	22.712

Derivativos		
Ativo		
Circulante	16.225	13.274
Não circulante	101.605	49.613
Total	117.830	62.887
Passivo		
Não circulante		40.175
Total		40.175
Total	117.830	22.712

18.3 Passivos financeiros não derivativos designados para *hedge accounting*

(a.i) Exportações futuras em dólares – Braskem S.A.

Em 30 de setembro de 2023, as exportações designadas ainda não realizadas e não descontinuadas, e os vencimentos dos passivos financeiros designados consolidados, estão demonstrados a seguir:

	Valor nominal	
	US\$	R\$
2024	175.000	876.330
2025	800.000	4.006.080
2028	1.250.000	6.259.500
2029	500.000	2.503.800
2030	800.000	4.006.080
2031	800.000	4.006.080
2032	600.000	3.004.560
	4.925.000	24.662.430

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

No período findo em 30 de setembro de 2023, ocorreram as seguintes descontinuações:

	US\$		
	<i>Hedge descontinuado</i>		Set/23
	Dez/22	<i>ou realizado</i>	
Saldo designado	5.238.854	(313.854)	4.925.000

	R\$		
	<i>Hedge descontinuado</i>		Set/23
	Dez/22	<i>ou realizado</i>	
Saldo designado	26.234.085	(1.571.655)	24.662.430

A tabela abaixo demonstra o saldo acumulado de *hedge accounting* descontinuado até 30 de setembro de 2023 registrado em outros resultados abrangentes e que será transferido para o resultado, como resultado financeiro, conforme agenda das vendas futuras protegidas:

	Valor nominal total US\$	Cotação inicial R\$/US\$	Cotação de proteção R\$/US\$	Valor nominal bruto - R\$
Hedge descontinuado referente ao 4º Trimestre 2023	200.000	2,0017	5,1433	628.320
Hedge descontinuado referente ao 1º ao 4º Trimestre 2024	513.854	2,0017	5,5466	1.821.547
Hedge descontinuado referente ao 4º Trimestre de 2032	200.000	4,0213	5,2177	239.280
	913.854			2.689.147

A tabela abaixo demonstra os saldos de variação cambial reconhecidos no resultado financeiro da Companhia em virtude das realizações das exportações designadas para esse *hedge* no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2023:

	Valor nominal total US\$	Cotação inicial R\$/US\$	Cotação de proteção R\$/US\$	Valor nominal bruto - R\$
1º trimestre	168.372	2,0017	3,9786	332.855
2º trimestre	150.000	2,0017	3,9786	296.534
3º trimestre	200.000	2,0017	3,9786	395.380
	518.372			1.024.769

As movimentações da variação cambial e do IR e CSL em outros resultados abrangentes desse *hedge* são as seguintes:

	Variação cambial	IR e CSL	Efeito líquido
Saldo em 31 de dezembro de 2022	(9.981.261)	3.393.628	(6.587.633)
Variação cambial do período, líquida de impostos	1.035.870	(352.196)	683.674
Variação cambial transferida para o resultado, líquida de impostos	1.024.769	(348.421)	676.348
Saldo em 30 de setembro de 2023	(7.920.622)	2.693.011	(5.227.611)

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

(a.ii) Vendas futuras em US\$ - Braskem Idesa

Em 30 de setembro de 2023, as vendas designadas e ainda não realizadas e os passivos financeiros designados para protegê-las estão demonstrados a seguir:

	Valor nominal	
	US\$	R\$
2024	22.000	110.167
2025	22.500	112.671
2026	307.500	1.539.837
2027	225.000	1.126.710
2028	525.000	2.628.990
2029	525.000	2.628.990
2030	300.000	1.502.280
2031	300.000	1.502.280
	2.227.000	11.151.925

A tabela abaixo demonstra o saldo acumulado de *hedge accounting* descontinuado previamente até 30 de setembro de 2023 que se mantém registrado em outros resultados abrangentes da Braskem Idesa, e que será transferido para o resultado financeiro conforme agenda das vendas futuras protegidas:

Descontinuação em:	Valor nominal total US\$	Cotação inicial MXN/US\$	Cotação de proteção MXN/US\$	Valor nominal total MXN	Valor nominal bruto - R\$
Mai de 2016	8.969	13,4541	17,9915	40.696	11.716
Dezembro de 2019	485.624	13,6666	19,6113	2.886.869	831.130
Dezembro de 2019	18.217	13,4541	19,3247	106.945	30.789
Fevereiro de 2020	515	13,4541	18,5712	2.635	759
Outubro de 2021	909.874	13,6613	20,3587	6.093.765	1.754.395
Mai de 2022	10.000	20,3587	20,3172	(415)	(119)
Janeiro de 2023	13.000	20,3587	18,7493	(20.922)	(6.024)
	1.446.199			9.109.573	2.622.646

**Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023**

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

A tabela abaixo demonstra os saldos de variação cambial reconhecidos no resultado financeiro da Braskem Idesa em virtude das realizações das vendas designadas e descontinuadas para esse *hedge* no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2023:

	Valor nominal total US\$	Cotação inicial MXN/US\$	Cotação de proteção MXN/US\$	Valor nominal total MXN	Valor nominal bruto - R\$
1º trimestre	80.594	13,6512	20,1269	521.903	150.854
2º trimestre	78.844	13,6521	20,1222	510.129	143.333
3º trimestre	85.077	13,6533	20,1160	549.827	158.725
	244.515			1.581.858	452.912

As movimentações da variação cambial e do IR em outros resultados abrangentes são as seguintes:

	Varição cambial	IR	Efeito líquido
Saldo em 31 de dezembro de 2022	(1.107.831)	333.088	(774.743)
Varição cambial do período, líquida de impostos	1.068.896	(320.669)	748.227
Varição cambial transferida para o resultado, líquida de impostos	452.912	(135.874)	317.038
Saldo em 30 de setembro de 2023	413.977	(123.455)	290.522

18.4 Qualidade do crédito dos ativos financeiros

(a) Contas a receber de clientes

Os clientes da Companhia não possuem classificação de risco concedida por agências avaliadoras. Por essa razão, a Companhia desenvolveu um sistema próprio que gera a classificação de risco para a totalidade dos títulos a receber de clientes no Brasil e no exterior.

As contas a receber de clientes, considerando as perdas de créditos esperadas, possuem a seguinte classificação de risco:

	(%)	
	Set/2023	Dez/2022
Risco Mínimo	64,97	72,15
Risco Baixo	24,11	21,65
Risco Médio	5,21	3,36
Risco Alto	5,46	2,56
Risco Muito Alto	(i) 0,25	0,28

(i) Os clientes desta faixa que ainda estão ativos compram da Braskem com pagamento antecipado.

Para o mercado externo, cerca de 82% da carteira é garantida principalmente por seguros de créditos. Para o mercado interno, em torno de 27% da carteira é garantida substancialmente por fianças dos sócios das contrapartes, seguidas dos seguros de créditos.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras

Para a determinação dos *ratings* na avaliação do risco das contrapartes dos ativos financeiros classificados em caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras, a Companhia utiliza a classificação de risco das agências Standard & Poors, Moody's e Fitch nos limites previstos em sua política financeira:

	Set/23			Dez/22		
	No Brasil	No Exterior	Total	No Brasil	No Exterior	Total
Ativos financeiros com avaliação de risco						
AAA	9.492.427	3.453.044	12.945.471	5.130.140	2.420.741	7.550.881
AA+	111.001		111.001	162.650		162.650
AA	1.126.063	1.280	1.127.343	289.574	107.545	397.119
AA-	337.541		337.541	149.178		149.178
A+	1.015	2.156.287	2.157.302	3.423	4.459.700	4.463.123
A		886.780	886.780	92.535	1.357.969	1.450.504
A-	1.499	986.183	987.682		387.478	387.478
BBB+		11	11	118	375	493
BBB		51	51	788	52.389	53.177
BBB-	46		46			
BB	29		29			
BB-		36	36		7	7
	<u>11.069.621</u>	<u>7.483.672</u>	<u>18.553.293</u>	<u>5.828.406</u>	<u>8.786.204</u>	<u>14.614.610</u>
Ativos financeiros sem avaliação de risco						
Outros ativos financeiros sem avaliação de risco	(i) 93.366	55.973	149.339	83.070	81.425	164.495
	<u>93.366</u>	<u>55.973</u>	<u>149.339</u>	<u>83.070</u>	<u>81.425</u>	<u>164.495</u>
Total	<u>11.162.987</u>	<u>7.539.645</u>	<u>18.702.632</u>	<u>5.911.476</u>	<u>8.867.629</u>	<u>14.779.105</u>

(i) Investimentos aprovados pela Administração, conforme Política Financeira.

18.5 Análise de sensibilidade

Os instrumentos financeiros, incluindo derivativos, podem sofrer variações de valor justo em decorrência da flutuação de preços de *commodities*, taxas de câmbio, taxas de juros, ações e índices de ações, índices de preços, e outras variáveis. As avaliações da sensibilidade dos instrumentos financeiros derivativos e não derivativos a essas variáveis são apresentadas abaixo:

(a) Seleção dos riscos

Em 30 de setembro de 2023, os principais riscos que podem afetar o valor dos instrumentos financeiros da Companhia são:

- taxa de câmbio US\$/R\$;
- taxa de inflação IPCA;
- taxa de juros Selic e CDI;
- taxa de juros SOFR;
- taxa de câmbio Euro/R\$.

