

Braskem S.A.

**Informações trimestrais – ITR para o
período findo em 30 de junho de 2019
e relatório de revisão dos auditores independentes**

KPMG Auditores Independentes
Rua Arquiteto Olavo Redig de Campos, 105, 6º andar - Torre A
04711-904 - São Paulo/SP - Brasil
Caixa Postal 79518 - CEP 04707-970 - São Paulo/SP - Brasil
Telefone +55 (11) 3940-1500
kpmg.com.br

Relatório sobre a revisão de informações intermediárias - 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 junho de 2019, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2019 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração 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 de 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, emitida pelo IASB, aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais - ITR e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Outros assuntos***Demonstração do valor adicionado***

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas relativas às demonstrações do valor adicionado (DVA) referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2019, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia, apresentadas como informação suplementar para fins da IAS 34, foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais - ITR da Companhia. Para a formação de nossa conclusão, avaliamos se essas demonstrações estão reconciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se a 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 não foram elaboradas, em todos os seus aspectos relevantes, de forma consistente com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Reapresentação das informações contábeis intermediárias do período findo em 30 de junho de 2019

Em 7 de agosto de 2019, emitimos um relatório de revisão sem modificações sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Companhia relativas ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2019 que ora está sendo reapresentado para considerar os assuntos descritos na nota explicativa 2.4 Reemissão das informações contábeis intermediárias do período findo em 30 de junho de 2019. Conseqüentemente, nossa conclusão substitui a conclusão anteriormente emitida.

São Paulo, 22 de outubro de 2019

KPMG Auditores Independentes
CRC 2SP014428/O-6

Anselmo Neves Macedo
Contador CRC 1SP160482/O-6

Braskem S.A.

Balço patrimonial

Data base: 30/06/2019

Valores expressos em milhares de reais

Ativo	Nota	Consolidado		Controladora	
		Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
	2.4	<u>Reapresentado</u>		<u>Reapresentado</u>	
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	3	5.788.353	5.547.637	2.302.519	2.016.724
Aplicações financeiras	4	679.386	2.357.613	609.484	2.297.566
Contas a receber de clientes	5	2.588.031	3.075.218	2.462.187	1.766.418
Estoques	6	8.267.672	8.486.577	5.993.704	6.042.679
Tributos a recuperar	8	1.351.954	423.188	1.158.267	240.905
Imposto de renda e contribuição social		430.370	773.952	342.369	306.082
Dividendos e juros sobre capital próprio	7		890		890
Despesas pagas antecipadamente		199.547	239.500	146.675	168.271
Créditos com empresas ligadas	7(b)			33.242	38.044
Derivativos	18.2.1	25.895	27.714	19.310	6.715
Outros ativos		677.420	451.578	311.948	161.337
		20.008.628	21.383.867	13.379.705	13.045.631
Não circulante					
Aplicações financeiras	4	10.502	9.998		
Contas a receber de clientes	5	11.884	17.785	11.884	244.080
Adiantamentos a fornecedores	6	23.860	31.394	23.860	31.394
Tributos a recuperar	8	2.330.790	1.369.188	2.330.559	1.368.033
Imposto de renda e contribuição social		233.902	241.788	233.902	241.788
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20(b)	1.066.893	1.104.158		
Depósitos judiciais	22.2(b)	3.951.643	169.536	3.940.674	158.612
Créditos com empresas ligadas	7(b)			1.020	19.481
Indenizações securitárias		52.043	63.054	52.043	63.054
Derivativos	18.2.1	16.536	46.664	16.504	
Outros ativos		208.965	189.724	157.420	143.864
Investimentos	9	64.661	65.954	9.949.376	8.762.057
Imobilizado	10	30.874.662	31.759.890	15.031.625	15.950.334
Intangível	11	2.727.869	2.740.982	2.502.118	2.509.778
Direito de uso de ativos	12	2.219.666		1.460.876	
		43.793.876	37.810.115	35.711.861	29.492.475
Total do ativo		63.802.504	59.193.982	49.091.566	42.538.106

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Braskem S.A.

Balço patrimonial

Data base: 30/06/2019

Valores expressos em milhares de reais

Continuação

Passivo e patrimônio líquido	Nota	Consolidado		Controladora	
		Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
	2.4	<u>Reapresentado</u>		<u>Reapresentado</u>	
Circulante					
Fornecedores	13	9.114.881	8.341.252	8.238.070	8.259.259
Financiamentos	14	2.728.265	737.436	705.909	128.132
Financiamentos Braskem Idesa	15	9.923.051	10.504.592		
Debêntures	16	34.105	27.732		
Derivativos	18.2.1	40.067	70.305	38.281	70.198
Salários e encargos sociais		509.542	645.396	390.875	485.800
Tributos a recolher	19	431.068	432.005	391.954	392.573
Imposto de renda e contribuição social		4.825	419.320	15.901	31.429
Dividendos		671.309	672.395	671.239	672.294
Adiantamentos de clientes		252.020	153.264	204.420	133.002
Acordo de leniência	22.3	350.649	288.123	350.649	230.356
Provisões diversas	21	118.743	191.536	80.358	137.424
Contas a pagar a empresas ligadas	7(b)			649.118	613.085
Outras obrigações		601.308	623.007	173.361	154.885
Financiamento de cliente	23	250.000		250.000	
Arrendamento mercantil	17	293.060	9.767	226.546	625
		<u>25.322.893</u>	<u>23.116.130</u>	<u>12.386.681</u>	<u>11.309.062</u>
Não circulante					
Fornecedores	13	5.183	273.264	5.183	273.264
Financiamentos	14	22.670.540	24.160.720	2.348.903	2.148.993
Debêntures	16	251.954	266.777		
Derivativos	18.2.1	126.697	161.694	103.395	161.694
Tributos a recolher	19	105.918	85.904	105.804	85.136
Contas a pagar a empresas ligadas	7(b)			21.282.038	19.200.324
Mútuo de acionista não controlador da Braskem Idesa		2.214.388	2.183.830		
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20(b)	705.855	324.908	430.530	56.395
Benefícios pós-emprego		207.317	206.373	90.679	90.679
Financiamento de cliente	23	249.999		249.999	
Provisão para perda em controladas				59.369	99.918
Contingências	22.1	977.676	965.317	967.829	954.538
Acordo de leniência	22.3	1.339.787	1.154.879	1.339.787	1.154.879
Provisões diversas	21	234.768	233.006	208.796	207.907
Outras obrigações		113.709	59.145	63.123	6.007
Arrendamento mercantil	17	1.713.699	90.790	1.021.498	1.665
		<u>30.917.490</u>	<u>30.166.607</u>	<u>28.276.933</u>	<u>24.441.399</u>
Patrimônio líquido	24				
Capital social		8.043.222	8.043.222	8.043.222	8.043.222
Reservas de capital		232.430	232.430	232.430	232.430
Reservas de lucros		4.673.220	4.673.220	4.673.220	4.673.220
Ágio na aquisição de controlada sob controle comum		(488.388)	(488.388)	(488.388)	(488.388)
Outros resultados abrangentes		(5.009.831)	(5.623.020)	(5.009.831)	(5.623.020)
Ações em tesouraria		(49.681)	(49.819)	(49.681)	(49.819)
Lucros acumulados		1.026.980		1.026.980	
Total atribuível aos acionistas da Companhia		<u>8.427.952</u>	<u>6.787.645</u>	<u>8.427.952</u>	<u>6.787.645</u>
Participação de acionistas não controladores em controladas		<u>(865.831)</u>	<u>(876.400)</u>		
		<u>7.562.121</u>	<u>5.911.245</u>	<u>8.427.952</u>	<u>6.787.645</u>
Total do passivo e patrimônio líquido		<u>63.802.504</u>	<u>59.193.982</u>	<u>49.091.566</u>	<u>42.538.106</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Braskem S.A.

Demonstração do resultado do período

Data base: 30/06/2019

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

		Acumulado		Consolidado	
	Nota	2ºTrim.2019	Jun/2019	Acumulado	
		Reapresentado	Reapresentado	Jun/2018	
Receita líquida de vendas e serviços	2.4	13.337.303	26.315.256	13.786.228	26.815.028
Custo dos produtos vendidos	26	(11.674.982)	(22.891.325)	(10.503.537)	(20.830.669)
		1.662.321	3.423.931	3.282.691	5.984.359
Receitas (despesas)					
Com vendas e distribuição	29	(436.479)	(867.557)	(386.518)	(760.515)
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	29	15.873	(638)	87.724	94.203
Gerais e administrativas	29	(500.177)	(878.969)	(381.579)	(690.409)
Pesquisa e desenvolvimento	29	(52.385)	(101.361)	(46.750)	(85.676)
Resultado de participações societárias	9(c)	2.923	(455)	(1.513)	(1.471)
Outras receitas	27	225.428	2.089.821	134.354	225.747
Outras despesas	27	(74.578)	(706.776)	(251.860)	(415.652)
		842.926	2.957.996	2.436.549	4.350.586
Resultado financeiro	28				
Despesas financeiras		(896.209)	(1.795.546)	(757.130)	(1.428.075)
Receitas financeiras		226.167	451.938	151.822	255.787
Variações cambiais, líquidas		(248.834)	(498.048)	(1.536.379)	(1.456.394)
		(918.876)	(1.841.656)	(2.141.687)	(2.628.682)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		(75.950)	1.116.340	294.862	1.721.904
Imposto de renda e contribuição social - correntes e diferidos	20(a)	133.359	(141.759)	197.784	(78.236)
Lucro líquido do período		57.409	974.581	492.646	1.643.668
Atribuível a:					
Acionistas da Companhia		83.885	1.012.137	547.253	1.600.844
Participação de acionistas não controladores em controladas		(26.476)	(37.556)	(54.607)	42.824
Lucro líquido do período		57.409	974.581	492.646	1.643.668

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Braskem S.A.

Demonstração do resultado abrangente

Data base: 30/06/2019

Valores expressos em milhares de reais

Continuação

		Acumulado		Consolidado	
	Nota	2ºTrim.2019	Jun/2019	Acumulado	
	2.4	Reapresentado	Reapresentado	Jun/2018	
Lucro líquido do período		57.409	974.581	492.646	1.643.668
Outros resultados abrangentes:					
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado					
Valor justo de <i>hedge</i> de fluxo de caixa		26.413	68.926	(291.904)	(231.905)
Imposto de renda e contribuição social - <i>hedge</i> de fluxo de caixa		(10.458)	(25.632)	99.859	82.247
Valor justo de <i>hedge</i> de fluxo de caixa de controlada em conjunto - RPR		(2.647)	(2.370)	1.861	2.547
		13.308	40.924	(190.184)	(147.111)
<i>Hedge</i> de exportação - variação cambial	18.3(a.i)	374.539	230.314	(2.952.710)	(3.040.403)
<i>Hedge</i> de exportação - transferência para o resultado	18.3(a.i)	349.122	610.587	265.759	513.112
Imposto de renda e contribuição social - <i>hedge</i> de exportação		(246.045)	(285.906)	913.563	859.279
<i>Hedge</i> de vendas futuras da Braskem Idesa - variação cambial	18.3(a.ii)	111.706	271.651	(807.076)	(112.966)
<i>Hedge</i> de vendas futuras da Braskem Idesa - transferência para o resultado	18.3(a.ii)	63.995	124.806	59.371	106.305
Imposto de renda - <i>hedge</i> de vendas futuras da Braskem Idesa		(52.710)	(118.937)	224.311	1.998
		600.607	832.515	(2.296.782)	(1.672.675)
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior		(207.174)	(199.750)	1.004.884	834.289
Total		406.741	673.689	(1.482.082)	(985.497)
Itens que não serão reclassificados para o resultado					
Plano de incentivo de longo prazo, líquido dos impostos		3.461	5.622		1.590
Total de outros resultados abrangentes do período		467.611	1.653.892	(989.436)	659.761
Atribuível a:					
Acionistas da Companhia		460.459	1.640.796	(740.543)	731.932
Participação de acionista não controlador em controladas		7.152	13.096	(248.893)	(72.171)
Total do resultado abrangente do período		467.611	1.653.892	(989.436)	659.761

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Braskem S.A.

Demonstração do resultado abrangente

Data base: 30/06/2019

Valores expressos em milhares de reais

Continuação

		Acumulado			Controladora
	Nota	2ºTrim.2019	Jun/2019	2ºTrim.2018	Acumulado
	2.4	Reapresentado	Reapresentado		Jun/2018
Lucro líquido do período		83.885	1.012.137	547.253	1.600.844
Outros resultados abrangentes:					
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado					
Valor justo de <i>hedge</i> de fluxo de caixa		63.352	123.847	(307.180)	(316.880)
Imposto de renda e contribuição social - <i>hedge</i> de fluxo de caixa		(21.540)	(42.108)	104.441	107.739
Valor justo de <i>hedge</i> de fluxo de caixa da Braskem Idesa		(27.704)	(41.191)	11.457	63.731
Imposto de renda e contribuição social - <i>hedge</i> de fluxo de caixa da Braskem Idesa		8.311	12.357	(3.437)	(19.119)
Valor justo de <i>hedge</i> de fluxo de caixa de controlada em conjunto - RPR		(2.647)	(2.370)	1.860	2.546
		<u>19.772</u>	<u>50.535</u>	<u>(192.859)</u>	<u>(161.983)</u>
<i>Hedge</i> de exportação - variação cambial	18.3(a.i)	374.539	230.314	(2.952.710)	(3.040.403)
<i>Hedge</i> de exportação - transferência para o resultado	18.3(a.i)	349.122	610.587	265.759	513.112
Imposto de renda e contribuição social - <i>hedge</i> de exportação		(246.045)	(285.906)	913.563	859.279
<i>Hedge</i> de vendas futuras da Braskem Idesa - variação cambial	18.3(a.ii)	83.779	203.738	(605.307)	(84.724)
<i>Hedge</i> de vendas futuras da Braskem Idesa - transferência para o resultado	18.3(a.ii)	47.997	93.605	44.529	79.729
Imposto de renda - <i>hedge</i> de vendas futuras da Braskem Idesa		(39.533)	(89.203)	168.234	1.499
		<u>569.859</u>	<u>763.135</u>	<u>(2.165.932)</u>	<u>(1.671.508)</u>
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior		(216.475)	(190.549)	1.070.995	962.989
Total		<u>373.156</u>	<u>623.121</u>	<u>(1.287.796)</u>	<u>(870.502)</u>
Itens que não serão reclassificados para o resultado					
Plano de incentivo de longo prazo, líquido dos impostos		3.418	5.538		1.590
Total de outros resultados abrangentes do período		<u>460.459</u>	<u>1.640.796</u>	<u>(740.543)</u>	<u>731.932</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Braskem S.A.