Para efeito da análise de sensibilidade a riscos, a Companhia apresenta as exposições a moedas como se fossem independentes, ou seja, não reflete na exposição a uma taxa de câmbio os riscos de variação de outras taxas de câmbio que poderiam ser indiretamente influenciadas por ela.

Notas explicativas da Administração

às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Valor em risco

O valor em risco dos derivativos detidos pela Companhia, definido como o impacto na marcação a valor justo que pode ocorrer em um mês a partir de 30 de setembro de 2023, com 5% de probabilidade e em condições normais de mercado, foi estimado pela Companhia em R\$56,7 milhões (US\$11,3 milhões) para as operações de compra de *puts* e venda de *calls* (Nota 18.2(a.i)), R\$42,4 milhões (US\$8,5 milhões) para o *swap* Dólar (Nota 18.2(a.ii)) e R\$44,5 milhões (US\$8,9 milhões) para o *swap* de CRA.

(c) Seleção dos cenários

O cenário provável da taxa de câmbio dólar-real, taxa de juros Selic e da taxa de juros CDI levou em conta o relatório Focus, divulgado pelo Banco Central do Brasil (“BACEN”), tomado como base a data de 30 de setembro de 2023.

De acordo com o relatório Focus, ao final de 2023 o dólar se manterá próximo a R\$4,95, enquanto espera-se que a Selic encerre o período em 11,95% a.a. A taxa Selic é utilizada como referência para as análises de sensibilidade ao CDI.

Uma vez que o relatório Focus não divulga previsões para a taxa de juro SOFR, optou-se por utilizar a projeção do *Federal Reserve* para a *Federal Funds Rate* para o final do ano, cuja versão mais recente foi publicada em setembro de 2023, em comparação com o valor corrente da *Federal Funds Rate* em 30 de setembro de 2023.

Na análise de sensibilidade, para cada variável foram estimadas as variações anualizadas correspondentes a 1 e 3 desvios-padrão das médias mensais dos últimos 5 anos, sendo equivalentes a aproximadamente 15,866% e 0,135% de probabilidade de ocorrência para os cenários razoavelmente possível e possível, respectivamente. Tais mudanças são então aplicadas sobre os níveis correntes de mercado de cada variável.

Incertezas do contexto atual

As premissas de valores futuros utilizadas na construção do cenário provável, bem como o valor corrente de cada variável desta análise, têm como referência o fechamento de 30 de setembro de 2023. Diante da instabilidade do atual cenário econômico resultante dos efeitos globais decorrentes de conflitos geopolíticos do aperto monetário para combater pressões inflacionárias globais e seus desdobramentos macroeconômicos,, os índices de juros e taxas de câmbio têm sido impactados com frequência. Os ganhos ou perdas para a Companhia nestes prováveis cenários de estresse são avaliados aumentando cada variável do fechamento de setembro de 2023 conforme anteriormente descrito.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

Os valores de sensibilidade na tabela abaixo são de variações do valor dos instrumentos financeiros sob cada cenário:

Instrumento / Sensibilidade	Variações adicionais no saldo contábil			
	Valores expostos em 30.09.2023	Provável (USDBRL 4,95)	Razoavelmente possível (USDBRL 5,65)	Possível (USDBRL 6,93)
Ganhos (perdas)				
Taxa de câmbio dólar-real				
Bonds	(43.400.270)	499.212	(5.540.870)	(16.622.609)
Pré-pagamento de exportações	(1.481.485)	17.041	(189.140)	(567.419)
Investimentos	(1.683.203)	19.361	(214.893)	(644.679)
SACE	(1.329.294)	15.290	(169.710)	(509.129)
Opções de compra e venda de dólar	(i) 5.158	18.708	(85.789)	(560.498)
Swap CDI x Dólar	(551.863)	10.890	(65.275)	(205.013)
MONFORTE	(135.633)	1.560	(17.316)	(51.949)
Nexi	(85.494)	983	(10.915)	(32.745)
Outros	(657.259)	7.560	(83.912)	(251.735)
Aplicações financeiras no exterior	6.101.406	(70.182)	778.961	2.336.882
Swap IPCA x Dólar (Passivo)	(682.593)	(678.633)	(751.487)	(885.151)
Notas de crédito para exportação	(500.957)	5.762	(63.957)	(191.870)
Ganhos (perdas)				
Taxa de juros CDI				
Debêntures	(3.116.474)	186.895	(685.495)	(2.411.289)
Aplicações financeiras no Brasil	11.162.986	(102.917)	340.879	1.023.786
Notas de crédito para exportação	(336.594)	11.998	(41.972)	(136.988)
Outros	2.000	20	(67)	(200)
Cédulas de Produtos Rurais	(500.286)	5.007	(16.610)	(50.007)
Custos de Transação de Captação	(10.841)	(529)	1.914	6.578
Ganhos (perdas)				
Taxa de juros IPCA				
Debêntures	(75.949)	369	(813)	(2.447)
BNDDES	(350.241)	11.847	(26.845)	(84.067)
BNB/ FINEP/ FUNDES/FINISA/FINAME/FNE	(2.708)	18	(41)	(123)
Debêntures - CRA	(803.112)	23.529	(53.168)	(165.856)
Swap IPCA x Dólar (Ativo)	800.424	87.439	33.116	91.827
Ganhos (perdas)				
Taxa de juros SOFR				
Pré-pagamento de exportações	(1.481.485)	(8.201)	(202.283)	(606.849)
Notas de crédito para exportação	(500.957)	(3.267)	(80.593)	(241.780)
Custos de transação de captação	(129.408)	1.074	26.495	79.485
Nexi	(85.494)	(897)	(22.129)	(66.388)
SACE	(1.329.294)	(11.670)	(287.855)	(863.566)
MONFORTE	(135.633)	(671)	(16.554)	(49.662)
Investimentos	(1.683.203)	(14.093)	(347.615)	(1.042.844)
Outros	(656.903)	(3.404)	(83.966)	(251.897)
Ganhos (perdas)				
Taxa de juros Selic				
Acordo de leniência	(561.331)	6.863	(22.881)	(69.388)

(i) Nessas opções, a Companhia está na posição vendida de um *call* da contraparte.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

19 Tributos a recolher

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Controladora e controladas no Brasil				
IPi	81.420	74.219	81.177	74.219
ICMS	231.186	218.179	227.239	216.892
PIS e Cofins	24.447	20.406	20.722	17.991
Outros	90.344	103.549	57.743	99.618
Controladas no exterior				
Imposto sobre valor agregado	143.884	150.260		
Imposto de renda sobre receita financeira	173.331	222.464		
Total	744.612	789.077	386.881	408.720
Passivo circulante	491.339	491.051	386.881	407.213
Passivo não circulante	253.273	298.026		1.507
Total	744.612	789.077	386.881	408.720

20 Imposto de renda ("IR") e contribuição social sobre o lucro ("CSL")

(a) Montantes reconhecidos na demonstração do resultado

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Set/22	Set/23	Set/22
Lucro (prejuízo) antes do IR e da CSL	(4.365.585)	2.274.266	(3.997.385)	624.606
IR e CSL - calculado à alíquota de 34%	1.484.299	(773.250)	1.359.111	(212.366)
Ajustes permanentes nas bases de cálculo do IR e da CSL				
Resultado de participações societárias	2.704	8.945	778.973	952.333
Subcapitalização	(i) (436.335)	(186.272)	(436.335)	(186.272)
Utilização de prejuízo fiscal	(ii)	(889.686)		
Regime tributário - empresas do exterior	(iii) 148.095			
Diferença nas alíquotas das subsidiárias no exterior e na base de cálculo	791.322	551.270		
Benefícios fiscais		122.265		122.265
Impostos sobre distribuição de dividendos	(iv) (986.575)	(125.413)	(797.414)	
Outros ajustes permanentes	223.083	80.763	88.681	74.231
IR e CSL no resultado	1.226.593	(1.211.378)	993.016	750.191
IR e CSL correntes	(363.215)	(1.097.199)	(1.396)	121.028
IR e CSL diferidos	1.589.808	(114.179)	994.412	629.163
Total	1.226.593	(1.211.378)	993.016	750.191
Alíquota Efetiva	28,1%	53%	24,8%	-120%

(i) Inclui o montante de ajuste de juros nas operações financeiras com empresas controladas de acordo com as regras tributárias de subcapitalização.

(ii) Em setembro de 2022, com base nas tratativas realizadas entre o Serviço de Administração Tributária do México ("SAT") e a Braskem Idesa e Braskem SOFOM, em relação aos critérios e premissas na apuração do imposto sobre a renda em períodos anteriores, foi registrada a redução dos prejuízos fiscais acumulados em determinados períodos, resultando na redução do crédito de imposto diferido ativo.

(iii) Efeito decorrente do regime tributário holandês sobre as atividades de afretamento marítimo.

(iv) Refere-se aos impostos sobre dividendos recebidos de controladas no exterior.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Imposto de renda e contribuição social diferidos

Ativo	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Prejuízos fiscais	3.853.400	2.397.532	2.082.046	180.820
Variações cambiais	2.644.732	3.342.880	2.644.732	3.342.880
Provisões temporárias	4.281.689	4.566.758	3.033.067	3.955.521
Passivo de arrendamento	1.328.954	1.197.080	1.008.755	833.638
Créditos fiscais	697.662	697.662	697.662	697.662
Outros	152.765	118.787	127.809	102.545
	12.959.202	12.320.699	9.594.071	9.113.066
Passivo				
Amortização de ágios fundamentados em rentabilidade futura	721.641	722.433	715.568	715.568
Depreciação fiscal	4.217.290	4.051.462	1.226.995	1.164.501
Tributação crédito ICMS na base do PIS/Cofins	189.649	189.649	189.649	189.649
Provisões temporárias	165.425	420.315		
Direito de uso de ativos	1.788.552	1.116.306	947.092	756.664
Ajuste a valor presente e custo amortizado	184.751	423.951	343.863	317.663
Amortização de mais-valia da Braskem Qpar	157.922	186.637	157.922	192.763
Outros	4.816	4.826	4.816	4.818
	7.430.046	7.115.579	3.585.905	3.341.626

(c) Compensação para fins de apresentação no balanço patrimonial consolidado

	Set/23			Dez/22		
	Ativo diferido	Passivo diferido	Saldo	Ativo diferido	Passivo diferido	Saldo
Braskem	9.594.071	(3.585.905)	6.008.166	9.113.066	(3.341.626)	5.771.440
Braskem Argentina	9.916	(10.424)	(508)	21.339	(16.174)	5.165
Braskem America	403.008	(1.393.357)	(990.349)	525.258	(1.662.131)	(1.136.873)
Braskem Alemanha	19.650		19.650	23.038		23.038
Braskem Chile	160		160	47		47
Braskem Holanda	292.181	2.187	294.368	386.024	(230.678)	155.346
Braskem Idesa	2.168.232	(2.413.790)	(245.558)	2.078.206	(1.840.669)	237.537
Braskem Mexico Serviços	25.244		25.244	13.628		13.628
Braskem Mexico	341.611		341.611	86.368		86.368
B&TC	4.122	(11.179)	(7.057)		(16.608)	(16.608)
Cetrel	35.903	(4.372)	31.531	39.387	(5.405)	33.982
DAC	27.686	(1.701)	25.985	32.617	(2.262)	30.355
Terminal Quimica	7.401		7.401	1.618		1.618
Voqen	98	(8.045)	(7.947)	103	(26)	77
Wise	29.919	(3.460)	26.459			
	12.959.202	(7.430.046)	5.529.156	12.320.699	(7.115.579)	5.205.120
Ativo			6.779.564			6.358.601
Passivo			(1.250.408)			(1.153.481)
Saldo			5.529.156			5.205.120

(d) Realização dos impostos diferidos ativos

No período findo em 30 de setembro de 2023, não foi identificado que o valor contábil exceda o valor recuperável desses tributos diferidos.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

21 Provisões diversas

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Provisão para recuperação de danos ambientais	922.601	1.120.188	882.283	1.073.099
Provisão para bonificações	125.810	126.754	71.831	62.023
Outras	122.799	130.005	84.352	91.967
Total	1.171.210	1.376.947	1.038.466	1.227.089
Passivo circulante	476.923	530.814	406.452	451.070
Passivo não circulante	694.287	846.133	632.014	776.019
Total	1.171.210	1.376.947	1.038.466	1.227.089

22 Provisões judiciais

22.1 Processos com perda provável

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Dez/22	Set/23	Dez/22
Reclamações trabalhistas	193.288	212.657	190.594	209.475
Processos de natureza tributária				
IR e CSL	50.831	51.756	50.831	51.756
PIS e Cofins	237.425	311.433	237.425	311.433
ICMS	359.714	348.544	359.714	348.544
Outros processos de natureza tributária	54.113	24.160	50.477	20.386
	702.083	735.893	698.447	732.119
Processos societários	109.420	103.387	109.420	103.387
Processos de natureza cível e outros	103.715	119.561	103.715	119.353
	1.108.506	1.171.498	1.102.176	1.164.334

22.2 Passivos contingentes

Os passivos contingentes com prognóstico de perda avaliado como possível (possibilidade de perda é maior que remota e menor que provável) pela Administração da Companhia, baseada em sua avaliação e dos seus assessores jurídicos externos, são divulgados conforme segue:

	Nota	Consolidado	
		Set/23	Dez/22
Processos de natureza tributária	(a)	23.820.117	18.270.680
Processos de natureza cível - Alagoas	24.1	7.388.255	5.489.479
Processos de natureza cível - diversos		701.818	786.441
Processos de natureza trabalhista		540.925	605.546
Processos de natureza ambiental		675.267	639.880
Processos de natureza previdenciária		819.271	515.506
Outras demandas judiciais		359.311	380.862
Total		34.304.964	26.688.394

(a) Tributário**IR/CSL: Lucros auferidos no exterior e subcapitalização – Braskem Holanda**

Em 2020, a Companhia foi autuada, em relação aos anos de 2015 e 2016, pela discordância da Receita Federal em reconhecer a aplicação do Acordo para Evitar a Dupla Tributação firmado entre o Brasil e os Países Baixos, que estabelece que lucros de empresas holandesas não são tributados no Brasil ao final de cada exercício.

Em julho de 2023, foi recebido novo auto de infração sobre o tema, referente aos anos de 2018 e 2019. Essa autuação também envolveu a indedutibilidade de juros em decorrência de entendimento diverso quanto ao limite de subcapitalização e seus efeitos tributários reflexos.

O valor do tratamento fiscal incerto desses temas é de R\$15,8 bilhões (2022: R\$10,6 bilhões) e inclui períodos já autuados e não autuados.

23 Acordo de leniência

No contexto das alegações de pagamentos indevidos no âmbito da Operação Lava Jato no Brasil, a Companhia contratou especialistas em investigação interna para conduzirem uma investigação independente de tais alegações (“Investigação”) e reportarem os seus resultados.

Em dezembro de 2016, a Companhia celebrou Acordo de Leniência com o Ministério Público Federal (“Acordo MPF”) e com as autoridades dos Estados Unidos e Suíça (“Acordo Global”), no valor de US\$957 milhões (R\$3,1 bilhões à época), os quais foram devidamente homologados. Ainda, a Companhia se engajou em processo de cooperação e negociação com o Ministério da Transparência e a Controladoria Geral da União (“CGU”) e a Advocacia Geral da União (“AGU”), que culminou com a assinatura de acordo de leniência com referidas autoridades em 31 de maio de 2019 (“Acordo CGU/AGU” e, em conjunto com o Acordo Global, simplesmente “Acordos”), que trata dos mesmos fatos objetos do Acordo Global e prevê um desembolso adicional de R\$409.877, em função dos cálculos e parâmetros utilizados pela CGU e a AGU. Adicionalmente, em 2019, o Ministério Público da Bahia e o Ministério Público do Rio Grande do Sul aderiram ao Acordo MPF, sem previsão de pagamentos adicionais por parte da Companhia.

Desde 2016, a Companhia já pagou R\$3.429.037, distribuídos conforme quadro abaixo:

<u>Acordos firmados com:</u>	<u>AGU</u>					<u>Total</u>
	<u>CGU e MPF</u>	<u>DoJ (i)</u>	<u>OAG (i)</u>	<u>MPF</u>	<u>SEC (i)</u>	
Pagamentos efetuados	1.236.222	296.591	407.300	1.282.464	206.460	3.429.037

(i) U.S. Department of Justice (“DoJ”); Swiss Office of the Attorney General (“OAG”) e U.S. Securities Exchange Commission (“SEC”).

Em 30 de setembro de 2023, o valor a pagar pelo acordo é de R\$599.159 (2022: R\$903.140), sendo R\$427.681 (2022: R\$392.486) apresentados no passivo circulante e R\$171.478 (2022: R\$510.654) no passivo não circulante.

Em agosto de 2023, a Companhia foi notificada pela CGU sobre o encerramento do período de monitoramento do programa de integridade.

24 Evento geológico – Alagoas

A Companhia operou, desde sua instalação e posteriormente na qualidade de sucessora da empresa Salgema, poços de extração de sal-gema localizados na cidade de Maceió, Estado de Alagoas, com o objetivo de prover matéria-prima à sua unidade de produção de cloro-soda e dicloreto. Em março de 2018, houve um tremor de terra sentido em determinados bairros de Maceió, onde estão localizados os poços, e foram identificadas rachaduras em edificações e vias públicas dos bairros do Pinheiro, Bebedouro, Mutange e Bom Parto.