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

	Controladora e consolidado											
	Controladora											
	Atribuído à participação dos acionistas											
	Reservas de lucros					Ágio na aquisição de controlada sob controle comum	Outros resultados abrangentes	Ações em tesouraria	Lucros acumulados	Total da participação dos acionistas da Companhia	Participação de acionistas não controladores em controladas	Total do patrimônio líquido
Capital social	Reservas de capital	Reserva legal	Incentivos fiscais	Retenção de lucros	Dividendo adicional proposto							
Em 31 de dezembro de 2017	8.043.222	232.430	434.142	71.745	1.940.011	1.500.000	(488.388)	(5.165.492)	(49.819)	6.517.851	(827.501)	5.690.350
Resultado abrangente do período:												
Lucro líquido do período									1.600.844	1.600.844	42.824	1.643.668
Hedge de exportação - variação cambial, líquido dos impostos							(1.671.509)			(1.671.509)	(1.166)	(1.672.675)
Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos							(161.982)			(161.982)	14.871	(147.111)
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior							962.989			962.989	(128.700)	834.289
							(870.502)		1.600.844	730.342	(72.171)	658.171
Ajustes de avaliação patrimonial:												
Realização da indexação adicional do imobilizado, líquida dos impostos							(13.358)		13.358			
Realização do custo atribuído de controlada em conjunto, líquida dos impostos							(481)		481			
Ganhos atuariais de benefícios pós-emprego de controladas, líquido dos impostos							111			111		111
Plano de incentivo de longo prazo, líquido dos impostos							1.590			1.590		1.590
Ajustes a valor justo de contas a receber de clientes, líquido dos impostos							(690)			(690)		(690)
							(12.828)		13.839	1.011		1.011
Contribuição de acionistas:												
Dividendos prescritos									460	460		460
Dividendos adicionais aprovados em assembleia						(1.500.000)			(74)	(1.500.074)	(1.396)	(1.501.470)
						(1.500.000)			386	(1.499.614)	(1.396)	(1.501.010)
Em 30 de junho de 2018	8.043.222	232.430	434.142	71.745	1.940.011		(488.388)	(6.048.822)	(49.819)	1.615.069	(901.068)	4.848.522
Em 31 de dezembro de 2018	8.043.222	232.430	577.476	153.478	1.940.011	2.002.255	(488.388)	(5.623.020)	(49.819)	6.787.645	(876.400)	5.911.245
Resultado abrangente do período:												
Lucro líquido do período - reapresentado									1.012.137	1.012.137	(37.556)	974.581
Hedge de exportação - variação cambial, líquido dos impostos							763.135			763.135	69.380	832.515
Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos							50.535			50.535	(9.611)	40.924
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior							(190.549)			(190.549)	(9.201)	(199.750)
							623.121		1.012.137	1.635.258	13.012	1.648.270
Ajustes de avaliação patrimonial:												
Realização da indexação adicional do imobilizado, líquida dos impostos							(13.358)		13.358			
Realização do custo atribuído de controlada em conjunto, líquida dos impostos							(481)		481			
Perdas atuariais de benefícios pós-emprego de controladas, líquido dos impostos							(41)			(41)		(41)
Plano de incentivo de longo prazo, líquido dos impostos							5.538			5.538	84	5.622
Ajustes a valor justo de contas a receber de clientes, líquido dos impostos							28			28		28
Efeito cambial em economia hiperinflacionária, líquido dos impostos							(1.618)			(1.618)		(1.618)
							(9.932)		13.839	3.907	84	3.991
Contribuição de acionistas:												
Receita a performar								138		138		138
Dividendos prescritos									1.004	1.004		1.004
Dividendos adicionais de controladas											(2.498)	(2.498)
Perda na participação de investimento											(29)	(29)
								138	1.004	1.142	(2.527)	(1.385)
Em 30 de junho de 2019 (reapresentado)	8.043.222	232.430	577.476	153.478	1.940.011	2.002.255	(488.388)	(5.009.831)	(49.681)	1.026.980	(865.831)	7.562.121

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Braskem S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa

Data base: 30/06/2019

Valores expressos em milhares de reais

	Nota	Consolidado		Controladora	
		Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		1.116.340	1.721.904	1.056.088	1.469.238
Ajustes para reconciliação do resultado					
Depreciação, amortização e exaustão		1.731.028	1.460.858	1.123.187	969.526
Resultado de participações societárias	9(c)	455	1.471	(1.229.181)	(1.454.337)
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas		1.438.486	4.131.828	1.448.315	1.277.504
Reversão de provisões, líquidas		(346.214)		(344.915)	
Provisão acordo de leniência	22.3	409.877		409.877	
Créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo	8(a) e 27	(1.850.965)		(1.850.965)	
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber		638	(94.203)	(1.494)	(94.455)
Provisão para perdas e baixas de ativos de longa duração		4.303	50.478	814	45.593
		2.503.948	7.272.336	611.726	2.213.069
Variação do capital circulante operacional					
Depósitos judiciais	22.2(b)	(3.680.460)		(3.680.460)	
Contas a receber de clientes		518.453	67.586	(477.035)	(276.441)
Estoques		157.404	(1.212.872)	80.345	(1.270.813)
Tributos a recuperar		699.171	965.873	166.547	448.384
Despesas antecipadas		47.022	(6.598)	21.596	8.985
Demais contas a receber		(297.455)	(138.010)	(197.141)	(33.522)
Fornecedores		965.302	1.270.625	101.107	3.889.533
Tributos a recolher		(532.389)	(818.305)	4.713	(206.900)
Adiantamentos de clientes		97.488	(151.983)	71.418	(128.909)
Acordo de leniência	22.3	(341.605)	(330.006)	(283.571)	(267.985)
Provisões diversas		(110.206)	(126.835)	(96.648)	(105.700)
Demais contas a pagar		(5.401)	443.073	(4.291)	(76.733)
Caixa gerado (aplicado) pelas operações		21.272	7.234.884	(3.681.694)	4.192.968
Aplicações financeiras (inclui LFT's e LF's)		1.766.689	332.006	1.774.665	(111.985)
Caixa gerado (aplicado) pelas operações e movimentação de aplicações financeiras		1.787.961	7.566.890	(1.907.029)	4.080.983
Juros pagos		(1.030.576)	(878.134)	(94.289)	(134.418)
Imposto de renda e contribuição social pagos		(211.210)	(560.742)	(35.898)	(241.404)
Caixa líquido gerado (aplicado) pelas atividades operacionais		546.175	6.128.014	(2.037.216)	3.705.161
Recursos recebidos na venda de ativo imobilizado e intangível		278.451	1.184	277.968	1.100
Recursos recebidos na venda de investimentos			81.000		81.000
Recursos recebidos na redução de capital de investimentos			2.254		2.254
Dividendos recebidos		2.111		2.111	
Adições ao investimento em controladas				(72)	
Adições ao imobilizado e intangível		(1.160.208)	(1.145.358)	(619.425)	(689.161)
Prêmio na opção de venda de dólar			(2.167)		(2.167)
Utilização de caixa em atividades de investimentos		(879.646)	(1.063.087)	(339.418)	(606.974)
Dívida de curto e longo prazos					
Captações		8.817.013	2.303.053	861.833	1.975.132
Pagamentos		(8.060.112)	(3.837.361)	(56.387)	(2.057.681)
Financiamentos Braskem Idesa					
Pagamentos		(435.840)	(371.199)		
Partes relacionadas					
Captações				2.891.419	334
Pagamentos				(1.415.168)	(295.401)
Arrendamento mercantil		(197.843)		(119.215)	
Dividendos pagos		(2.475)	(1.499.776)	(52)	(1.498.322)
Receita a performar	23	499.999		499.999	
Geração (aplicação) de caixa em financiamentos		620.742	(3.405.283)	2.662.429	(1.875.938)
Variação cambial do caixa de controladas no exterior		(46.555)	(284.864)		
Geração de caixa e equivalentes de caixa		240.716	1.374.780	285.795	1.222.249
Representado por					
Caixa e equivalentes de caixa no início do período		5.547.637	3.775.093	2.016.724	1.953.056
Caixa e equivalentes de caixa no final do período		5.788.353	5.149.873	2.302.519	3.175.305
Aumento de caixa e equivalentes de caixa		240.716	1.374.780	285.795	1.222.249

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Braskem S.A.

Demonstração dos valores adicionados

Data base: 30/06/2019

Valores expressos em milhares de reais

	Nota	Consolidado		Controladora	
		Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018
	2.4	Reapresentado		Reapresentado	
Receitas		32.842.258	31.865.576	25.454.714	23.705.887
Vendas de mercadorias, produtos e serviços		31.261.999	31.719.982	24.063.695	23.632.357
Outras (despesas) receitas, líquidas		1.577.667	52.310	1.386.206	(20.925)
Reversão de créditos de liquidação duvidosa		2.592	93.284	4.813	94.455
Insumos adquiridos de terceiros		(25.196.674)	(23.206.360)	(20.217.268)	(18.251.591)
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos		(23.953.745)	(22.066.250)	(19.380.718)	(17.423.142)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros		(1.246.849)	(1.109.729)	(850.868)	(815.031)
Ganhos (perdas) de valores ativos		3.920	(30.381)	14.318	(13.418)
Valor adicionado bruto		7.645.584	8.659.216	5.237.446	5.454.296
Depreciação, amortização e exaustão		(1.731.028)	(1.460.858)	(1.123.187)	(969.526)
Valor adicionado líquido produzido pela Companhia		5.914.556	7.198.358	4.114.259	4.484.770
Valor adicionado recebido em transferência		638.518	254.354	1.609.890	1.640.299
Resultado de participações societárias		(455)	(1.471)	1.229.181	1.454.337
Receitas financeiras		638.934	255.787	380.670	185.924
Outras		39	38	39	38
Valor adicionado total a distribuir		6.553.074	7.452.712	5.724.149	6.125.069
Pessoal		883.434	752.250	580.050	532.421
Remuneração direta		703.058	602.135	446.285	414.871
Benefícios		145.441	118.318	99.358	84.798
FGTS		34.935	31.797	34.407	32.752
Impostos, taxas e contribuições		2.077.891	2.043.956	1.954.697	1.813.093
Federais		838.499	789.885	731.647	575.764
Estaduais		1.210.015	1.225.597	1.210.015	1.225.597
Municipais		29.377	28.474	13.035	11.732
Remuneração de capitais de terceiros		2.617.168	3.012.838	2.177.265	2.178.711
Despesas financeiras		2.467.419	2.878.229	2.052.805	2.069.633
Aluguéis		149.749	134.609	124.460	109.078
Remuneração de capitais próprios		974.581	1.643.668	1.012.137	1.600.844
Lucro líquido retido no período		1.012.137	1.600.844	1.012.137	1.600.844
Participação de acionista não controlador em controladas		(37.556)	42.824		
Valor adicionado total distribuído		6.553.074	7.452.712	5.724.149	6.125.069

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

1 Contexto operacional

A Braskem S.A. (designada neste relatório como “Controladora”) é uma sociedade por ações, de capital aberto, com sede em Camaçari, Bahia (“BA”) que, em conjunto com suas controladas (designadas neste relatório como “Braskem” ou “Companhia”), é controlada pela Odebrecht S.A. (“Odebrecht”) que detém, direta e indiretamente, 50,11% e 38,32% do seu capital votante e total, respectivamente.

- (a) Conforme Fato Relevante divulgado em 15 de junho de 2018, a Braskem foi informada pela Odebrecht do início de tratativas com a LyondellBasell, companhia aberta com sede em Roterdã, visando uma potencial transação envolvendo a transferência à LyondellBasell da totalidade da participação da Odebrecht no capital social da Braskem. Tais tratativas foram encerradas em 4 de junho de 2019, conforme Fato Relevante divulgado na mesma data.
- (b) Conforme Fato Relevante divulgado em 9 de maio de 2019 a Braskem decidiu pela paralisação da atividade de extração de sal e da consequente paralisação das fábricas de cloro-soda e dicloreto localizadas no bairro do Pontal da Barra em Maceió/AL.

2 Práticas contábeis

Exceto pelas alterações ocorridas com a adoção das novas normas (Nota 2.3), as práticas contábeis do exercício anterior foram aplicadas de modo consistente na preparação destas Informações trimestrais.

2.1 Base de preparação e apresentação das Informações trimestrais

Estas Informações trimestrais compreendem o período acumulado findo em 30 de junho de 2019, e devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras da Braskem de 31 de dezembro de 2018, preparadas e apresentadas: (i) no consolidado, de acordo com o pronunciamento CPC 21 (R1) – emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPCs”) e de acordo com o pronunciamento IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitido pelo IASB (*International Accounting Standards Board*); e (ii) na Controladora, de acordo com o pronunciamento CPC 21 (R1) e em observância às disposições da Lei nº 6.404/76 (incluindo ajustes posteriores).

A preparação das Informações trimestrais requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e também o exercício de julgamento por parte da Administração da Companhia no processo de aplicação das suas práticas contábeis.

Não houve mudanças significativas nas premissas e julgamentos por parte da Administração da Companhia no uso das estimativas para preparação destas Informações trimestrais em relação àquelas utilizadas nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2018.

A autorização para emissão dessas informações trimestrais foi concedida pela Diretoria Executiva em 22 de outubro de 2019.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração

às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019

Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

2.1.1 Informações trimestrais consolidadas e individuais

Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras intermediárias, e somente elas, estão sendo evidenciadas e estas correspondem às utilizadas pela Administração na gestão da Companhia.

(a) Consolidação

As informações trimestrais consolidadas abrangem as demonstrações da Controladora e das seguintes entidades:

	Participação no capital total e votante - %		
	Sede	Jun/2019	Dez/2018
Controladas diretas e indiretas			
BM Insurance Company Limited ("BM Insurance")	Bermudas	100,00	100,00
Braskem America Finance Company ("Braskem America Finance")	EUA	100,00	100,00
Braskem America, Inc. ("Braskem America")	EUA	100,00	100,00
Braskem Argentina S.A. ("Braskem Argentina")	Argentina	100,00	100,00
Braskem Europe GmbH ("Braskem Alemanha")	Alemanha	100,00	100,00
Braskem Finance Limited ("Braskem Finance")	Ilhas Cayman	100,00	100,00
Braskem Idesa S.A.P.I. ("Braskem Idesa")	México	75,00	75,00
Braskem Idesa Servicios S.A. de CV ("Braskem Idesa Serviços")	México	75,00	75,00
Braskem Incorporated Limited ("Braskem Inc")	Ilhas Cayman	100,00	100,00
Braskem Mexico Proyectos S.A. de C.V. SOFOM ("Braskem México Sofom")	México	100,00	100,00
Braskem Mexico, S. de RL de CV ("Braskem México")	México	100,00	100,00
Braskem Mexico Servicios S. RL de CV ("Braskem México Serviços")	México	100,00	100,00
Braskem Netherlands B.V. ("Braskem Holanda")	Holanda	100,00	100,00
Braskem Netherlands Finance B.V. ("Braskem Holanda Finance")	Holanda	100,00	100,00
Braskem Netherlands Inc. B.V. ("Braskem Holanda Inc")	Holanda	100,00	100,00
Braskem Petroquímica Chile Ltda. ("Braskem Chile")	Chile	100,00	100,00
Cetrel S.A. ("Cetrel")	Brasil	63,68	63,66
Distribuidora de Água Camaçari S.A. ("DAC")	Brasil	63,68	63,66
Lantana Trading Co. Inc. ("Lantana")	Bahamas	100,00	100,00
Entidades de Propósito Específico ("EPE")			
Fundo de Investimento Caixa Júpiter Multimercado Crédito Privado Longo Prazo ("FIM Júpiter")	Brasil	100,00	100,00
Fundo de Investimento Santander Netuno Multimercado Crédito Privado Longo Prazo ("FIM Netuno")	Brasil	100,00	100,00

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

2.2 Moeda funcional e estrangeira

(a) Moeda funcional e moeda de apresentação

A moeda funcional da Controladora é o real. A moeda de apresentação também é o real, exceto quando indicado de outra forma.

(b) Moeda funcional diferente do real

Algumas controladas possuem moeda funcional diferente da moeda da Controladora, conforme demonstrado abaixo:

	<u>Moeda funcional</u>
Controladas	
Braskem Alemanha	Euro
BM Insurance, Braskem America, Braskem America Finance, Braskem Holanda, Braskem Holanda Finance, Braskem Holanda Inc. e Braskem México Sofom	Dólar norte-americano
Braskem Idesa, Braskem Idesa Serviços, Braskem México e Braskem México Serviços	Peso mexicano
Braskem Argentina	Peso argentino
Braskem Chile	Peso chileno

(c) Efeitos de variação cambial

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

	<u>Taxa final</u>			<u>Taxa média do período findo em</u>		
	<u>Jun/2019</u>	<u>Dez/2018</u>	<u>Varição</u>	<u>Jun/2019</u>	<u>Jun/2018</u>	<u>Varição</u>
Dólar - Real	3,8322	3,8748	-1,10%	3,8459	3,4274	12,21%
Euro - Real	4,3587	4,4390	-1,81%	4,3440	4,1430	4,85%
Peso mexicano - Real	0,1995	0,1972	1,17%	0,2007	0,1796	11,80%
Dólar - Peso mexicano	19,2170	19,6655	-2,28%	19,1666	19,0851	0,43%
Dólar - Euro	0,8792	0,8729	0,72%	0,8895	0,8262	7,66%

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

2.3 Mudanças nas principais políticas contábeis

(a) IFRS 16 / CPC 06 (R2) – Leases (Arrendamentos)

A Companhia utilizou para sua transição a abordagem retrospectiva modificada, ou seja, aplicou os requerimentos da norma de arrendamento mercantil a todos os seus contratos existentes na data de aplicação inicial, em 1º de janeiro de 2019. Sendo assim, não há rerepresentações de informações e saldos em base comparativa.

Após a data da aplicação inicial em 1º de janeiro de 2019, os arrendamentos passaram a ser reconhecidos como um direito de uso do ativo e um passivo correspondente na data à qual o ativo arrendado se torna disponível para a Companhia. Cada pagamento é alocado entre o passivo de arrendamento e o custo financeiro. O custo financeiro do passivo de arrendamento é registrado no resultado durante o prazo executável do contrato, utilizando uma taxa constante de juros sobre o saldo remanescente do passivo. O direito de uso do ativo é depreciado pelo método linear considerando o período menor entre a vida útil do ativo e o prazo executável do contrato.

Ao determinar o prazo executável do arrendamento a administração considera todos os fatos e circunstâncias que criam um incentivo econômico para exercer a opção de extensão, ou não exercer a opção de término antecipado.

Na adoção do IFRS 16 / CPC 06 (R2), a Companhia reconheceu os passivos de arrendamento em relação aos contratos anteriormente classificados como “arrendamentos operacionais” de acordo com a IAS 17 / CPC 06 (R1). Até a demonstração financeira de 2018, os pagamentos destes arrendamentos, líquidos de quaisquer incentivos recebidos do arrendador, eram reconhecidos no resultado durante o período do contrato.

Para os arrendamentos anteriormente classificados como “arrendamentos financeiros” a Companhia reconheceu o ativo e o passivo de arrendamento considerando o valor imediatamente antes da data da aplicação inicial.

Na data de adoção, ativos e passivos oriundos dos contratos de arrendamento foram mensurados ao seu valor presente, considerando os pagamentos remanescentes de cada contrato, descontando a taxa incremental em 1º de janeiro de 2019. A média ponderada da taxa incremental aplicada na adoção inicial foi de 6,25% a.a. O passivo de arrendamento considera o valor presente líquido dos seguintes pagamentos de arrendamento:

- Pagamentos fixos descontando qualquer incentivo recebido;
- Pagamentos variáveis com base em taxas ou índices;
- Montantes esperados a pagar pelo arrendatário referente ao valor residual garantido;
- Preço de exercício de uma opção de compra se for razoavelmente certo que o arrendatário irá exercer tal opção; e
- Pagamentos de multas pela finalização do arrendamento se os termos contratuais refletem a opção de exercício do arrendatário.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

	<u>Consolidado</u>
<u>Compromissos de arrendamentos operacionais em 31 de dezembro de 2018</u>	<u>2.276.401</u>
<u>Passivo de arrendamento reconhecido em 1 de janeiro de 2019</u>	
Compromissos de arrendamentos descontados à taxa incremental na data da aplicação inicial	1.899.677
(Mais) Arrendamentos financeiros em 31 de dezembro de 2018	100.557
(Menos): arrendamentos de curto prazo	<u>(89.476)</u>
Total	<u>1.910.758</u>

Os direitos de uso de ativos foram mensurados pelo valor igual ao montante do passivo de arrendamento, ajustados por qualquer montante de pagamentos antecipados e provisões de pagamentos de arrendamentos relacionados ao contrato reconhecido em 01 de janeiro de 2019. Não tiveram contratos de arrendamentos onerosos que requerem um ajuste ao direito de uso do ativo na data da aplicação inicial.

Na aplicação da norma pela primeira vez, a Companhia utilizou os seguintes expedientes práticos permitidos pelo IFRS 16 / CPC 06 (R2):

- Não reavaliou se o contrato é ou contém arrendamento na data da aplicação inicial. Em vez disso, aplicou a norma a contratos que foram anteriormente identificados como arrendamento;
- Optou por não separar componentes de não arrendamento de componentes de arrendamento, considerando-os, então, como um único componente de arrendamento;
- Não registrou os contratos que na data da aplicação inicial se encerrarão dentro de 12 meses;
- Não registrou os contratos de baixo valor (R\$30 para empresas no Brasil ou US\$10 para subsidiárias no exterior) conforme política definida pela Administração;
- Excluiu custos diretos iniciais da mensuração do ativo de direito de uso na data da aplicação inicial;
- Fez uso da percepção tardia, tal como ao determinar o prazo do arrendamento, se o contrato contém opções para prorrogar ou rescindir o arrendamento, dentre outros; e
- Aplicou taxa de desconto única à carteira de arrendamentos com características razoavelmente similares (tais como os arrendamentos com prazo de arrendamento remanescente similar, para uma classe similar de ativo subjacente em ambiente econômico similar e moedas de financiamento similares - "portfólios").

(b) **IFRIC 23 – Incerteza sobre Tratamento de Tributos sobre o Lucro (ICPC 22 - Incerteza sobre Tratamento de Tributos sobre o Lucro)**

A nova interpretação estabelece requisitos de reconhecimento e mensuração em situações onde a Companhia tenha definido durante o processo de apuração dos impostos sobre o lucro (imposto de renda e contribuição social) a utilização de tratamentos fiscais que podem se enquadrar como incertos e que, por isso, podem ser questionados pela autoridade fiscal.

A Companhia concluiu as análises na aplicação dessa norma e não identificou impactos nas informações trimestrais.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração

às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019

Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

2.4 Reemissão das informações contábeis intermediárias do período findo em 30 de junho de 2019

Correção de erros das informações contábeis intermediárias

As informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, referentes ao período findo em 30 de junho de 2019, originalmente emitidas em 7 de agosto de 2019, estão sendo reapresentadas.

Em 2019, com a assinatura do Acordo de Leniência com a Controladoria Geral da União (“CGU”) e a Advocacia Geral da União (“AGU”) (Nota 22.3), e amparada pelos termos da legislação fiscal brasileira que permite a dedução de impostos sobre os valores pagos a título de indenização e pela opinião legal dos seus assessores externos, a Braskem S.A. deduziu fiscalmente a parcela do Acordo de Leniência com a CGU e a AGU destinada à reparação das vítimas. Conforme aquiescência do Ministério Público Federal (“MPF”) homologada pela Justiça Federal, esse novo Acordo de Leniência com a CGU e a AGU está sendo pago parcialmente com recursos do Acordo de Leniência firmado pela Companhia com o MPF em 2016.

Simultaneamente ao Acordo de Leniência com o MPF em 2016, a Companhia firmou acordo equivalente (*plea agreement*) com o Department of Justice nos Estados Unidos (DoJ), que proíbe a Companhia de deduzir impostos em relação ao chamado Total Criminal Penalty, contra o qual é reconhecido um crédito em função dos pagamentos realizados no Brasil, conforme o Acordo de Leniência com o MPF.

Com base em sua avaliação e dos seus assessores externos, a Companhia entendeu que o Acordo de Leniência com a CGU e a AGU possibilitava a dedutibilidade dos valores destinados à reparação das vítimas sem comprometer as cláusulas do *plea agreement*.

Após análises mais aprofundadas, discussões com os assessores externos que participaram das tratativas com o DoJ e revisão por eles dos seus registros de comunicações com o DoJ durante o período de negociação do *plea agreement* em 2016, a Companhia determinou que o acordo de 2016 com o DoJ resultou na indedutibilidade dos pagamentos previstos no novo Acordo de Leniência para fins fiscais no montante de R\$1,4 bilhão. A Companhia acredita ser altamente improvável que ocorra questionamento do DoJ por violação do Plea Agreement como resultado da decisão inicial de dedutibilidade desse valor no período findo em 30 de junho de 2019. .

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

3 Caixa e equivalentes de caixa

As informações de caixa e equivalentes de caixa foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 5.

		Consolidado	
		Jun/2019	Dez/2018
Caixa	(i)	3.268.856	2.228.964
Equivalentes de caixa:			
no Brasil		1.476.172	1.754.561
no exterior	(i)	1.043.325	1.564.112
Total		5.788.353	5.547.637

- (i) Em 30 de junho de 2019, inclui o montante de R\$659.279 de caixa e R\$385.514 de equivalente de caixa (R\$963.357 em 31 de dezembro de 2018) da controlada Braskem Idesa, que não pode ser usado por outras controladas da Companhia.

4 Aplicações financeiras

As informações de aplicações financeiras foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 6.

		Consolidado	
		Jun/2019	Dez/2018
Custo amortizado			
Aplicações em <i>time deposit</i>		36.916	49.630
Valor justo através do resultado			
LFT's e LF's	(i)	571.539	2.247.272
Aplicações em fundos restritos	(ii)	10.502	9.998
Outras		70.931	60.711
Total		689.888	2.367.611
Ativo circulante		679.386	2.357.613
Ativo não circulante		10.502	9.998
Total		689.888	2.367.611

- (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. Essas aplicações possuem vencimento original superior a três meses, apresentam liquidez imediata no mercado secundário e a expectativa de realização pela Administração é de curto prazo.
- (ii) Os fundos restritos representam depósitos bancários, com rendimento de cerca de 100% dos Certificados de Depósito Interbancário ("CDI"), tendo sua utilização vinculada ao cumprimento de obrigações contratuais de debêntures.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

5 Contas a receber de clientes

As informações de contas a receber de clientes foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 7.