Em maio de 2019, o Serviço Geológico do Brasil (“CPRM”) divulgou um relatório, indicando que o fenômeno geológico observado na região estaria relacionado com as atividades de exploração de sal-gema desenvolvidas pela Braskem. Diante destes acontecimentos, em 9 de maio de 2019, a Braskem preventivamente decidiu paralisar as atividades de extração de sal-gema e a operação da fábrica de cloro-soda e dicloreto.

Desde então, a Companhia tem empreendido seus melhores esforços na compreensão do fenômeno geológico: (i) de possíveis efeitos em superfície e (ii) na análise da estabilidade das cavidades de sal-gema. Os resultados vêm sendo compartilhados com a Agência Nacional de Mineração (“ANM”) e demais autoridades pertinentes, com quem a Companhia mantém constantes diálogos.

A Braskem apresentou à ANM medidas para encerramento das suas frentes de lavra de extração de sal em Maceió, com medidas para o fechamento das suas cavidades, e, em 14 de novembro de 2019, propôs a criação de uma área de resguardo no entorno de determinadas cavidades, como medida de precaução e proteção à segurança das pessoas. Essas medidas são baseadas em estudo conduzido pelo Instituto de Geomecânica de Leipzig (“IFG”) da Alemanha, referência internacional em análise geomecânica de áreas de extração de sal por dissolução, e estão sendo realizadas em coordenação com a Defesa Civil de Maceió e demais autoridades.

Como desdobramento do fenômeno geológico verificado, foram conduzidas tratativas com as autoridades públicas e regulatórias que resultaram em Termos de Acordo firmados, sendo os principais:

i) Termo de Acordo para Apoio na Desocupação das Áreas de Riscos (“Acordo para Compensação dos Moradores”), firmado com o Ministério Público Estadual (“MPE”), Defensoria Pública Estadual (“DPE”), Ministério Público Federal (“MPF”) e Defensoria Pública da União (“DPU”), homologado judicialmente em 3 de janeiro de 2020, ajustado pelas suas resoluções e aditivos posteriores, que dispôs sobre ações cooperativas para a desocupação das áreas de risco, definidas no Mapa de Setorização de Danos e Linhas de Ações Prioritárias da Defesa Civil de Maceió (“Mapa da Defesa Civil”), atualizado em dezembro de 2020 (versão 4), e garantia da segurança das pessoas, prevendo o atendimento, pelo Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação (“PCF”) implantado pela Braskem, da população situada nas áreas do Mapa da Defesa Civil, assim como a extinção da Ação Civil Pública (Reparação aos Moradores), conforme detalhado na nota 24.1 (i).

ii) Termo de Acordo para Extinguir a Ação Civil Pública Socioambiental e o Termo de Acordo para definição de medidas a serem adotadas quanto aos pedidos liminares da Ação Civil Pública Socioambiental, conjuntamente “Acordo para Reparação Socioambiental”, firmado com MPF e interveniência do MPE em 30 de dezembro de 2020, no qual a Companhia se comprometeu, principalmente, a: (i) adotar as medidas para estabilização e monitoramento do fenômeno da subsidência decorrente da extração de sal-gema; (ii) reparar, mitigar ou compensar potenciais impactos e danos ambientais decorrentes da extração de sal-gema no Município de Maceió; e (iii) reparar, mitigar ou compensar potenciais impactos e danos sociourbanísticos decorrentes da extração de sal-gema no Município de Maceió, assim como a extinção da Ação Civil Pública (Reparação Socioambiental) com relação à Companhia, detalhados na nota 24.1 (ii). Adicionalmente, o Acordo para Reparação Socioambiental prevê a eventual adesão de outros entes ao acordo, o que depende de tratativas específicas com as eventuais partes.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

iii) Termo de Acordo Global com o Município de Maceió (“Termo de Acordo Global”) homologado em 21 de julho de 2023 pela 3ª Vara Federal de Maceió, que estabelece, dentre outros: (a) o pagamento de R\$1,7 bilhão a título de indenização, compensação e ressarcimento integral em relação a todo e qualquer dano patrimonial e extrapatrimonial ao Município de Maceió; (b) adesão do Município de Maceió aos termos do Acordo Socioambiental, incluindo o Plano de Ações Sociais (PAS).

A Administração da Companhia, baseada em sua avaliação e dos seus assessores externos, levando em consideração os efeitos de curto e longo prazo dos estudos técnicos, as informações existentes e a melhor estimativa dos gastos para implementação das diversas medidas referentes ao evento geológico em Alagoas, a provisão, apresenta a seguinte movimentação no período findo em 30 de setembro de 2023:

	Set/23	Controladora Consolidado Dez/22
Saldo no início do período	6.626.558	7.661.259
Complemento de provisão (*)	1.259.868	1.520.019
Pagamentos e reclassificações (**)	(2.367.323)	(2.742.791)
Realização do ajuste a valor presente	104.588	188.071
Saldo no final do período	5.623.691	6.626.558

(*) Em 2023, refere-se, principalmente, ao complemento de provisão em R\$1 bilhão (R\$920 milhões líquido de ajuste a valor presente) do Termo de Acordo Global de R\$1,7 bilhão divulgado acima, dos quais cerca de R\$700 milhões já estavam provisionados.

(**) Deste montante, R\$2.157.681 (2022: R\$2.532.138) referem-se a pagamentos efetuados e R\$209.642 (2022: R\$210.653) reclassificados para o grupo de outras contas a pagar.

Os valores incluídos na provisão podem ser segregados entre as seguintes frentes de atuação:

a. **Apoio na realocação e compensação:** Refere-se as ações de apoio na realocação e compensação dos moradores, comerciantes e proprietários de imóveis localizados no Mapa da Defesa Civil (versão 4) atualizado em dezembro de 2020, inclusive de estabelecimentos que pressupõem providências especiais para sua realocação, tais como hospitais, escolas e equipamentos públicos.

Esta frente de atuação possui saldo de provisão no montante de R\$1.411.253 (2022: R\$2.087.142) compreendendo gastos relacionados a ações como desocupação, auxílio aluguel, transporte de mudanças e negociação de acordos individuais para compensação financeira.

b. **Ações para fechamento, monitoramento das cavidades de sal, ações ambientais e outros temas técnicos:** Com base no resultado de sonares e estudos técnicos, foram definidas ações de estabilização e monitoramento para todas as 35 frentes de lavras existentes. Com base nos estudos dos especialistas, a recomendação é enchimento com sólidos para 9 cavidades, processo com expectativa de duração total de cerca de 4 anos. Para os 26 restantes, as ações recomendadas são: fechamento pela técnica de tamponamento, que consiste em promover a pressurização da cavidade, aplicado mundialmente para cavidades pós operação; confirmação do status de preenchimento natural; e, para algumas cavidades, monitoramento por sonar.

O saldo provisionado de R\$1.076.013 (2022: R\$1.367.269) para implementação das medidas descritas neste item foi calculado com base nas técnicas existentes e soluções previstas para as condições atuais das cavidades,

**Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023**

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

incluindo gastos com estudos técnicos e monitoramento, bem como com as ações ambientais já identificadas. O valor da provisão poderá ser alterado com base em novas informações, tais como: resultado do monitoramento das cavidades, avanço da implementação dos planos de fechamento das frentes de lavras, eventuais alterações que possam ser necessárias no plano ambiental, acompanhamento dos resultados das medidas em andamento e outras possíveis alterações naturais. O sistema de monitoramento implementado pela Braskem prevê ações desenvolvidas durante e pós fechamento das frentes de lavras, com foco na segurança e no acompanhamento da estabilidade da região.

As ações da Companhia são baseadas em estudos técnicos de especialistas contratados, sendo as recomendações apresentadas às autoridades competentes. A Companhia está implementando as ações aprovadas pela ANM.

Em junho de 2022, atendendo ao estabelecido no Acordo para Reparação Socioambiental, a Braskem entregou ao MPF o diagnóstico ambiental contendo a avaliação dos potenciais impactos e danos ambientais decorrentes da atividade de extração de sal-gema e o plano ambiental com proposições de medidas necessárias. Conforme previsto no acordo, após escolha em conjunto entre as partes, foi definida a empresa especializada para avaliação e acompanhamento da execução do plano ambiental. Em dezembro de 2022, foi protocolado, junto ao MPF, o relatório de segunda opinião sobre o plano. Em fevereiro de 2023, ocorreu a anuência a este plano ambiental, com a incorporação das sugestões realizadas no relatório de segunda opinião. A Braskem iniciou a operacionalização das ações previstas no plano e segue implementando os compromissos e compartilhando os resultados de suas ações com as autoridades, conforme previsto no acordo, que inclui ainda a atualização do diagnóstico ambiental em dezembro de 2025.

c. **Medidas sociourbanísticas:** Refere-se a ações em atendimento as medidas sociourbanísticas nos termos do Acordo para Reparação Socioambiental assinado em 30 de dezembro de 2020, com a destinação de R\$1.580.000 para adoção de ações e medidas nas áreas desocupadas, ações de mobilidade urbana e de compensação social, e que considera R\$300 milhões para indenização por danos sociais e danos morais coletivos e para eventuais contingências relacionadas às ações nas áreas desocupadas e ações de mobilidade urbana. O saldo da provisão é de R\$1.422.003 (2022: R\$1.567.842).

d. **Medidas adicionais:** Refere-se às ações relacionadas a: (i) Termo de Acordo Global com Município de Maceió; (ii) ações referentes aos Instrumentos de Cooperação Técnica firmados pela Companhia; (iii) gastos de gestão do evento geológico em Alagoas relacionados a comunicação, conformidade, jurídico, dentre outros; (iv) medidas adicionais de apoio à região e manutenção das áreas, incluindo as ações de requalificação e indenização destinadas para região dos Flexais e; (v) outros assuntos classificados como obrigação presente para a Companhia, ainda que não formalizada. O saldo da provisão referente medidas adicionais descritas neste item totaliza R\$1.714.422 (2022: R\$1.604.305).