	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
Clientes:				
no Brasil	1.246.165	1.425.444	1.201.102	1.387.814
no exterior	1.596.890	1.901.184	1.498.302	840.423
Provisão para créditos de liquidação duvidosa ("PCLD")	(243.140)	(233.625)	(225.333)	(217.739)
Total	2.599.915	3.093.003	2.474.071	2.010.498
Ativo circulante	2.588.031	3.075.218	2.462.187	1.766.418
Ativo não circulante	11.884	17.785	11.884	244.080
Total	2.599.915	3.093.003	2.474.071	2.010.498

A tabela abaixo demonstra a perda de crédito esperada da Companhia:

	Percentual de perda estimada	Consolidado		Controladora		
		Contas a receber	PCLD	Contas a receber	PCLD	
Estágio 1 (Performando)	Risco da operação 1	Sem risco	1.675.114		1.663.372	
	Risco da operação 2	Sem risco	592.656		562.388	
	Risco da operação 3	0,24%	271.697	652	194.482	467
	Risco da operação 4	0,57%	56.493	322	52.060	297
	Risco da operação 5	100%	893	893	893	893
		2.596.853	1.867	2.473.195	1.657	
Estágio 2 (Aumento Significativo de Risco de Perda)	1º Renegociação menor do que 24 meses	24% ou 100%	1.327	490	1.327	490
	2º Renegociação ou maior do que 24 meses	91% ou 100%	2.220	2.220	2.220	2.220
	Jurídico	100%	170.034	170.034	170.034	170.034
		173.581	172.744	173.581	172.744	
Estágio 3 (Não performance de pagamento - Indicativo de impairment)	90 a 180 dias	50% ou 100%	8.182	4.090	3.392	1.696
	Acima de 180 dias	100%	64.439	64.439	49.236	49.236
		72.621	68.529	52.628	50.932	
Total		2.843.055	243.140	2.699.404	225.333	

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

6 Estoques

As informações dos estoques foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 8.

	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
Produtos acabados	4.940.948	5.542.220	3.369.412	3.672.001
Matérias-primas, insumos de produção e embalagens	1.778.964	1.578.523	1.408.325	1.291.921
Materiais de manutenção	596.152	465.684	267.951	185.087
Adiantamentos a fornecedores	111.165	93.445	107.572	86.965
Importações em andamento	864.303	838.099	864.304	838.099
Total	8.291.532	8.517.971	6.017.564	6.074.073
Ativo circulante	8.267.672	8.486.577	5.993.704	6.042.679
Ativo não circulante	23.860	31.394	23.860	31.394
Total	8.291.532	8.517.971	6.017.564	6.074.073

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(b) Controladora

	Controladas, controladas em conjunto e coligadas						Ligadas		EPE		
	Braskem Inc	Braskem Holanda	Braskem Holanda Inc	Braskem America	Braskem Argentina	Outras	Odebrecht e suas controladas e coligadas	Petrobras e suas controladas	Outras	FIM Júpiter e Netuno	Total
Em 30 de junho de 2019											
Balanco patrimonial											
Ativo											
Circulante											
Caixa e equivalentes de caixa										2.192.656	2.192.656
Aplicações financeiras										3.358.511	3.358.511
Contas a receber de clientes		976.029		55.264	100.489	17.390		18.051	4.566		1.171.789
Estoques						16	1.997	55.023			57.036
Créditos com empresas ligadas											
Mútuos			18.579								18.579
Demais contas a receber		571		842	1	13.249					14.663
Não circulante											
Créditos com empresas ligadas											
Mútuos						1.020					1.020
Total do ativo	14.716	976.600	18.579	56.106	100.490	31.675	1.997	73.074	4.566	5.551.167	6.814.254
Passivo											
Circulante											
Fomecedores		6.411.223		1		14.840	8.416	175.228	8.987		6.618.695
Contas a pagar a empresas ligadas											
Adiantamento para exportação			596.028	10.426		26.155					632.609
Títulos a pagar	14.716	779				956	58				16.509
Outras obrigações		9.230		679		86		1.322	3.706		15.023
Não circulante											
Contas a pagar a empresas ligadas											
Adiantamento para exportação			19.047.866	318.072		1.916.100					21.282.038
Total do passivo	14.716	6.421.232	19.643.894	329.178		1.958.137	8.474	176.550	12.693		28.564.874
Período de seis meses findo em 30 de junho de 2019											
	Controladas, controladas em conjunto e coligadas						Ligadas		EPE		
	Braskem Inc	Braskem Holanda	Braskem Holanda Inc	Braskem America	Braskem Argentina	Outras	Odebrecht e suas controladas e coligadas	Petrobras e suas controladas	Outras	FIM Júpiter e Netuno	Total
Transações											
Vendas de produtos		2.193.549		308.261	125.267	77.561		532.560	282.097		3.519.295
Compras de matérias-primas, produtos acabados, serviços e utilidades		6.709.972		44		80.479	199.308	6.586.449	856		13.577.108
Receitas (despesas) financeiras, líquidas	297	16.961	(634.982)	(8.391)	(986)	(1.437)	(3)	(2)	(18)	110.364	(518.197)
Outras despesas							(34.862)				(34.862)
Despesas gerais e administrativas - Odeprev									32.189		32.189

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

	Controladas, controladas em conjunto e coligadas						Ligadas			EPE	
	Braskem Inc	Braskem Holanda	Braskem Holanda Inc	Braskem America	Braskem Argentina	Outras	Odebrecht e suas controladas e coligadas	Petrobras e suas controladas	Outras	FIM Júpiter e Netuno	Total
	Controladas, controladas em conjunto e coligadas						Ligadas			EPE	
Em 31 de dezembro de 2018											
Balço patrimonial											
Ativo											
Circulante											
Caixa e equivalentes de caixa										1.323.799	1.323.799
Aplicações financeiras										2.247.271	2.247.271
Contas a receber de clientes				25.053	105.483	27.670		20.119			178.325
Estoques							8.665	30.193			38.858
Dividendos e juros sobre capital próprio									890		890
Créditos com empresas ligadas	193	1.143		26.524	1	10.183					38.044
Não circulante											
Contas a receber de clientes		245.765									245.765
Créditos com empresas ligadas											
Mútuos	18.449					1.032					19.481
Total do ativo	18.642	246.908		51.577	105.484	38.885	8.665	50.312	890	3.571.070	4.092.433
Passivo											
Circulante											
Fornecedores		6.847.872					14.759	160.324			7.047.439
Contas a pagar a empresas ligadas											
Adiantamento para exportação			585.873	10.739							596.612
Títulos a pagar	14.879	35		445		1.114					16.473
Outras obrigações		20.612					2.841	484			23.937
Não circulante											
Contas a pagar a empresas ligadas											
Adiantamento para exportação			18.878.716	321.608							19.200.324
Total do passivo	14.879	6.868.519	19.464.589	332.792		25.598	17.600	160.808			26.884.785
Período de seis meses findo em 30 de junho de 2018											
	Controladas, controladas em conjunto e coligadas						Ligadas			EPE	
	Braskem Inc	Braskem Holanda	Braskem Holanda Inc	Braskem America	Braskem Argentina	Outras	Odebrecht e suas controladas e coligadas	Petrobras e suas controladas	Outras	FIM Júpiter e Netuno	Total
Transações											
Vendas de produtos		1.656.981		110.268	183.206	374.393		579.159			2.904.007
Compras de matérias-primas, produtos acabados, serviços e utilidades		6.018.599		309		81.970	166.605	6.283.603			12.551.086
Receitas (despesas) financeiras, líquidas	770	(2.352.073)	(1.473.533)	(163.522)	21.658	8.577	1.493	(47)		105.939	(3.850.738)
Outras receitas							9.966				9.966
Despesas gerais e administrativas - Odeprev									15.368		15.368

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(c) Contratos firmados e/ou renovados com empresas ligadas

No período findo em 30 de junho de 2019, foram realizadas as seguintes transações com empresas ligadas:

- (i) As vendas de gasolina para a Refinaria de Petróleo Riograndense S.A. (“RPR”) são realizadas a partir de negociações mensais. No período, essas vendas totalizaram R\$128.296 (R\$103.413 em 30 de junho de 2018).
- (ii) A Braskem mantém contratos de venda de gasolina para a Petrobras Distribuidora S.A. com renovação mensal. As vendas realizadas no período totalizaram R\$492.123 (R\$542.791 em 30 de junho de 2018).
- (iii) Em janeiro de 2019 a Companhia assinou um aditivo ao contrato firmado em dezembro de 2017 com a Agro Energia Santa Luzia S.A. - USL, Usina Conquista do Pontal S.A. - UCP, Atvos Agroindustrial S.A. e Brenco Companhia Brasileira de Energia Renovável, para compra de matéria prima para entrega futura entre janeiro e março de 2019. Esse aditivo contemplou adiantamento de R\$100.413 o qual, em 30 de junho de 2019, apresentava saldo residual de R\$1.997.

(d) Pessoas Chave da administração

<u>Transações no resultado</u>	<u>Consolidado</u>	
	<u>Jun/2019</u>	<u>Jun/2018</u>
Remuneração		
Benefícios de curto prazo a empregados e administradores	35.196	29.955
Benefício pós-emprego	760	410
Plano de incentivo de longo prazo (“ILP”)	4.085	874
Total	<u>40.041</u>	<u>31.239</u>

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

8 Tributos a recuperar

As informações referentes a tributos a recuperar foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 10.

	<u>Consolidado</u>		<u>Controladora</u>	
	<u>Jun/2019</u>	<u>Dez/2018</u>	<u>Jun/2019</u>	<u>Dez/2018</u>
Controladora e controladas no Brasil				
IPI	558	9.050	558	9.050
ICMS - operações normais	302.407	444.067	301.584	443.988
ICMS - créditos sobre imobilizado	160.268	170.998	160.099	169.908
PIS e COFINS - operações normais	482	482		
PIS e COFINS - créditos sobre imobilizado	263.850	255.739	263.850	255.739
Programa REINTEGRA	19.921	20.615	19.921	20.615
Superveniências federais	(a) 2.736.729	707.772	2.736.729	707.772
Outros	7.110	2.852	6.085	1.866
Controladas no exterior				
Imposto sobre o valor agregado ("IVA")	184.704	173.051		
Outros	6.715	7.750		
Total	<u>3.682.744</u>	<u>1.792.376</u>	<u>3.488.826</u>	<u>1.608.938</u>
Ativo circulante	1.351.954	423.188	1.158.267	240.905
Ativo não circulante	2.330.790	1.369.188	2.330.559	1.368.033
Total	<u>3.682.744</u>	<u>1.792.376</u>	<u>3.488.826</u>	<u>1.608.938</u>

(a) Superveniências federais

Ao longo do semestre, foram certificados os trânsitos em julgado de ação própria da Braskem S.A. e de ações de empresas incorporadas, as quais determinam a exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS e o período mais antigo retroage ao ano de 1991. Os efeitos dessas decisões foram apurados pela Companhia, e, no 1º semestre de 2019, foi reconhecido o montante de R\$2.038.938 referente aos débitos de PIS e COFINS apurados a maior, sendo R\$1.850.965 registrado na rubrica de "Outras receitas (despesas) operacionais" e R\$187.973 na rubrica "Receitas financeiras". O montante de R\$960.000 está classificado no ativo circulante.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

9 Investimentos

As informações referentes aos investimentos foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 11.

(a) Informações sobre os investimentos

	Participação no capital social total (%)	Lucro líquido (prejuízo) do período, ajustado		Patrimônio líquido ajustado	
		Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Dez/2018
Controladas					
BM Insurance	100,00	2.426		3.338	1.082
Braskem Alemanha	100,00	387.354	717.501	6.478.909	6.165.186
Braskem America	100,00	320.152	651.042	5.882.105	5.626.416
Braskem America Finance	100,00	415	1.097	(4.280)	(4.707)
Braskem Argentina	100,00	7.217	(15.031)	6.408	23.713
Braskem Chile	100,00	2.524	2.153	23.981	20.764
Braskem Holanda	100,00	1.145.378	1.478.060	9.030.890	7.853.313
Braskem Holanda Finance	100,00	49	(1.912)	(10.122)	(10.232)
Braskem Holanda Inc	100,00	1.256	1.980	9.374	8.210
Braskem Finance	100,00	40.538	(36.014)	(58.378)	(98.916)
Braskem Idesa	75,00	(175.845)	138.798	(3.796.473)	(3.829.092)
Braskem Idesa Serviços	75,00	(1.060)	117	24.052	24.793
Braskem Inc.	100,00	(3.171)	1.159	193.968	197.139
Braskem México	100,00	(495)	5.602	224.191	222.265
Braskem México Sofom	100,00	(25.507)	(3.055)	29.335	51.590
Braskem México Serviços	100,00	(59)	(1.615)	49	105
Cetrel	63,68	17.642	22.357	229.411	222.678
DAC	63,68	14.343	12.027	102.900	94.584
Lantana	100,00	11	(147)	(1.029)	(1.040)
Controlada em conjunto					
RPR	33,20	119	3.352	88.976	99.672
Coligada					
Borealis	20,00	13.439	(786)	174.912	163.884

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(b) Movimentação dos investimentos - Controladora

	Controladas e controlada em conjunto		Coligada	Total
	No país	No exterior		
Saldo em 31 de dezembro de 2018	174.899	8.554.381	32.777	8.762.057
Equivalência patrimonial				
Efeito no resultado	8.566	1.171.224	2.206	1.181.996
Ajuste de lucro nos estoques		6.637		6.637
Aquisição de ações	72			72
Ajuste de avaliação patrimonial	(2.371)	179.363		176.992
Ajuste de conversão de moeda		(190.550)		(190.550)
Aumento de capital		17.672		17.672
Perdas em investimentos	(41)			(41)
Dividendos e juros sobre o capital próprio	(5.459)			(5.459)
Saldo em 30 de junho de 2019	175.666	9.738.727	34.983	9.949.376

(c) Resultado de participações societárias

	Controladora	
	Jun/2019	Jun/2018
Equivalência patrimonial	1.188.633	1.490.523
Reversão (provisão) para controladas com passivo a descoberto	40.548	(36.156)
Dividendos recebidos		(30)
	1.229.181	1.454.337

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(d) Impactos na consolidação da Braskem Idesa

Em atendimento ao IFRS 12 e CPC 45, a Companhia está apresentando as demonstrações financeiras de controlada que possui participação de acionista não controlador com efeitos materiais produzidos nas demonstrações consolidadas da Companhia.