As provisões da Companhia são baseadas nas estimativas e premissas atuais e podem sofrer atualizações futuras decorrentes de novos fatos e circunstâncias, incluindo, mas não se limitando a: mudanças no prazo, escopo e método; efetividade dos planos de ação; novas repercussões ou desdobramentos do fenômeno geológico, incluindo eventual revisão do Mapa da Defesa Civil; eventuais estudos que indiquem recomendações de especialistas, inclusive do Comitê de Acompanhamento Técnico, conforme Acordo para Compensação dos Moradores, e outros novos desenvolvimentos do tema.

As medidas relacionadas aos planos de fechamento das frentes de lavras também estão sujeitas à análise e aprovação da ANM, ao acompanhamento dos resultados das medidas em andamento, bem como a modificações relacionadas à dinamicidade do evento geológico.

O monitoramento contínuo é determinante para confirmar o resultado das recomendações atuais. Nesse sentido, o plano de fechamento das frentes de lavras poderá ser atualizado conforme necessidade de adoção de alternativas técnicas para estabilizar o fenômeno da subsidência decorrente da extração de sal-gema. Além disso,

Notas explicativas da Administração

às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

a avaliação do comportamento futuro das cavidades, monitoradas por sonar e piezômetros, poderá indicar a necessidade de alguma medida adicional para a sua estabilização.

As ações para reparar, mitigar ou compensar potenciais impactos e danos ambientais, conforme previsão do Acordo para Reparação Socioambiental, serão definidas com base no diagnóstico ambiental já realizado por empresa especializada e independente. Ao final de todas as discussões com as autoridades e agências regulatórias, conforme o rito previsto no acordo, será consensado um plano de ação, que será parte das medidas de um Plano de Recuperação de Áreas Degradadas (“PRAD”).

Ainda no contexto de entendimentos com as autoridades para endereçar pleitos relacionados ao evento geológico em Alagoas, em 26 de outubro de 2022, foi homologado pelo juízo da 3ª Vara Federal de Maceió o Termo de Acordo para Implementação de Medidas Socioeconômicas Destinadas à Requalificação da Área do Flexal (“Acordo Flexais”) assinado com MPF, MPE, DPU e Município de Maceió para adoção de ações de requalificação na região dos Flexais, pagamento de compensação ao Município de Maceió e indenizações aos moradores desta localidade. Os valores esperados do desembolso para execução das obrigações definidas no Acordo Flexais integram a provisão sob a rubrica (d) Medidas Adicionais.

A Companhia tem avançado nas tratativas com entes públicos a respeito de outros pleitos indenizatórios, aprofundando o seu conhecimento quanto aos mesmos. Embora possam ocorrer desembolsos futuros como resultado de tais tratativas, até o momento, a Companhia não consegue prever os resultados e o prazo para sua conclusão, assim como seu eventual escopo e gastos totais associados, além daqueles já provisionados.

Não é possível antecipar todos os novos pleitos, de natureza indenizatória ou naturezas diversas, que poderão ser apresentados por indivíduos ou grupos, inclusive entes públicos ou privados, que entendam ter sofrido impactos e/ou danos de alguma forma relacionados ao fenômeno geológico e à desocupação das áreas de risco, bem como novos autos de infração ou sanções administrativas de naturezas diversas. A Braskem ainda enfrenta e pode enfrentar procedimentos administrativos e diversas ações judiciais, inclusive ações individuais movidas por pessoas físicas ou jurídicas não atendidas pelo PCF ou que discordem da compensação financeira oferecida para liquidação individual, novas demandas coletivas e ações movidas por concessionárias de serviço público, entes da administração direta ou indireta do Estado, dos Municípios ou União, não sendo possível estimar, neste momento, a quantidade de eventuais ações, sua natureza ou valores envolvidos.

Consequentemente, a Companhia não pode descartar futuros desdobramentos relacionados ao evento geológico de Alagoas, ao processo de realocação e ações nas áreas desocupadas e adjacentes, de modo que os custos a serem incorridos pela Braskem poderão ser diferentes de suas estimativas e provisões.

Em fevereiro de 2023, a Companhia firmou termo de quitação com as seguradoras encerrando a regulação do sinistro do evento geológico em Alagoas.

24.1 Ações judiciais em curso

No contexto deste evento, foram propostas as seguintes ações contra a Companhia:

(i) Ação Civil Pública (“ACP”) ajuizada pelo Ministério Público Estadual e pela Defensoria Pública do Estado de Alagoas: Reparação aos Moradores

Em junho de 2019, a Companhia tomou conhecimento da ACP tendo como pedido o pagamento de indenização por danos causados às edificações e aos moradores em áreas afetadas no bairro do Pinheiro e adjacências, totalizando o valor mínimo de R\$6,7 bilhões, com pedido inicial de tutela cautelar para indisponibilidade de ativos financeiros e de bens da Companhia no mesmo valor. Sucessivas ordens de bloqueio alcançaram a constrição judicial de R\$3,7 bilhões em ativos em 2019, e o desbloqueio ocorreu em janeiro de 2020. Com a remessa dos autos para a Justiça Federal, o Ministério Público Federal passou a participar do processo.

O primeiro acordo na ACP (Reparação aos Moradores) foi homologado em 3 de janeiro de 2020. O Termo de Acordo para Apoio na Desocupação das Áreas de Risco (“Acordo para Compensação dos Moradores”), firmado pela Braskem em conjunto com o MPE, DPE, MPF e DPU (“Autoridades”), dispôs sobre ações cooperativas para a desocupação das áreas de risco e garantia da segurança das pessoas, prevendo o atendimento pelo Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação implantado pela Braskem, da população situada nas áreas de risco especificadas.

Após atualizações do Mapa da Defesa Civil, foram firmados dois instrumentos jurídicos com as Autoridades, em julho e outubro de 2020, para inclusão de imóveis no PCF.

Em 30 de dezembro de 2020, a Companhia e as Autoridades firmaram um segundo aditivo ao Termo de Acordo para Compensação dos Moradores para extinção da ACP, por meio do qual as partes acordaram incluir no PCF a desocupação de propriedades adicionais definidas na atualização do Mapa da Defesa Civil de dezembro de 2020 e nos estudos técnicos especializados e independentes contratados pela Companhia (“Estudos”), referentes a potenciais impactos do evento geológico na superfície da região. O Acordo para Compensação dos Moradores inclui a área atualmente impactada pelo evento geológico, na visão da Defesa Civil, e as áreas com potenciais impactos futuros indicadas nos Estudos.

Para fazer frente às ações acordadas na ACP, a Companhia se comprometeu com o depósito de R\$2,7 bilhões em conta corrente, sendo R\$1,7 bilhão conforme Acordo para Compensação dos Moradores e R\$1 bilhão adicionais conforme o segundo aditivo, com capital de giro mínimo no valor de R\$100 milhões, cuja movimentação é verificada por empresa de auditoria externa. Em 30 de setembro de 2023, decorrente dos gastos incorridos relativos ao PCF, o saldo da referida conta corrente corresponde a R\$163.943 registrados no ativo circulante (2022: R\$175.153). Adicionalmente, a Companhia e as Autoridades acordaram: (i) a criação de um grupo técnico (Comitê de Acompanhamento Técnico) com o objetivo de acompanhar o evento geológico e estudar as áreas adjacentes ao Mapa da Defesa Civil pelo prazo de cinco anos; e (ii) a manutenção de seguro-garantia atualmente em R\$640 milhões (redução do seguro-garantia de R\$2 bilhões previsto no Acordo para Compensação dos Moradores).

Com a homologação judicial do Acordo para Compensação dos Moradores, em 6 de janeiro de 2021, essa Ação Civil Pública foi extinta.

(ii) Ação Civil Pública ajuizada pelo Ministério Público Federal em Alagoas: Reparação socioambiental

Em abril de 2020, a Companhia tomou conhecimento da ACP tendo como pedido a condenação da Companhia ao pagamento de indenização por danos socioambientais e outros danos de natureza coletiva, além da adoção de medidas reparatórias e de *compliance* ambiental, com pedido liminar de indisponibilidade de ativos, suspensão de financiamentos com o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (“BNDES”), constituição de

**Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023**

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

fundo privado próprio no valor inicial de R\$3,1 bilhões e oferecimento de garantias no valor de R\$20,5 bilhões. O valor da ação era de R\$27,6 bilhões.