Balanco patrimonial	Consolidado Braskem				Eliminações		Consolidado	
	Ex consolidado Braskem Idesa		Braskem Idesa consolidada (i)		Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
	Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
Ativo	Reapresentado							
Circulante								
Caixa e equivalentes de caixa	4.743.560	4.584.280	1.044.793	963.357			5.788.353	5.547.637
Aplicações financeiras	679.386	2.357.613					679.386	2.357.613
Contas a receber de clientes	2.240.447	2.574.791	347.019	627.879	565	(127.452)	2.588.031	3.075.218
Estoques	7.692.771	7.907.429	574.901	579.148			8.267.672	8.486.577
Tributos a recuperar	1.239.771	313.499	112.183	109.689			1.351.954	423.188
IR e CSL	430.370	773.952					430.370	773.952
Derivativos	19.310	6.714	6.585	21.000			25.895	27.714
Outras	506.918	372.846	370.049	319.122			876.967	691.968
	17.552.533	18.891.124	2.455.530	2.620.195	565	(127.452)	20.008.628	21.383.867
Não circulante								
Tributos a recuperar	2.330.728	1.369.127	62	61			2.330.790	1.369.188
IR e CSL	233.902	241.788					233.902	241.788
IR e CSL diferidos	107.845	114.000	959.048	990.158			1.066.893	1.104.158
Créditos com empresas ligadas	6.232.557	6.137.206			(ii)	(6.232.557)	(6.137.206)	
Operações com derivativos	16.504		32	46.664			16.536	46.664
Outras	4.323.059	546.892	499	553			4.323.558	547.445
Imobilizado	19.473.856	20.102.981	12.091.499	12.365.063	(iii)	(690.693)	(708.154)	30.874.662
Intangível	2.548.194	2.562.722	179.675	178.260			2.727.869	2.740.982
Direito de uso de ativos	1.920.913		298.753				2.219.666	
	37.187.558	31.074.716	13.529.568	13.580.759	(6.923.250)	(6.845.360)	43.793.876	37.810.115
Total do ativo	54.740.091	49.965.840	15.985.098	16.200.954	(6.922.685)	(6.972.812)	63.802.504	59.193.982
Passivo e patrimônio líquido								
Circulante								
Fornecedores	8.835.258	8.099.755	279.058	368.949	565	(127.452)	9.114.881	8.341.252
Financiamentos	2.728.265	737.436					2.728.265	737.436
Debêntures	34.105	27.732					34.105	27.732
Financiamentos Braskem Idesa			9.923.051	10.504.592			9.923.051	10.504.592
Salários e encargos sociais	493.965	617.079	15.577	28.317			509.542	645.396
Tributos a recolher	420.956	419.204	10.112	12.801			431.068	432.005
IR e CSL	4.825	419.320					4.825	419.320
Arrendamento mercantil	270.427	9.767	22.633				293.060	9.767
Receita a performar	250.000						250.000	
Outras	1.945.886	1.922.781	88.210	75.849			2.034.096	1.998.630
	14.983.687	12.253.074	10.338.641	10.990.508	565	(127.452)	25.322.893	23.116.130
Não circulante								
Financiamentos	22.670.540	24.160.720					22.670.540	24.160.720
Debêntures	251.954	266.777					251.954	266.777
Contas a pagar a empresas ligadas			6.219.409	6.147.768	(ii)	(6.219.409)	(6.147.768)	
Mútuo de acionista não controlador da Braskem Idesa			2.214.388	2.183.830			2.214.388	2.183.830
Imposto de renda e contribuição social diferidos	705.855	324.908	(v)				705.855	324.908
Provisão para perda em controladas	2.847.356	2.871.819			(iv)	(2.847.356)	(2.871.819)	
Arrendamento mercantil	1.441.591	90.790	272.108				1.713.699	90.790
Receita a performar	249.999						249.999	
Outras	3.077.870	3.129.234	33.185	10.348			3.111.055	3.139.582
	31.245.165	30.844.248	8.739.090	8.341.946	(9.066.765)	(9.019.587)	30.917.490	30.166.607
Patrimônio líquido								
Atribuível aos acionistas da Companhia	8.427.952	6.787.645	(3.092.633)	(3.131.500)	3.092.633	3.131.500	8.427.952	6.787.645
Participação de acionistas não controladores em controladas	83.287	80.873			(949.118)	(957.273)	(865.831)	(876.400)
	8.511.239	6.868.518	(3.092.633)	(3.131.500)	2.143.515	2.174.227	7.562.121	5.911.245
Total do passivo e patrimônio líquido	54.740.091	49.965.840	15.985.098	16.200.954	(6.922.685)	(6.972.812)	63.802.504	59.193.982

- (i) Braskem Idesa consolidada com sua controlada direta Braskem Idesa Serviços.
(ii) Empréstimo da Braskem Holanda como parte da contribuição dos acionistas ao projeto da Braskem Idesa.
(iii) Ajuste correspondente à capitalização de parte dos encargos financeiros do empréstimo acima mencionado.
(iv) Provisão feita na controlada Braskem Holanda para o patrimônio líquido negativo da Braskem Idesa.
(v) Mútuo devido ao acionista não controlador como parte da contribuição dos acionistas ao projeto.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

Demonstração do resultado do exercício

	Consolidado Braskem							
	Ex consolidado Braskem Idesa		Braskem Idesa consolidada		Eliminações		Consolidado	
	Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018
	<u>Reapresentado</u>						<u>Reapresentado</u>	
Receita líquida de vendas e serviços	25.043.272	25.265.098	1.537.174	1.795.554	(265.190)	(245.624)	26.315.256	26.815.028
Custo dos produtos vendidos	(21.873.073)	(20.090.785)	(1.309.310)	(1.010.165)	291.058	270.281	(22.891.325)	(20.830.669)
	3.170.199	5.174.313	227.864	785.389	25.868	24.657	3.423.931	5.984.359
Receitas (despesas)								
Com vendas e distribuição	(767.290)	(672.472)	(100.267)	(88.043)			(867.557)	(760.515)
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	1.154	94.203	(1.792)				(638)	94.203
Gerais e administrativas	(824.899)	(643.972)	(54.070)	(44.923)		(1.514)	(878.969)	(690.409)
Pesquisa e desenvolvimento	(101.361)	(85.676)					(101.361)	(85.676)
Resultado de participações societárias	(132.339)	102.628			131.884	(104.099)	(455)	(1.471)
Outras receitas (despesas), líquidas	1.198.749	(255.071)	184.296	65.166			1.383.045	(189.905)
	2.544.213	3.713.953	256.031	717.589	157.752	(80.956)	2.957.996	4.350.586
Resultado financeiro								
Despesas financeiras	(1.374.259)	(1.062.885)	(578.506)	(507.616)	157.219	142.426	(1.795.546)	(1.428.075)
Receitas financeiras	582.763	379.101	26.394	19.112	(157.219)	(142.426)	451.938	255.787
Variações cambiais, líquidas	(529.813)	(1.312.246)	60.001	(189.534)	(28.236)	45.386	(498.048)	(1.456.394)
	(1.321.309)	(1.996.030)	(492.111)	(678.038)	(28.236)	45.386	(1.841.656)	(2.628.682)
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	1.222.904	1.717.923	(236.080)	39.551	129.516	(35.570)	1.116.340	1.721.904
IR e CSL - correntes e diferidos	(204.360)	(108.955)	62.601	30.719			(141.759)	(78.236)
	(204.360)	(108.955)	62.601	30.719			(141.759)	(78.236)
Lucro líquido (prejuízo) do período	1.018.544	1.608.968	(173.479)	70.270	129.516	(35.570)	974.581	1.643.668

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado Braskem		Braskem Idesa consolidada		Eliminações		Consolidado	
	Ex consolidado Braskem Idesa							
	Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018
Demonstração dos fluxos de caixa								
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	1.222.904	1.717.923	(236.080)	39.551	129.516	(35.570)	1.116.340	1.721.904
Ajustes para reconciliação do resultado								
Depreciação, amortização e exaustão	1.290.123	1.100.949	466.773	383.052	(25.868)	(23.143)	1.731.028	1.460.858
Resultado de participações societárias	132.339	(102.628)			(131.884)	104.099	455	1.471
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	926.708	3.410.292	483.542	766.922	28.236	(45.386)	1.438.486	4.131.828
Reversão de provisões	(346.214)						(346.214)	
Provisão acordo de leniência	409.877						409.877	
Créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo	(1.850.965)						(1.850.965)	
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	638	(94.203)					638	(94.203)
Provisão para perdas e baixas de ativos de longa duração	3.934	47.846	369	2.632			4.303	50.478
	1.789.344	6.080.179	714.604	1.192.157			2.503.948	7.272.336
Variação do capital circulante operacional								
Outros ativos financeiros	(3.680.460)						(3.680.460)	
Contas a receber de clientes	359.920	170.452	286.550	(26.137)	(128.017)	(76.729)	518.453	67.586
Estoques	141.504	(1.052.982)	15.900	(159.890)			157.404	(1.212.872)
Tributos a recuperar	695.200	946.542	3.971	19.331			699.171	965.873
Despesas antecipadas	20.212	(2.532)	26.810	(4.066)			47.022	(6.598)
Demais contas a receber	(237.321)	(107.362)	(60.134)	(30.648)			(297.455)	(138.010)
Fornecedores	936.207	1.170.529	(98.922)	23.367	128.017	76.729	965.302	1.270.625
Tributos a recolher	(520.637)	(674.598)	(11.752)	(143.707)			(532.389)	(818.305)
Adiantamentos de clientes	89.258	(170.221)	8.230	18.238			97.488	(151.983)
Acordo de leniência	(341.605)	(330.006)					(341.605)	(330.006)
Demais contas a pagar	(110.284)	(39.435)	(5.323)	355.673			(115.607)	316.238
Caixa gerado pelas operações	(858.662)	5.990.566	879.934	1.244.318			21.272	7.234.884
Aplicações financeiras (inclui LFT's e LF's)	1.766.689	332.006					1.766.689	332.006
Caixa gerado pelas operações e movimentação de aplicações financeiras	908.027	6.322.572	879.934	1.244.318			1.787.961	7.566.890
Juros pagos	(714.308)	(611.936)	(316.268)	(266.198)			(1.030.576)	(878.134)
Imposto de renda e contribuição social pagos	(206.385)	(560.468)	(4.825)	(274)			(211.210)	(560.742)
Caixa líquido gerado nas atividades operacionais	(12.666)	5.150.168	558.841	977.846			546.175	6.128.014
Recursos recebidos na venda de ativo imobilizado e intangível	278.451	1.184					278.451	1.184
Recursos recebidos na redução de capital de investimentos		81.000						81.000
Dividendos recebidos	2.111						2.111	
Adições ao imobilizado e intangível	(1.134.891)	(1.134.894)	(25.317)	(10.464)			(1.160.208)	(1.145.358)
Outros investimentos		87						87
Aplicação de caixa em investimentos	(854.329)	(1.052.623)	(25.317)	(10.464)			(879.646)	(1.063.087)
Dívida de curto e longo prazos								
Captações	8.817.013	2.303.053					8.817.013	2.303.053
Pagamentos	(8.060.112)	(3.837.361)					(8.060.112)	(3.837.361)
Financiamentos Braskem Idesa								
Pagamentos			(435.840)	(371.199)			(435.840)	(371.199)
Partes relacionadas								
Captações (pagamentos)		72.880		(72.880)				
Arendamento mercantil	(168.515)		(29.328)				(197.843)	
Dividendos pagos	(2.475)	(1.499.776)					(2.475)	(1.499.776)
Receita a performar	499.999						499.999	
Geração (aplicação) de caixa em financiamentos	1.085.910	(2.961.204)	(465.168)	(444.079)			620.742	(3.405.283)
Variação cambial do caixa de controladas no exterior	(59.635)	(202.059)	13.080	(82.805)			(46.555)	(284.864)
Geração (aplicação) de caixa e equivalentes	159.280	934.282	81.436	440.498			240.716	1.374.780
Representado por								
Caixa e equivalentes no início do período	4.584.280	3.480.407	963.357	294.686			5.547.637	3.775.093
Caixa e equivalentes no final do período	4.743.560	4.414.689	1.044.793	735.184			5.788.353	5.149.873
Aumento (diminuição) de caixa e equivalentes	159.280	934.282	81.436	440.498			240.716	1.374.780

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

10 Imobilizado

As informações do imobilizado foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 12.

	Jun/2019			Consolidado Dez/2018		
	Custo	Depreciação/ exaustão	Líquido	Custo	Depreciação/ exaustão	Líquido
		acumulada			acumulada	
Terrenos	601.040		601.040	602.299		602.299
Edificações e benfeitorias	6.745.839	(2.224.332)	4.521.507	6.676.549	(2.026.559)	4.649.990
Máquinas, equipamentos e instalações	42.380.855	(22.732.026)	19.648.829	43.024.738	(22.238.530)	20.786.208
Projetos e paradas em andamento	5.591.527		5.591.527	5.102.393		5.102.393
Outros	1.715.161	(1.203.402)	511.759	1.784.807	(1.165.807)	619.000
Total	57.034.422	(26.159.760)	30.874.662	57.190.786	(25.430.896)	31.759.890

	Jun/2019			Controladora Dez/2018		
	Custo	Depreciação/ exaustão	Líquido	Custo	Depreciação/ exaustão	Líquido
		acumulada			acumulada	
Terrenos	356.778		356.778	356.778		356.778
Edificações e benfeitorias	1.938.149	(1.161.754)	776.395	1.930.346	(1.131.101)	799.245
Máquinas, equipamentos e instalações	30.030.789	(19.511.526)	10.519.263	30.846.746	(19.383.653)	11.463.093
Projetos e paradas em andamento	3.057.928		3.057.928	3.002.711		3.002.711
Outros	1.228.215	(906.954)	321.261	1.184.087	(855.580)	328.507
Total	36.611.859	(21.580.234)	15.031.625	37.320.668	(21.370.334)	15.950.334

Os encargos capitalizados no período de seis meses findo em 30 de junho de 2019 foram de R\$90.680 no consolidado e R\$34.382 na Controladora (em 30 de junho de 2018 foram de R\$75.071 no consolidado e R\$39.797 na Controladora).

Análise de recuperabilidade do imobilizado

Com o anúncio da paralisação descrita na Nota 1(c), a Braskem realizou o teste de recuperabilidade do segmento Vinílicos, representado pelos ativos das plantas de PVC e cloro soda localizadas em Alagoas e Bahia. Este teste indicou que não há a necessidade de provisão por redução ao valor recuperável.