Em 30 de dezembro de 2020, firmou-se o Acordo para Reparação Socioambiental, tendo a Companhia se comprometido, principalmente, a: (i) adotar as medidas para estabilização e monitoramento do fenômeno da subsidência decorrente da extração de sal-gema; (ii) reparar, mitigar ou compensar potenciais impactos e danos ambientais decorrentes da extração de sal-gema no Município de Maceió; e (iii) reparar, mitigar ou compensar potenciais impactos e danos sociourbanísticos decorrentes da extração de sal-gema no Município de Maceió, conforme detalhamento abaixo:

(i) Para a estabilização das cavidades e monitoramento do solo, a Companhia segue com a implementação das ações dos planos de fechamento das frentes de lavra elaborados pela Braskem e aprovados pela ANM, cujas medidas poderão ser ajustadas até que seja verificada a estabilização do fenômeno da subsidência decorrente da extração de sal-gema.

(ii) Em relação a potenciais impactos e danos ambientais decorrentes da extração de sal-gema no Município de Maceió, a Companhia contratou, em acordo com o MPF, renomada empresa especializada e independente para diagnosticar e recomendar medidas de reparação, mitigação ou compensação dos impactos ambientais eventualmente identificados em decorrência das atividades de extração de sal-gema em Maceió. Em 30 de junho de 2022 e 7 de dezembro de 2022, foram entregues ao MPF, respectivamente, o estudo e o relatório de segunda opinião sobre o plano ambiental e segue o tramite previsto no acordo para consolidação final das ações a serem adotadas de comum acordo entre a Companhia e o MPF, mas cujo desfecho não é possível prever ou se implicará em valores adicionais aos já reconhecidos na provisão.

(iii) Em relação aos potenciais impactos e danos sociourbanísticos decorrentes da extração de sal-gema no Município de Maceió, destinar o valor certo e não superior a R\$1.280 milhões para adoção de ações e medidas nas áreas desocupadas, ações de mobilidade urbana e de compensação social, sendo que para estas ações e medidas de compensação social a Companhia protocolou junto ao MPF em 30 de junho de 2022 o relatório e respectivo plano de ação social que irá lastrear a definição das medidas a serem adotadas. Destinar, ainda, o montante de R\$300 milhões para indenização por danos sociais e danos morais coletivos e para eventuais contingências relacionadas às ações nas áreas desocupadas e ações de mobilidade urbana.

A Companhia e o Ministério Público Federal concordaram, ainda, com a contratação de consultoria especializada para avaliação do programa de Gestão Socioambiental da Companhia e com a constituição de garantia real sobre determinados bens da Companhia no valor de R\$2,8 bilhões em substituição ao seguro-garantia de R\$1 bilhão.

Com a homologação judicial do Acordo para Reparação Socioambiental em 6 de janeiro de 2021, a ACP Socioambiental foi extinta em relação à Braskem.

Por fim, nos termos do Acordo para Reparação Socioambiental, em 21 de janeiro de 2021, foi determinado o arquivamento do Inquérito Civil instaurado em junho de 2020 pelo MPE com o objetivo de: (i) aferir a extensão dos danos urbanísticos causados pelo evento geológico ocorrido em Maceió; (ii) buscar, junto a quem de direito, soluções arquitetônicas, necessárias e adequadas, quanto à destinação, restauração e/ou o aproveitamento dos citados espaços vazios deixados nos bairros impactados; (iii) apurar, se for o caso, possíveis responsabilidades reparatórias pelos danos causados à ordem urbanística.

Em 21 de julho de 2023, foi homologado pela 3ª Vara Federal de Maceió a adesão total do Município de Maceió aos termos do Acordo Socioambiental, incluindo o Plano de Ações Sociais (PAS) e ratificando a adesão já tratada no âmbito do Termo de Adesão Parcial de Mobilidade Urbana.

(iii) Ação Civil Pública ajuizada pela Defensoria Pública da União: Negativa de contratação de seguro no âmbito do Sistema Financeiro de Habitação (“SFH”)

Em novembro de 2021, a Companhia tomou conhecimento da ACP ajuizada pela DPU diante da negativa, por parte das seguradoras dos contratos de financiamento imobiliário vinculados ao SFH, de contratação de seguro habitacional para contratos de aquisição de imóveis localizados em um raio de 1km fora da área de risco definida pela versão 4 do mapa da Defesa Civil, objeto do acordo da ACP dos Moradores – Vide item (i).

Seguradoras vinculadas ao SFH, agentes financeiros, órgão regulador e Braskem figuram como rés. O pedido principal é dirigido apenas às seguradoras, agentes financeiros e órgão regulador, sob o fundamento de que a negativa de cobertura é abusiva, não possui fundamento técnico ou jurídico. Há pedido subsidiário (eventual) de condenação da Braskem ao pagamento de indenização, em valor a ser liquidado futuramente, caso o juízo entenda que a negativa de cobertura tem fundamento em razão do fenômeno da subsidência.

Não é possível estimar o valor de eventual indenização, que dependerá da demonstração dos danos suportados por parte de pessoas que tiveram a contratação do seguro negada.

A Administração, suportada pela opinião dos assessores jurídicos externos, classifica a chance de perda da ação como possível.

(iv) Ação Civil Pública ajuizada pela Defensoria Pública Estadual de Alagoas: Revisão de termos do Acordo Flexais

Em março de 2023, a Companhia tomou conhecimento da ACP ajuizada pela DPE contra a Companhia, União, Estado de Alagoas e Município de Maceió buscando, dentre outros pedidos, a revisão de termos do Acordo Flexais celebrado entre a Companhia, MPF, MPE, DPU e Município de Maceió, cuja homologação judicial ocorreu em 26 de outubro de 2022, perante o Juízo da 3ª Vara Federal de Alagoas.

Por meio desta ação, a DPE busca, dentre outros pleitos, a inclusão dos moradores dos Flexais que assim optarem no Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação (PCF) criado no âmbito do acordo na ACP (Reparação aos Moradores), com a consequente realocação destes moradores e sua compensação por danos morais e materiais em parâmetros especificados na ação.

Em caráter liminar, foi requerido pela DPE que o Município de Maceió e a Braskem iniciassem o cadastro de todos os moradores que optassem ser realocados e sua concomitante inclusão no PCF, ou, subsidiariamente, que fosse determinado o bloqueio, em desfavor da Braskem, do valor de R\$ 1,7 bilhão, para garantir indenização pelos danos morais e materiais aos moradores dos Flexais. Estes pedidos liminares foram indeferidos pelos juízos de primeira e segunda instâncias, ainda passível de recurso pela DPE. Em 30 de setembro de 2023, o montante dessa ação representa R\$1,9 bilhão.

A Administração, suportada pela opinião dos assessores jurídicos externos, classifica a chance de perda da ação como possível.

(v) Ação Civil Pública ajuizada pela Federação dos Pescadores do Estado de Alagoas (“FEPEAL”) e pela Confederação Nacional de Pescadores e Aquicultores (“CNPA”): Reparação aos Pescadores

Em agosto de 2023 a Companhia tomou conhecimento da ACP ajuizada pela FEPEAL e pela CNPA (em conjunto “Associações”) contra a Companhia, buscando reparação por danos materiais (danos emergentes e lucros cessantes) e morais individuais homogêneos e coletivos para as Associações e cada um dos alegados 8.493 pescadores supostamente afetados e representados pelas Associações.

Em caráter liminar, foi requerido, dentre outros pleitos, que a Companhia provisione valores suficientes a garantir a indenização dos pescadores abarcados pela ACP, e também emita comunicado de fato relevante aos acionistas.

**Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023**

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

Dentre outros pedidos, as Associações pleiteiam o pagamento de: (i) indenização pelos (a) danos morais individuais e homogêneos suportados no montante de R\$ 50 mil, e (b) danos materiais na modalidade de lucros cessantes individuais e homogêneos no valor de R\$132 mil, em ambos os casos para cada um dos alegados pescadores supostamente afetados; (ii) indenização pelos danos morais coletivos para as Associações no montante de R\$ 100 mil; (iii) indenização pelos danos materiais coletivos para as Associações no valor de R\$750 mil; e (iv) honorários de sucumbência no valor de 20% do valor da condenação.

Em 30 de setembro de 2023, os pedidos formulados pelos autores perfazem o montante de R\$1,9 bilhão e a Administração, suportada pela opinião dos assessores jurídicos externos, classifica a chance de perda no valor de R\$ 1,6 bilhão como possível e R\$ 312 milhões como remoto.

(vi) Ação Indenizatória: Companhia Brasileira de Trens Urbanos (“CBTU”)

Em 2 de fevereiro de 2021, a Companhia teve ciência do ajuizamento de ação pela CBTU, formulando, inicialmente, apenas pedido liminar para manutenção dos termos de cooperação anteriormente firmados pelas partes. O pedido foi indeferido em primeira e segunda instância, diante do adimplemento das obrigações assumidas pela Braskem. Em 24 de fevereiro de 2021, a CBTU apresentou aditamento à petição inicial, requerendo o pagamento de indenização por danos materiais no valor de R\$222 milhões e morais no valor de R\$500 mil, bem como a imposição de obrigações de fazer, inclusive a construção de uma nova linha férrea para substituir o trecho que passava pela área de risco.

Em 30 de setembro de 2023, o valor atualizado dessa ação é de R\$ 1,46 bilhão (2022: R\$1,43 bilhão). A Braskem celebrou memorando de entendimentos com a CBTU para buscar uma solução consensual e a suspensão da ação judicial durante o período de negociação, e tem avançado no entendimento técnico sobre o tema. Em decorrência de petição conjunta das partes, a ação judicial foi suspensa até janeiro de 2024.

A Administração, suportada pela opinião dos assessores jurídicos externos, classifica a chance de perda da ação como possível.

(vii) Ação Indenizatória: Imóvel Bairro Pinheiro

Em julho de 2019, a Companhia tomou conhecimento da ação indenizatória ajuizada pela Construtora Humberto Lobo (em recuperação judicial), alegando haver suportado danos e lucros cessantes em razão de compromisso de compra e venda de um terreno da Braskem no Bairro do Pinheiro. Referido contrato foi rescindido pela Braskem por falta de pagamento pela Construtora. Apesar disso, a Construtora alega que a Braskem teria ocultado a informação da existência de problemas estruturais em poços de extração de sal desativados, localizados no terreno em questão. Em 05 de julho de 2023, foi proferida sentença favorável à Braskem, que não reconheceu a existência dos alegados lucros cessantes pleiteados nem os alegados danos à imagem da construtora, determinando tão somente a devolução do valor de R\$ 3 milhões, pela Braskem à autora, acrescido de correção monetária, que deverão ser abatidos dos valores já recebidos pela Humberto Lobo ao longo do processo. A ação judicial segue em curso, e a Administração, suportada pela opinião dos assessores jurídicos externos, classifica a chance de perda da ação como possível. Em 30 de setembro de 2023, o montante dessa ação representa R\$0,5 milhão (2022: R\$306 milhões).

(viii) Ação indenizatória: Estado de Alagoas

Em março de 2023, a Companhia tomou conhecimento da ação ajuizada pelo Estado de Alagoas, pleiteando a reparação por alegados danos sofridos decorrentes, dentre outros, de perda de imóveis dentro da área de risco definida pela Defesa Civil, supostos investimentos iniciados pelo Estado de Alagoas e que teriam sido inutilizados em decorrência da desocupação da área de risco e suposta perda de receita tributária, com pedido para que tais danos sejam apurados por perícia judicial.

Em 10 de outubro de 2023, foi proferida sentença pelo juízo de 1º grau, em julgamento antecipado do mérito, condenando a Braskem ao ressarcimento dos investimentos realizados, equipamentos públicos e perdas de arrecadação tributária na forma requerida pelo Estado de Alagoas. Os valores de indenização deverão ser calculados em fase de liquidação de sentença. A Companhia apresentou recurso contra esta decisão. Em 30 de setembro de 2023, o montante dessa ação representa R\$1,4 bilhão. Há neste processo seguro garantia apresentado pela Companhia no valor de 1,4 bilhão.

A Administração, suportada pela opinião dos assessores jurídicos externos, classifica a chance de perda da ação como possível.

(ix) Outras ações individuais: Indenizações relacionadas aos impactos da subsidência e a desocupação das áreas afetadas

Em 30 de setembro de 2023, a Braskem havia sido citada e figurava como ré em diversas outras ações, que, conjuntamente, envolvem o valor de R\$1,3 bilhão (2022: R\$1 bilhão), movidas no Brasil e no exterior, que buscam o pagamento de indenizações direta ou indiretamente relacionadas ao evento geológico em Maceió.

A Administração, suportada pela opinião dos assessores jurídicos externos, classifica a chance de perda das ações individuais, que totalizam o valor acima citado, como possível.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

25 Patrimônio líquido

25.1 Capital social

Em 30 de setembro de 2023, o capital social subscrito e integralizado da Companhia é de R\$8.043.222, representado por 797.207.834 ações sem valor nominal, distribuídas da seguinte forma:

	Ordinárias		Preferenciais classe A		Preferenciais classe B		Quantidade de ações	
		%		%		%	Total	%
Novonor	226.334.623	50,11	79.182.498	22,95			305.517.121	38,32
Petrobras	212.426.952	47,03	75.761.739	21,96			288.188.691	36,15
ADR	(i)		56.029.150	16,24			56.029.150	7,03
Outros	12.907.077	2,86	134.086.978	38,85	478.790	100,00	147.472.845	18,50
Total	451.668.652	100,00	345.060.365	100,00	478.790	100,00	797.207.807	100,00
Ações em tesouraria			27				27	
Total	451.668.652	100,00	345.060.392	100,00	478.790	100,00	797.207.834	100,00
Autorizadas	535.661.731		616.682.421		593.818		1.152.937.970	

(i) *American Depository Receipt ("ADR")*, negociados na Bolsa de Valores de Nova Iorque (EUA).

25.2 Direito das ações

As ações preferenciais não concedem direito a voto, mas asseguram, em cada exercício, um dividendo prioritário, não cumulativo, de 6% sobre seu valor unitário, de acordo com os lucros disponíveis para distribuição. O valor unitário das ações será obtido através da divisão do capital social pelo total das ações em circulação. Assim como as ações ordinárias, somente as ações preferenciais classe "A" terão participação igual às ações ordinárias no lucro remanescente excedente ao dividendo mínimo obrigatório de 6%, e estas somente terão direito ao dividendo após o pagamento do dividendo prioritário às ações preferenciais. Somente as ações preferenciais classe "A" têm, ainda, assegurada a igualdade de condições às ações ordinárias na distribuição de ações resultantes de capitalização de outras reservas. As ações preferenciais classe "A" poderão ser convertidas em ações ordinárias mediante deliberação da maioria do capital votante presente em Assembleia Geral. As ações preferenciais classe "B" podem ser convertidas em ações preferenciais classe "A", a qualquer tempo, na razão de 2 (duas) ações preferenciais classe "B" para cada ação preferencial classe "A", mediante simples solicitação por escrito à Companhia, desde que esgotado o prazo de intransferibilidade previsto na legislação especial que viabilizou a emissão e integralização destas ações com recursos de incentivos fiscais.

No período findo em 30 de setembro de 2023 foram entregues 665.381 ações, que estavam em tesouraria, como forma de pagamento aos integrantes do Programa ILP 2020. No período findo em 30 de setembro de 2022, no pagamento do Programa ILP 2019, foram entregues 236.758 ações.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

26 Resultado por ação

A tabela a seguir reconcilia o resultado do período ajustado aos montantes usados para calcular o resultado por ação básico e diluído.

	Nota	Set/23	Set/22	
		Básico e diluído	Básico	Diluído
(Prejuízo) lucro líquido do período atribuído aos acionistas da Companhia		(3.004.369)	1.374.797	1.374.797
Distribuição de dividendos prioritários atribuível para:				
Ações preferenciais classe "A"			208.655	208.655
Ações preferenciais classe "B"			290	290
			<u>208.945</u>	<u>208.945</u>
Distribuição de 6% do valor unitário de ações ordinárias	25.2		273.648	273.648
Distribuição do resultado excedente, por classe:				
Ações ordinárias			506.272	506.272
Ações preferenciais classe "A"			385.932	385.932
			<u>892.204</u>	<u>892.204</u>
Reconciliação do resultado distribuível, por classe (numerador):				
Ações ordinárias		(1.702.920)	779.920	779.920
Ações preferenciais classe "A"		(1.299.644)	594.587	594.587
Ações preferenciais classe "B"		(1.805)	290	290
		<u>(3.004.369)</u>	<u>1.374.797</u>	<u>1.374.797</u>
Média ponderada da quantidade de ações, por classe (denominador):				
Ações ordinárias		451.668.652	451.668.652	451.668.652
Ações preferenciais classe "A"		344.706.958	344.307.392	345.060.392
Ações preferenciais classe "B"		478.790	478.790	478.790
		<u>796.854.400</u>	<u>796.454.834</u>	<u>797.207.834</u>
Resultado por ação (em R\$)				
Ações ordinárias		(3,7703)	1,7268	1,7268
Ações preferenciais classe "A"		(3,7703)	1,7269	1,7231
Ações preferenciais classe "B"		(3,7703)	0,6057	0,6057

Ponderação de ações

	Nota	Set/23		Set/22	
		Básico e diluído		Básico	
		Ações preferenciais		Ações preferenciais	
		Classe "A"		Classe "A"	
		Ações em circulação	Média ponderada	Ações em circulação	Média ponderada
Quantidade no início do período		344.394.984	344.394.984	344.158.226	344.158.226
Ações em tesouraria - pagamento ILP	25.2	665.381	311.974	236.758	149.166
Quantidade no final do período		345.060.365	344.706.958	344.394.984	344.307.392