As premissas utilizadas para determinar o fluxo de caixa descontado incluem: fluxo de caixa para 5 anos com base no plano de negócios, taxa de desconto pós-imposto de 11,72% a.a. e taxa de inflação utilizada para a perpetuidade de 3,6%.

Adicionalmente ao teste efetuado com as premissas acima, foi efetuada a análise de sensibilidade, com mudanças nas variáveis “taxa de desconto” e “taxa de crescimento para perpetuidade”, que também indicou que não há a necessidade de registro de provisão. Essa análise de sensibilidade considerou dois cenários, sendo (i) +0,5% na taxa de desconto; e (ii) -0,5% na taxa de crescimento por perpetuidade.

Não houve quaisquer outros eventos ou circunstâncias significativas que indicassem a necessidade de efetuar o teste de recuperabilidade do imobilizado das demais UGC's e/ou segmentos operacionais da Companhia.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

11 Intangível

As informações do intangível foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 13.

	Consolidado					
	Jun/2019			Dez/2018		
	Custo	Amortização acumulada	Líquido	Custo	Amortização acumulada	Líquido
Ágios fundamentados em rentabilidade futura	3.187.678	(1.128.616)	2.059.062	3.187.678	(1.128.804)	2.058.874
Marcas e patentes	438.791	(194.668)	244.123	437.384	(191.087)	246.297
Software e direitos de uso	813.670	(579.657)	234.013	799.960	(565.828)	234.132
Contratos com clientes e fornecedores	392.180	(201.509)	190.671	392.180	(190.501)	201.679
Total	4.832.319	(2.104.450)	2.727.869	4.817.202	(2.076.220)	2.740.982

	Controladora					
	Jun/2019			Dez/2018		
	Custo	Amortização acumulada	Líquido	Custo	Amortização acumulada	Líquido
Ágios fundamentados em rentabilidade futura	3.187.678	(1.128.804)	2.058.874	3.187.678	(1.128.805)	2.058.873
Marcas e patentes	251.118	(170.806)	80.312	251.118	(168.324)	82.794
Software e direitos de uso	648.560	(476.299)	172.261	634.284	(467.853)	166.431
Contratos com clientes e fornecedores	392.180	(201.509)	190.671	392.181	(190.501)	201.680
Total	4.479.536	(1.977.418)	2.502.118	4.465.261	(1.955.483)	2.509.778

A amortização reconhecida no resultado no período de seis meses findo em 30 de junho de 2019 foi de R\$29.668 no consolidado e R\$21.935 na Controladora (em 30 de junho de 2018 foi de R\$45.224 no consolidado e R\$22.947 na Controladora).

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

12 Direito de uso de ativos

A Companhia arrenda diversos escritórios, vagões de trem, navios, equipamentos e carros. Tais arrendamentos são negociados individualmente e contém diversos termos e condições.

Os pagamentos de arrendamento são descontados utilizando a taxa implícita do contrato. Caso esta taxa não possa ser determinada é considerado o juro incremental de empréstimo da Companhia, equivalente à taxa que a Companhia pagaria ao tomar algum empréstimo, com prazo e garantia semelhante, necessário para obtenção de um ativo similar em um ambiente econômico e condições similares.

O direito de uso do ativo é mensurado ao custo composto por:

- Montante inicialmente mensurado do passivo de arrendamento;
- Qualquer pagamento efetuado até o momento de início do arrendamento, descontando qualquer incentivo recebido;
- Qualquer custo direto inicial; e
- Custos de restauração.

O direito de uso do ativo reconhecido na data da aplicação, decorre dos seguintes tipos de ativos:

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2019	01/01/2019 (i)	30/06/2019	01/01/2019 (i)
Edificações e Construções	84.521	167.831	47.082	125.017
Equipamentos e bens de informática	7.108	7.750	5.682	6.133
Máquinas e equipamentos	703.513	189.370	697.907	175.805
Navios	689.439	753.825	689.439	753.825
Vagões	705.371	755.364		
Veículos	29.714	34.056	20.766	31.037
Total	2.219.666	1.908.196	1.460.876	1.091.817

(i) Inclui os saldos de contratos classificados até 31 de dezembro de 2018 como arrendamento financeiro, anteriormente reconhecidos na rubrica de "Ativo imobilizado", nos montantes de R\$97.995 no consolidado e R\$2.303 na Controladora.

No consolidado, para o período de seis meses findo em 30 de junho de 2019, a depreciação, as adições e as baixas referentes ao direito de uso dos ativos foram, respectivamente, R\$178.390 (Controladora R\$111.708), R\$618.985 (Controladora R\$607.025) e R\$126.712 (Controladora R\$126.712).

A despesa referente aos arrendamentos de curto prazo reconhecidos no período de seis meses findo em 30 de junho de 2019 foi de R\$44.738 no consolidado e R\$43.117 na Controladora.

Para otimizar os custos de arrendamento durante o prazo do contrato, o grupo deve prover valores residuais garantidos com relação ao ativo arrendado. Para alguns contratos de arrendamento de vagões e que estavam classificados até 31 de dezembro de 2018 como arrendamento financeiro, a Companhia garantiu qualquer diferença entre o fluxo de pagamento contratual e valor justo destes ativos ao final do prazo executável, limitado a R\$48.129 (US\$12.559).

13 Fornecedores

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
Fornecedores:				
No Brasil	1.727.005	1.787.566	1.238.948	1.411.430
No exterior	(i) 7.496.628	6.934.598	7.112.236	7.215.008
Ajuste a valor presente - fornecedores no exterior	(103.569)	(107.648)	(107.931)	(93.915)
	9.120.064	8.614.516	8.243.253	8.532.523
Passivo circulante	9.114.881	8.341.252	8.238.070	8.259.259
Passivo não circulante	5.183	273.264	5.183	273.264
Total	9.120.064	8.614.516	8.243.253	8.532.523

- (i) Considera R\$6,2 bilhões (2018 - R\$5,6 bilhões) de compras de matéria prima 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.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

14 Financiamentos

As informações referentes a financiamentos foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 15.

(a) Posição dos financiamentos

	Encargos financeiros anuais contratados (% a.a)	Consolidado	
		Jun/2019	Dez/2018
Moeda estrangeira			
Bonds	Varição cambial do US\$ + juros entre 3,50 e 7,38	21.689.469	21.930.575
Adiantamentos de contrato de câmbio	Varição cambial do US\$ + 3,79	385.156	
Pré-pagamentos de exportações	Varição cambial do US\$ + Libor semestral + juros entre 1,10 e 1,61	734.017	810.542
Pré-pagamentos de exportações	Varição cambial do US\$ + Libor trimestral + 1,25	192.272	
Capital de giro	Varição cambial do peso argentino		48
Investimentos	Varição cambial do US\$ + Libor semestral + 0,65	677.897	620.160
Outros - SA CE	Varição cambial do US\$ + Libor semestral + 0,90	1.078.382	1.147.397
Custos de transação		(313.154)	(346.921)
		24.444.039	24.161.801
Passivo circulante		2.603.006	610.922
Passivo não circulante		21.841.033	23.550.879
Total		24.444.039	24.161.801
Moeda nacional			
Notas de crédito para exportação	100,00 do CDI + 0,70	406.365	406.258
BNDES	Juros entre 3,50 e 4,00	35.415	52.081
BNDES - repasse	IPCA + 6,04	273.073	
BNB/ FINEP/ FUNDES/FINISA/FINAME	5,86	200.692	239.969
FINAME	TJLP + 6,00	440	555
BNB-FNE (Fundo Constitucional de Financiamentos do Nordeste)	IPCA + juros entre 2,39 e 2,78	3.894	
Fundo de Desenvolvimento do Nordeste (FDNE)	6,50	34.619	37.099
Outros	19,14	293	426
Custos de transação		(25)	(33)
		954.766	736.355
Passivo circulante		125.259	126.514
Passivo não circulante		829.507	609.841
Total		954.766	736.355
Moeda estrangeira e moeda nacional			
Passivo circulante		2.728.265	737.436
Passivo não circulante		22.670.540	24.160.720
Total		25.398.805	24.898.156
Controladora			
		Jun/2019	Dez/2018
Moeda estrangeira			
Passivo circulante		584.338	6.987
Passivo não circulante		1.527.207	1.544.044
		2.111.545	1.551.031
Moeda nacional			
Passivo circulante		121.571	121.145
Passivo não circulante		821.696	604.949
		943.267	726.094
Moeda estrangeira e moeda nacional			
Passivo circulante		705.909	128.132
Passivo não circulante		2.348.903	2.148.993
Total		3.054.812	2.277.125

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(b) Agenda de pagamentos

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

	Consolidado	
	Jun/2019	Dez/2018
2020	169.228	1.748.531
2021	3.923.863	3.933.857
2022	2.267.281	2.256.444
2023	2.366.896	2.355.549
2024	3.336.264	3.336.032
2025	265.980	234.270
2026	265.979	234.296
2027	237.133	205.157
2028	5.007.215	5.028.265
2029	25.441	
2030 em diante	4.805.260	4.828.319
Total	22.670.540	24.160.720

(c) Garantias

A Braskem concedeu garantias para parte de seus financiamentos conforme indicado a seguir:

Financiamento	Vencimento	Saldo do	Total	Garantias
		financiamento	garantido	
		Jun/2019		
BNB	dez-2022	80.188	80.188	Hipoteca de plantas e penhor de máquinas e equipamentos
BNB	mar-2023	28.315	28.315	Fiança bancária
BUNDES	jan-2021	35.415	35.415	Hipoteca de plantas, terrenos e imóveis e penhor de máquinas e equipamentos
FUNDES	jun-2020	31.948	31.948	Hipoteca de plantas, terrenos e imóveis e penhor de máquinas e equipamentos
FINEP	jul-2024	53.344	53.344	Fiança bancária
FINEP	dez-2019	1.435	1.435	Fiança bancária, alienação fiduciária de equipamentos e bloqueio de conta corrente (fundo restrito).
FINAME	abr-2021	910	910	Alienação fiduciária de equipamentos
FINISA	dez-2023	4.992	4.992	Fiança bancária
BNB-FNE	dez-2024	3.894	3.894	Fiança bancária e cessão fiduciária de fundo de liquidez em conta reserva.
Outros	jul-2021	293	293	Alienação fiduciária de equipamentos
Total		240.734	240.734	

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

15 Financiamentos Braskem Idesa

As informações referentes aos financiamentos da Braskem Idesa foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 16.

Identificação	Montante		Encargos (% a.a)	Consolidado	
	Principal (US\$)	Vencimento		Jun/2019	Dez/2018
<i>Project finance</i>					
<i>Project finance I</i>	700,000	fev-2027	Var cambial US\$ + Libor trimestral + 3,25	2.193.739	2.335.825
<i>Project finance II</i>	210,000	fev-2027	Var cambial US\$ + 6,17	613.483	657.689
<i>Project finance III</i>	600,000	fev-2029	Var cambial US\$ + 4,33	1.875.752	1.983.113
<i>Project finance IV</i>	660,000	fev-2029	Var cambial US\$ + Libor trimestral + 3,88	2.112.920	2.225.042
<i>Project finance V</i>	400,000	fev-2029	Var cambial US\$ + Libor trimestral + 4,65	1.255.011	1.326.901
<i>Project finance VI</i>	89,994	fev-2029	Var cambial US\$ + Libor trimestral + 2,73	281.064	297.158
<i>Project finance VII</i>	533,095	fev-2029	Var cambial US\$ + Libor trimestral + 4,64	1.672.579	1.768.389
Custos de transação				(81.497)	(89.525)
Total no passivo circulante	3,193,089			9.923.051	10.504.592

Em alinhamento com a Política Financeira da Companhia, o investimento no complexo petroquímico da Braskem Idesa foi financiado na modalidade de *Project Finance*, em que a dívida da construção deve ser paga exclusivamente com a geração de caixa da própria empresa, contando com garantias limitadas providas pelos acionistas. Este financiamento conta com garantias usuais de transações na modalidade de *Project Finance*, tais como ativos, recebíveis, geração de caixa e demais direitos da Braskem Idesa. Adicionalmente, o financiamento contém diversas obrigações contratuais (*covenants*) usuais em contratos dessa natureza.

Na data base relativa às Informações trimestrais de 30 de junho de 2019, permanece o descumprimento relacionado a parte de obrigações não pecuniárias previstas nos contratos. Neste sentido, se mantém a reclassificação para o passivo circulante de todo o saldo do passivo não circulante, no montante de R\$8.934.964, em atendimento ao CPC 26 e seu correspondente IAS 1 (Apresentação das Demonstrações Contábeis). De acordo com as normas mencionadas acima, a reclassificação deve ocorrer nas situações em que o descumprimento de obrigações contratuais dê ao credor o direito de solicitar à Braskem Idesa o pagamento dos vencimentos no curto prazo. Neste contexto, ressalta-se que nenhum dos credores solicitou o referido pagamento antecipado dos vencimentos e que a Braskem Idesa tem feito pontualmente a liquidação de suas obrigações de serviço de dívida de acordo com a agenda de amortização original.

Conforme descrito na Nota 31(d), em 9 de outubro de 2019 a Braskem Idesa obteve as aprovações para os referidos descumprimentos de obrigações contratuais, de forma a retornar todo o montante reclassificado do passivo circulante para o passivo não circulante nas demonstrações financeiras anuais de 2019.

16 Debêntures

As informações referentes a debêntures foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 17. As debêntures foram emitidas pelas controladas Cetrel e DAC.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

<u>Data de emissão</u>	<u>Emissor</u>	<u>Série</u>	<u>Vencimento</u>	<u>Encargos (% a.a)</u>	<u>Jun/2019</u>	<u>Dez/2018</u>
mar-2013	DAC	Única	mar-2025	IPCA + 6%	208.245	210.506
set-2013	Cetrel	Única	set-2025	126,5% do CDI	77.814	84.003
					286.059	294.509
Passivo circulante					34.105	27.732
Passivo não circulante					251.954	266.777
Total					286.059	294.509

(a) Agenda de pagamentos

O montante das debêntures com vencimentos a longo prazo tem a seguinte composição:

	Consolidado	
	Jun/2019	Dez/2018
2020	25.830	44.811
2021	51.701	50.722
2022	51.723	50.745
2023	51.748	50.769
2024	51.775	50.796
2025	19.177	18.934
Total	251.954	266.777

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(b) Garantias

As emissoras celebraram contratos de cessão fiduciária de direitos creditórios, com manutenção de contas vinculadas para cobertura do serviço da dívida relativo a até três meses das parcelas vincendas, conforme termos previstos nos instrumentos de cessão.