27 Receita líquida de vendas e serviços

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Set/22	Set/23	Set/22
Receita bruta de vendas e serviços				
No Brasil	38.911.262	56.825.250	38.426.880	56.656.239
No exterior	23.320.323	32.952.831	6.773.265	9.716.278
	<u>62.231.585</u>	<u>89.778.081</u>	<u>45.200.145</u>	<u>66.372.517</u>
Deduções de vendas e serviços				
Tributos				
no Brasil	(8.100.455)	(11.940.774)	(8.019.022)	(11.902.069)
no exterior	(20.812)	(51.494)		
Devoluções de vendas				
no Brasil	(122.136)	(140.279)	(119.097)	(140.278)
no exterior	(110.456)	(116.007)	(7.549)	(17.769)
	<u>(8.353.859)</u>	<u>(12.248.554)</u>	<u>(8.145.668)</u>	<u>(12.060.116)</u>
Receita líquida de vendas e serviços	<u>53.877.726</u>	<u>77.529.527</u>	<u>37.054.477</u>	<u>54.312.401</u>

28 Despesas por natureza e função

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Set/22	Set/23	Set/22
Classificadas por natureza:				
Matéria-primas, insumos e materiais de uso e consumo	(41.973.670)	(57.233.022)	(32.067.415)	(43.523.613)
Gastos com pessoal	(2.644.891)	(2.440.480)	(1.618.888)	(1.888.278)
Serviços de terceiros	(2.273.084)	(2.469.143)	(1.743.541)	(1.643.923)
Depreciação e amortização	(3.819.964)	(3.301.916)	(2.606.141)	(2.204.029)
Fretes	(3.191.185)	(3.040.341)	(1.187.899)	(1.149.666)
Ociosidade de plantas industriais	(378.832)	(262.548)	(297.774)	(187.512)
Evento geológico Alagoas (Nota 24)	(1.259.868)	(1.413.530)	(1.259.868)	(1.413.530)
Demais receitas (i)	1.333.097	210.575	1.146.734	170.068
Outros gastos	(1.441.541)	(1.490.298)	(755.631)	(1.136.572)
Total	<u>(55.649.938)</u>	<u>(71.440.703)</u>	<u>(40.390.423)</u>	<u>(52.977.055)</u>
Classificadas por função:				
Custo dos produtos vendidos	(51.865.208)	(66.092.483)	(37.801.685)	(49.030.872)
Com vendas e distribuição	(1.390.580)	(1.572.582)	(767.233)	(890.031)
(Redução) reversão ao valor recuperável de contas a receber e outros de clientes	(36.173)	(21.390)	(45.396)	(3.260)
Gerais e administrativas	(1.858.943)	(1.964.647)	(1.257.943)	(1.312.559)
Pesquisa e desenvolvimento	(267.138)	(255.327)	(139.761)	(136.804)
Outras receitas (i)	1.333.097	210.570	1.146.734	170.068
Outras despesas (ii)	(1.564.993)	(1.744.844)	(1.525.139)	(1.773.597)
Total	<u>(55.649.938)</u>	<u>(71.440.703)</u>	<u>(40.390.423)</u>	<u>(52.977.055)</u>

(i) Em 2023, refere-se, principalmente, a termo de quitação de sinistro firmado com seguradoras e ao trânsito em julgado da ação de inconstitucionalidade da majoração da alíquota de PIS e da COFINS incidente sobre as operações com venda de gasolina e óleo diesel.

(ii) Refere-se, principalmente, às despesas incorridas com o evento geológico de Alagoas.

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

29 Resultado financeiro

	Consolidado		Controladora	
	Set/23	Set/22	Set/23	Set/22
Receitas financeiras				
Receitas de juros	963.925	747.212	669.744	673.268
Atualização de créditos tributários	33.552	22.175	45.866	22.246
Ganhos com derivativos	427.049	437.625	54.008	92.592
Outras	185.445	167.125	155.856	120.181
	1.609.971	1.374.137	925.474	908.287
Despesas financeiras				
Despesas com juros	(2.808.887)	(2.294.665)	(2.829.928)	(2.399.213)
Descontos concedidos	(10.035)	(87.149)	(9.114)	(82.171)
Custos de transação	(147.064)	(217.088)	(15.718)	(10.601)
Ajuste a valor presente	(468.638)	(344.975)	(527.536)	(327.858)
Juros de arrendamentos	(183.279)	(141.821)	(117.423)	(99.094)
Perdas com derivativos	(521.905)	(492.684)	(96.502)	(168.762)
Outras	(377.743)	(491.477)	(186.281)	(320.365)
	(4.517.551)	(4.069.859)	(3.782.502)	(3.408.064)
Variações cambiais, líquidas				
Ativos financeiros	(544.620)	(471.811)	(17.358)	(258.783)
Passivos financeiros	850.875	(673.332)	(78.151)	(754.271)
	306.255	(1.145.143)	(95.509)	(1.013.054)
Total	(2.601.325)	(3.840.865)	(2.952.537)	(3.512.831)

Os efeitos de variação cambial sobre as transações da Companhia decorrem, principalmente, da variação nas taxas das seguintes moedas:

	Taxa final			Taxa média do período findo em		
	Set/23	Dez/22	Variação	Set/23	Set/22	Variação
Dólar - Real	5,0076	5,2177	-4,03%	5,0083	5,1360	-2,49%
Euro - Real	5,3000	5,5694	-4,84%	5,4249	5,4629	-0,70%
Peso mexicano - Real	0,2879	0,2667	7,95%	0,2817	0,2535	11,09%
Dólar - Peso mexicano	17,3999	19,5720	-11,10%	17,8019	20,2660	-12,16%
Dólar - Euro	0,9454	0,9416	0,40%	0,9414	0,9415	-0,01%

Notas explicativas da Administração
às Informações Trimestrais, consolidadas e individuais de 30 de setembro de 2023

Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma

30 Informações por segmentos

	Set/23						
	Receita líquida de vendas e serviços	Custo dos produtos vendidos	Lucro bruto	Despesas operacionais			Resultado antes das despesas financeiras líquidas e impostos
				Com vendas gerais e administrativas	Resultado com participações societárias	Outras receitas (despesas) líquidas	
Segmentos reportáveis							
Brasil	37.772.087	(36.993.785)	778.302	(1.274.129)		(445.525)	(941.352)
Estados Unidos e Europa	13.268.541	(12.367.864)	900.677	(571.401)		183.691	512.967
México	3.462.419	(3.421.179)	41.240	(375.171)		64.369	(269.562)
Total	54.503.047	(52.782.828)	1.720.219	(2.220.701)		(197.465)	(697.947)
Outros segmentos	615.996	(402.892)	213.104	86.767	7.952	7.246	315.069
Unidade corporativa				(1.477.396)		131.109	(1.346.287)
Braskem Consolidado antes das eliminações e reclassificações	55.119.043	(53.185.720)	1.933.323	(3.611.330)	7.952	(59.110)	(1.729.165)
Eliminações e reclassificações	(1.241.317)	1.320.512	79.195	58.496		(172.786)	(35.095)
Total	53.877.726	(51.865.208)	2.012.518	(3.552.834)	7.952	(231.896)	(1.764.260)

	Set/22						
	Receita líquida de vendas e serviços	Custo dos produtos vendidos	Lucro bruto	Despesas operacionais			Resultado antes das despesas financeiras líquidas e impostos
				Com vendas gerais e administrativas	Resultado com participações societárias	Outras receitas (despesas) líquidas	
Segmentos reportáveis							
Brasil	55.140.720	(48.842.148)	6.298.572	(1.349.243)		(1.714.976)	3.234.353
Estados Unidos e Europa	19.399.261	(16.175.326)	3.223.935	(603.281)		60.196	2.680.850
México	4.758.537	(3.737.731)	1.020.806	(332.566)		71	688.311
Total	79.298.518	(68.755.205)	10.543.313	(2.285.090)		(1.654.709)	6.603.514
Outros segmentos	294.552	(189.396)	105.156	69.299	26.307	2.055	202.817
Unidade corporativa				(1.593.238)		126.283	(1.466.955)
Braskem Consolidado antes das eliminações e reclassificações	79.593.070	(68.944.601)	10.648.469	(3.809.029)	26.307	(1.526.371)	5.339.376
Eliminações e reclassificações	(2.063.543)	2.852.118	788.575	(4.917)		(7.903)	775.755
Total	77.529.527	(66.092.483)	11.437.044	(3.813.946)	26.307	(1.534.274)	6.115.131

31 Obrigações contratuais

A Companhia possui obrigações contratuais de longo prazo decorrentes de contratos firmados para a compra de insumos energéticos e matéria-prima circular. Em 30 de setembro de 2023, estes compromissos totalizavam R\$8.702.302 e deverão ser liquidados até 2044.

32 Eventos subsequentes

- (a) Em 24 de outubro de 2023, foi realizada no Senado Federal, a leitura do requerimento para instauração de uma Comissão Parlamentar de Inquérito (“CPI”) em relação ao evento geológico de Alagoas. A Companhia vem acompanhando o tema e seus desdobramentos.
- (b) Em 01 de novembro de 2023, o Terminal Química concluiu o financiamento no montante de R\$ 2,1 bilhões (US\$ 408 milhões), com um prazo de vencimento de 5 anos, para a construção do terminal de importação de etano no México.