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

	Consolidado						
	Circulante e não circulante						
	Financiamentos, debêntures e financiamentos Braskem Idesa						
	Financiamentos	Debêntures	Total financiamentos e debêntures	Financiamentos Braskem Idesa	Arrendamento mercantil	Dividendos	Receita a performar
Saldo em 31 de dezembro de 2018	24.898.156	294.509	25.192.665	10.504.592	100.557	672.395	
Captações	8.817.013		8.817.013				499.999
Pagamentos	(8.048.541)	(11.571)	(8.060.112)	(435.840)	(197.843)	(2.475)	
Caixa aplicado em financiamentos	768.472	(11.571)	756.901	(435.840)	(197.843)	(2.475)	499.999
Outras movimentações							
Pagamentos - juros	(702.394)	(11.408)	(713.802)	(316.268)	(506)		
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	607.435	14.529	621.964	48.928	33.236		
Adoção inicial e adições					2.056.460		
Conversão de dívidas de controladas no exterior	(172.864)		(172.864)	121.639	14.855		
Dividendos adicionais de controladas						2.498	
Dividendos prescritos						(1.004)	
Outros						(105)	
	(267.823)	3.121	(264.702)	(145.701)	2.104.045	1.389	
Saldo em 30 de junho de 2019	25.398.805	286.059	25.684.864	9.923.051	2.006.759	671.309	499.999

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

18 Instrumentos financeiros

As informações referentes a instrumentos financeiros foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 19.

18.1 Instrumentos financeiros não derivativos e acordo de leniência (Nota 22.3) – consolidado

	Nota	Classificação por categoria	Hierarquia de valor justo	Saldo contábil		Valor justo	
				Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
Caixa e equivalentes de caixa	3						
Caixa e bancos		Custo amortizado	3.268.856	2.228.964	3.268.856	2.228.964	
Aplicações financeiras no Brasil		Valor justo através do resultado	1.476.172	1.754.561	1.476.172	1.754.561	
Aplicações financeiras no exterior		Valor justo através do resultado	1.043.325	1.564.112	1.043.325	1.564.112	
			5.788.353	5.547.637	5.788.353	5.547.637	
Aplicações financeiras	4						
LFTs e LFs		Valor justo através do resultado	571.539	2.247.272	571.539	2.247.272	
Aplicações em <i>time deposit</i>		Custo amortizado	36.916	49.630	36.916	49.630	
Outras		Valor justo através do resultado	81.433	70.709	81.433	70.709	
			689.888	2.367.611	689.888	2.367.611	
Contas a receber de clientes	5	Custo amortizado	2.553.696	3.045.463	2.553.696	3.045.463	
Contas a receber de clientes	5	Valor justo através de outros resultados abrangentes	46.219	47.540	46.219	47.540	
Fornecedores	13	Custo amortizado	9.120.064	8.614.516	9.120.064	8.614.516	
Financiamentos	14	Custo amortizado					
Moeda estrangeira - Bonds			21.689.469	21.930.575	23.323.039	22.028.040	
Moeda estrangeira - demais financiamentos			3.067.724	2.578.147	2.825.138	2.277.069	
Moeda nacional			954.791	736.388	741.795	598.926	
			25.711.984	25.245.110	26.889.972	24.904.035	
Financiamentos Braskem Idesa	15	Custo amortizado	10.004.548	10.594.117	9.085.369	9.367.878	
Debêntures	16	Custo amortizado	286.059	294.509	284.349	239.976	
Mútuo de acionista não controlador na Braskem Idesa		Custo amortizado	2.214.388	2.183.830	2.214.388	2.183.830	
Acordo de leniência	22.3	Custo amortizado	1.690.436	1.443.002	1.690.436	1.443.002	
Financiamento de cliente	23		499.999		499.999		

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

18.2 Instrumentos financeiros derivativos

18.2.1 Movimentação

Identificação	Nota	Hierarquia de valor justo	Características das operação		Saldo acumulado ORA (PL)	(Ativo)/	Variação do valor justo	Liquidação financeira (Pagto)/Recbto	(Ativo)/
			Exposição do principal	Proteção		Passivo líquido Dez/2018			Passivo líquido Jun/2019
Operações não designadas para hedge accounting									
Swap de câmbio		Nível 2	Peso argentino	Dólar		517	2.492	(3.003)	6
Swap NCE		Nível 2	Real	Dólar		5.231	(1.321)	2.703	6.613
						5.748	1.171	(300)	6.619
Operações designadas para hedge accounting									
Opções de compra e venda de dólar	(a.i)	Nível 2	Real	Dólar	56.158	36.139	(53.010)		(16.871)
Swaps Dólar	(a.ii)	Nível 2	Real	Dólar e taxas fixas	67.689	183.398	(25.490)	(41.787)	116.121
Swaps de taxa de juros	(a.iii)	Nível 2	Libor	Taxas fixas	(263.990)	(67.664)	75.946	10.182	18.464
					(140.143)	151.873	(2.554)	(31.605)	117.714
Derivativos									
Ativo circulante						(27.714)			(25.895)
Ativo não circulante						(46.664)			(16.536)
Passivo circulante						70.305			40.067
Passivo não circulante						161.694			126.697
						157.621			124.333

(a) Operações designadas para hedge accounting

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

Em 30 de junho de 2019, a Braskem possuía valor nocional total comprado em *puts* de US\$2,2 bilhões, ao preço de exercício médio de 3,48 R\$/US\$. Concomitantemente, a Companhia também possuía valor nocional total vendido em *calls* de US\$1,6 bilhão, ao preço de exercício médio de R\$4,75. As operações contratadas têm prazo máximo de vencimento de 24 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

Para permanecer alinhada à sua estratégia de gestão de riscos, a Companhia contratou operações de derivativos cambiais (“swaps”) com montante de R\$ 1,3 bilhão com vencimentos anuais para os próximos 5 anos a partir de 30 de janeiro de 2019. 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 suscetibilidade do câmbio Real/Dólar. Desta maneira, a marcação a mercado da parte efetiva do hedge será contabilizada no patrimônio líquido no ORA e só será reconhecida no resultado financeiro no momento de realização de cada um dos objetos.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(a.iii) Operação de hedge da controlada Braskem Idesa vinculada ao Project finance

Swap de taxas de juros ligados à Libor

Identificação	Valor nominal US\$	Proteção (taxa de juros a.a.)	Vencimento	Valor justo, líquido	
				Jun/19	Dez/18
Swap Libor I a VI	761.153	1,9825%	mai-2025	18.464	(67.664)
Total	761.153			18.464	(67.664)

Derivativos

Ativo circulante				(6.585)	(21.000)
Ativo não circulante				(32)	(46.664)
Passivo circulante				1.780	
Passivo não circulante				23.301	
Total				18.464	(67.664)

A Braskem Idesa contratou operações de swap com o objetivo de compensar parte da variação da Libor provenientes dos financiamentos mencionados na Nota 15. Essa operação de hedge compartilha as mesmas garantias do Project finance.

18.3 Passivos financeiros não derivativos designados para *hedge accounting*

(a.i) Exportações futuras em dólares

Em 30 de junho de 2019, as exportações designadas ainda não realizadas e não descontinuadas, estão demonstradas a seguir:

	Valor nominal total US\$
2019	400,485
2020	724,000
2021	716,000
2022	719,000
2023	718,372
2024	688,853
2025	400,000
2028	1,250,000
	5,616,710

A tabela abaixo demonstra as movimentações dos instrumentos financeiros designados para esse *hedge* no período:

	Dez/2018	Hedge descontinuado ou realizado	Novas designações	US\$ Jun/2019
Saldo designado	5,550,205	333,495	400,000	5,616,710

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

Em 30 de junho de 2019, os vencimentos dos passivos financeiros designados, considerando o âmbito do balanço consolidado, eram os seguintes:

	Valor nominal total US\$
2019	400,485
2020	724,000
2021	716,000
2022	719,000
2023	718,372
2024	688,853
2025	400,000
2028	1,250,000
	5,616,710

As realizações previstas para os próximos trimestres do exercício de 2019 ocorrerão pelos pagamentos dos instrumentos financeiros em conformidade com as exportações realizadas, sendo a variação cambial registrada em “Outros resultados abrangentes” baixada para o resultado financeiro. Para todos os trimestres as realizações serão efetuadas à taxa dos fluxos descontinuados. A agenda trimestral das exportações objetos de *hedge* que ocorrerão nos próximos trimestres de 2019 é a seguinte:

	Valor nominal total US\$
3º trimestre	183,495
4º trimestre	216,990
	400,485

As movimentações da variação cambial e do IR e CSL na rubrica “Outros resultados abrangentes” desse *hedge* são as seguintes:

	Variação cambial	IR e CSL	Efeito líquido
Saldo em 31 de dezembro de 2018	(8.937.217)	3.038.653	(5.898.564)
Variação cambial do período lançada no ORA / IR e CSL	230.314	(78.306)	152.008
Variação cambial transferida para o resultado / IR e CSL	610.587	(207.600)	402.987
Saldo em 30 de junho de 2019	(8.096.316)	2.752.747	(5.343.569)

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(a.ii) Dívidas ligadas ao *Project finance* com vendas futuras em dólares

Em 30 de junho de 2019, as vendas designadas e ainda não realizadas estão demonstradas a seguir:

	<u>Valor nominal total US\$</u>
2019	116,505
2020	266,690
2021	303,392
2022	253,204
2023	333,093
2024	359,559
2025	357,903
2026	309,240
2027	152,103
2028	124,654
2029	31,164
	<u><u>2,607,507</u></u>

A tabela abaixo demonstra as movimentações dos instrumentos financeiros designados para esse *hedge* no período:

	US\$			
	<u>Dez/2018</u>	<u>Realizações no período</u>	<u>Realização de <i>hedge</i> descontinuado</u>	<u>Jun/2019</u>
Saldo designado	2,708,856	(112,766)	205	2,596,295

Em 30 de junho de 2019, os vencimentos dos passivos financeiros designados estão distribuídos da seguinte forma:

	<u>Valor nominal total US\$</u>
2019	116,291
2020	266,187
2021	302,816
2022	252,723
2023	332,458
2024	358,873
2025	357,221
2026	308,650
2027	150,419
2028	124,345
2029	26,312
	<u><u>2,596,295</u></u>

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

A tabela abaixo demonstra o saldo de *hedge accounting* descontinuado no período de seis meses findo em 30 de junho de 2019 (US\$11,210), que se mantém registrado no patrimônio líquido na rubrica “Outros resultados abrangentes” da Braskem Idesa, e que será levado para o resultado financeiro conforme agenda das vendas futuras protegidas:

	<u>Valor nominal total US\$</u>	<u>Cotação inicial MXN/US\$</u>	<u>Cotação de proteção MXN/US\$</u>	<u>Valor nominal total MXN</u>	<u>Valor nominal bruto</u>
Hedge descontinuado	11,210	13,4541	17,9915	50.864	10.147
				<u>50.864</u>	<u>10.147</u>

A tabela abaixo demonstra os saldos de variação cambial reconhecidos no resultado financeiro da Braskem Idesa em virtude das realizações das vendas designadas para esse *hedge* no período de seis meses findo em 30 de junho de 2019:

	<u>Valor nominal total US\$</u>	<u>Cotação inicial MXN/US\$</u>	<u>Cotação de proteção MXN/US\$</u>	<u>Valor nominal total MXN</u>	<u>Valor nominal bruto</u>
1º trimestre	56,383	13,6649	19,2175	313.072	60.811
2º trimestre	56,383	13,6649	19,0788	305.252	63.995
	<u>112,766</u>			<u>618.324</u>	<u>124.806</u>

As movimentações da variação cambial e do IR na rubrica de “Outros resultados abrangentes” são as seguintes:

	<u>Variação cambial</u>	<u>IR</u>	<u>Efeito líquido</u>
Saldo em 31 de dezembro de 2018	(3.292.388)	988.451	(2.303.937)
Variação cambial do período lançada no ORA / IR	271.651	(81.495)	190.156
Variação cambial transferida para o resultado / IR	124.806	(37.442)	87.364
Saldo em 30 de junho de 2019	<u>(2.895.931)</u>	<u>869.514</u>	<u>(2.026.417)</u>

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

18.4 Qualidade do crédito dos ativos financeiros

(a) Contas a receber de clientes

Praticamente nenhum dos clientes da Braskem possui classificação de risco concedida por agências avaliadoras. Por essa razão, a Braskem desenvolveu um sistema próprio que gera a classificação de risco para a totalidade dos títulos a receber de clientes no Brasil e no exterior.

Em 30 de junho de 2019 e 31 de dezembro de 2018, o contas a receber de clientes da Companhia possui a seguinte classificação de risco:

		(%)	
		Jun/2019	Dez/2018
1	Risco Mínimo	68,61	67,50
2	Risco Baixo	19,23	18,60
3	Risco Médio	8,95	7,61
4	Risco Alto	1,73	5,02
5	Risco Muito Alto	1,48	1,27

- (i) A maioria dos clientes nesta faixa está inativa e os respectivos títulos estão em fase de cobrança judicial. Os clientes desta faixa que ainda estão ativos compram da Braskem com pagamento antecipado.

Indicadores de inadimplência:

	Últimos doze meses	
	Mercado Interno	Mercado externo
30 de junho de 2019	0,05%	0,19%
31 de dezembro de 2018	0,08%	0,45%
30 de junho de 2018	0,12%	0,08%

Para esse cálculo é considerado o montante de títulos vencidos acima de 5 dias para o mercado interno e 30 dias para o mercado externo, dividido pela receita bruta consolidada dos últimos doze meses.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(b) Demais ativos financeiros

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 Braskem utiliza a classificação de risco das agências Standard & Poors, Moody's e Fitch nos limites previstos em sua política financeira aprovada no Conselho de Administração.

	<u>Jun/2019</u>	<u>Dez/2018</u>
Ativos financeiros com avaliação de risco		
AAA	3.283.104	4.294.100
AA+	66.765	1.175.098
AA	16.589	79.136
AA-	1.603.728	1.076
A+	37.040	1.103.647
A	614	165.899
A-	1.402.012	169.580
BBB+		917.541
BBB-	1.300	
BB+		252
BB-		29
	<u>6.411.152</u>	<u>7.906.358</u>
Ativos financeiros sem avaliação de risco		
Outros ativos financeiros sem avaliação de risco	(i) 67.089	8.890
	<u>67.089</u>	<u>8.890</u>
Total	<u>6.478.241</u>	<u>7.915.248</u>

(i) Investimentos aprovados pela Administração da Companhia, conforme permitido pela 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 junho de 2019, os principais riscos que podem afetar o valor dos instrumentos financeiros da Braskem são:

- taxa de câmbio dólar-real;
- taxa de câmbio peso mexicano-real;
- taxa de câmbio euro-real;
- taxa de juros flutuante Libor;
- taxa de juros Selic;
- taxa de juros CDI;
- taxa de juros TLP; e
- taxa de juros IPCA.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

Para efeito da análise de sensibilidade a riscos, a Braskem 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.

(b) Valor em risco

O valor em risco dos derivativos detidos pela Braskem, definido como a perda que se pode ocasionar em um mês a partir de 30 de junho de 2019, com 5% de probabilidade e em condições normais de mercado, foi estimado pela Companhia em US\$81,630 para as operações de compra de *puts* e venda de *calls* (Nota 18.2.1(a.i)), US\$10,730 para o *swap* de Libor relacionado ao projeto da Braskem Idesa, US\$246,212 para o *swap* Dólar (Nota 18.2.1(a.ii)) e US\$41,120 para o *swap* NCE.

(c) Seleção dos cenários

(c.1) Cenário provável

O cenário provável da taxa de câmbio dólar-real, taxa de juros Selic e da taxa de juros CDI levou em conta a pesquisa Focus, divulgada pelo Banco Central do Brasil, tomado como base a data de 30 de junho de 2019. De acordo com a Focus, ao final de 2019 o dólar se manterá próximo a R\$3,80 ao longo de 2019, enquanto espera-se que a Selic seja reduzida a 5,50% a.a. A taxa Selic é utilizada como referência para as análises de sensibilidade ao CDI.

O cenário provável da TJLP considera que ocorrerá uma redução de 1% em relação ao nível corrente de 5,95%.

Uma vez que a pesquisa Focus não divulga previsões para as taxas de juros Libor, optou-se por utilizar a mediana da projeção do Federal Reserve para a *federal funds rate* publicada em junho de 2019 mais a diferença histórica entre essa e a Libor. Para os cenários adversos, elevações de 25% e 50% sobre os níveis correntes de mercado são aplicadas.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(c.2) Cenário adverso possível e adverso extremo

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

Instrumento / Sensibilidade	Ganhos (perdas)		
	Provável	Adverso possível (25%)	Adverso extremo (50%)
Taxa de câmbio dólar-real			
Bonds	182.246	(5.422.367)	(10.844.734)
Financiamentos Braskem Idesa	84.063	(2.501.137)	(5.002.274)
Pré-pagamento de exportações	7.783	(231.572)	(463.145)
Investimentos	5.696	(169.474)	(338.948)
SACE	9.061	(269.596)	(539.191)
Opções de compra e venda de dólar	12.112	(487.154)	(1.623.958)
Swaps Dólar	(21.739)	(326.435)	(621.223)
Swap NCE	3.473	(103.326)	(206.679)
Aplicações financeiras no exterior	26.281	(781.928)	(1.563.857)
Taxa de juros flutuante Libor			
Pré-pagamento de exportações	(4.291)	(21.454)	(42.907)
Swaps	11.727	57.925	114.113
Financiamentos Braskem Idesa	(71.905)	(359.526)	(719.053)
Taxa de juros CDI			
Notas de crédito à exportação	44.558	(36.831)	(73.888)
Debêntures	18.724	(11.141)	(23.292)
Aplicações financeiras no Brasil	(58.756)	95.529	191.121
Taxa de juros IPCA			
Debêntures	17.132	(24.275)	(49.825)
Taxa de juros TLP			
FINAME	(7)	(8)	(16)
Taxa de juros Selic			
Acordo de leniência	24.439	(40.266)	(81.217)

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

19 Tributos a recolher

As informações referentes a tributos a recolher foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 20.

	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
Controladora e controladas no Brasil				
IPI	65.423	64.672	65.423	64.672
ICMS	269.330	239.126	265.322	234.313
PIS e COFINS	140.747	145.090	137.941	143.750
Outros	30.483	36.454	29.072	34.974
Controladas no exterior				
Imposto sobre valor agregado	10.667	7.482		
Outros	20.336	25.085		
Total	536.986	517.909	497.758	477.709
Passivo circulante	431.068	432.005	391.954	392.573
Passivo não circulante	105.918	85.904	105.804	85.136
Total	536.986	517.909	497.758	477.709

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

As informações referentes a IR e CSL foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 21.

(a) Reconciliação dos efeitos do IR e da CSL no resultado

	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018
Lucro antes do IR e da CSL	1.116.340	1.721.904	1.056.088	1.469.238
IR e CSL - calculado à alíquota de 34%	(379.556)	(585.447)	(359.070)	(499.541)
Ajustes permanentes nas bases de cálculo do IR e da CSL				
IR e CSL sobre resultado de participações societárias	(155)	(514)	417.922	506.438
Benefícios fiscais (Sudene e PAT)	11.765	72.096	11.765	72.096
Diferença de alíquota aplicável a cada país	234.328	243.288		
Outros ajustes permanentes	(8.141)	192.341	(114.568)	52.613
IR e CSL no resultado	(141.759)	(78.236)	(43.951)	131.606
Composição do IR e da CSL:				
IR e CSL correntes	(144.815)	(511.134)	193	(272.694)
IR e CSL diferidos	3.056	432.898	(44.144)	404.300
Total	(141.759)	(78.236)	(43.951)	131.606

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(b) Composição do IR e CSL diferidos

(b.i) Conforme apuração fiscal

Ativo	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
	Reapresentado		Reapresentado	
Prejuízos fiscais (IR) e base negativa (CSL)	2.009.711	2.021.578	58.421	58.421
Ágios amortizados	29.256	39.282	3.370	3.552
Variações cambiais	638.414	39.959	638.414	924.344
Outras diferenças temporárias (provisões)	792.190	858.844	766.110	872.736
Combinação de negócios	142.293	159.572	130.091	147.989
Créditos fiscais	115.974	176.290	115.974	176.290
	3.727.838	3.295.525	1.712.380	2.183.332
Passivo				
Amortização de ágios fundamentados em rentabilidade futura	723.002	723.336	715.568	715.568
Depreciação fiscal	1.880.728	1.009.912	987.868	1.009.912
Outras diferenças temporárias (provisões)	325.088	276.700	2.293	8.187
Combinação de negócios	1.302	1.302	1.302	1.302
Indexação adicional do imobilizado	15.283	57.167	15.283	57.167
Amortização de mais-valia da Braskem Qpar	417.080	444.075	417.080	444.075
Outros	4.317	3.783	3.516	3.516
	3.366.800	2.516.275	2.142.910	2.239.727

(b.ii) Compensação para fins de apresentação no balanço patrimonial (consolidado)

Ativo	Jun/2019		
	Sede (País)	Apuração fiscal	Compensação
			Saldo Reapresentado
Braskem S.A	Brasil	1.712.380	(1.712.380)
Braskem Argentina	Argentina	7.713	
Braskem Alemanha	Alemanha	14.942	
Braskem Chile	Chile	307	(307)
Braskem Idesa	México	1.896.755	(940.826)
Braskem México Serviços	México	3.119	
Cetrel	Brasil	26.082	(6.242)
DAC	Brasil	66.540	(1.190)
		3.727.838	(2.660.945)
Passivo			
Braskem S.A	Brasil	2.142.910	(1.712.380)
Braskem America	EUA	274.828	
Braskem Chile	Chile	804	(307)
Braskem Idesa	México	940.826	(940.826)
Cetrel	Brasil	6.242	(6.242)
DAC	Brasil	1.190	(1.190)
		3.366.800	(2.660.945)
			705.855

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

			Dez/2018	
	Sede (País)	Apuração fiscal	Compensação	Saldo
Ativo				
Braskem S.A	Brasil	2.183.332	(2.183.332)	
Braskem Argentina	Argentina	11.337		11.337
Braskem Alemanha	Alemanha	11.251		11.251
Braskem Chile	Chile	308	(268)	40
Braskem Idesa	México	980.762		980.762
Braskem México Serviços	México	9.409		9.409
Cetrel	Brasil	26.478	(6.645)	19.833
DAC	Brasil	72.648	(1.122)	71.526
		3.295.525	(2.191.367)	1.104.158
Passivo				
Braskem S.A	Brasil	2.239.727	(2.183.332)	56.395
Braskem America	EUA	268.513		268.513
Braskem Chile	Chile	268	(268)	
Cetrel	Brasil	6.645	(6.645)	
DAC	Brasil	1.122	(1.122)	
		2.516.275	(2.191.367)	324.908

(c) Realização do IR e CSL diferidos

No período findo em 30 de junho de 2019, não houve eventos ou circunstâncias que indicassem qualquer comprometimento na realização desses tributos diferidos.

21 Provisões diversas

As informações de provisões diversas foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 22.

	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
Provisão para bonificações	47.794	88.026	13.348	33.914
Provisão para recuperação de danos ambientais	272.644	307.546	271.495	307.546
Outras	33.073	28.970	4.311	3.871
Total	353.511	424.542	289.154	345.331
Passivo circulante	118.743	191.536	80.358	137.424
Passivo não circulante	234.768	233.006	208.796	207.907
Total	353.511	424.542	289.154	345.331

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

22. Contingências

22.1 Processos com perda provável e processos com perda possível oriundos de combinação de negócios

A descrição dos principais passivos contingentes da Companhia foi apresentada nas demonstrações financeiras de 2018, na Nota 23.1.

	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Dez/2018	Jun/2019	Dez/2018
Reclamações trabalhistas	194.822	177.751	190.816	173.249
Processos de natureza tributária				
Operações normais				
IR e CSL	22.845	20.717	22.845	20.717
PIS e COFINS	159.644	156.796	159.644	156.796
ICMS	66.274	64.468	66.274	64.468
Outros processos de natureza tributária	23.544	23.237	19.917	18.991
	272.307	265.218	268.680	260.972
Combinação de negócios				
IR e CSL	1.500	1.500	1.500	1.500
PIS e COFINS	61.573	59.739	61.573	59.739
ICMS - compras interestaduais	289.309	280.622	289.309	280.622
	352.382	341.861	352.382	341.861
Processos societários	118.675	111.049	118.675	111.049
Processos de natureza cível e outros	39.490	69.438	37.276	67.407
	977.676	965.317	967.829	954.538

22.2 Processos com perdas possíveis

A descrição das principais contingências com perda possível está apresentada nas demonstrações financeiras de 2018, na Nota 23.2.

	Consolidado	
	Jun/2019	Dez/2018
Processos de natureza tributária	6.368.421	7.125.071
Processos de natureza trabalhista	1.022.792	860.061
Processos de natureza cível	7.910.454	691.636
Outras demandas judiciais	677.920	643.982
Total	15.979.587	9.320.750

(a) Tributário

IR e CSL – Compensação sem trava

A Companhia foi autuada, em dezembro de 2009, dezembro de 2013 e março de 2017, pela metodologia de compensação de prejuízo fiscal e base de cálculo negativa empregada na compensação de tais créditos com débitos de IR e CSL sem observância do limite de 30% do lucro real e da base de cálculo da CSL em eventos de incorporação ocorridos, respectivamente, em novembro de 2007, setembro de 2008 e agosto de 2013.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

Em abril de 2019, um dos processos foi julgado procedente em caráter definitivo pelo CARF, o que implicou na redução dessa contingência em R\$407 milhões.

Em 30 de junho de 2019, o valor atualizado dos demais processos em andamento representa o montante de R\$341 milhões.

Os assessores jurídicos externos da Companhia estimam que as conclusões desses processos no nível administrativo estão previstas para até o ano de 2020 e para o ano de 2027 para o único que, atualmente, se encontra em discussão judicial.

Não há depósito ou outro tipo de garantia para os processos que ainda se encontram em discussão administrativa e o único que se encontra em discussão judicial está com a exigibilidade suspensa por força de liminar, confirmada por sentença.

(b) Cível

Ação Civil Pública – Alagoas

Trata-se de ação civil pública ajuizada pelo Ministério Público do Estado de Alagoas e a Defensoria Pública do Estado de Alagoas, em que se busca o bloqueio de bens da Braskem com o intuito de garantir eventual condenação da empresa ao pagamento de indenização por danos ambientais coletivos supostamente em razão das atividades de mineração realizadas pela Braskem na cidade de Maceió.

Os autores requereram em sede de liminar o bloqueio de ativos da Braskem no valor de R\$6,7 bilhões. Foi proferida decisão liminar, a qual determinou o bloqueio de R\$100 milhões das contas da Braskem, a qual já foi efetivada através de bloqueio de conta.

Após apresentação de Agravo por ambas as partes, o Tribunal de Justiça do Estado de Alagoas deu provimento apenas ao interposto pelo Ministério Público Estadual, determinando a suspensão da deliberação sobre a distribuição de dividendos aos acionistas, sob pena de bloqueio de R\$2,7 bilhões. Tal decisão foi reformada em sede de Suspensão de Liminar e Sentença, através de decisão proferida pelo presidente do STJ, que autorizou a deliberação sobre a distribuição de dividendos mediante apresentação de um seguro garantia em valor equivalente.

O Ministério Público do Estado de Alagoas e a Defensoria Pública do Estado de Alagoas aditaram a ação para alterar os itens discutidos, excluindo do pleito os alegados danos ambientais e reduzindo o pedido de bloqueio imediato para R\$3,7 bilhões, que corresponderiam à soma dos danos materiais causados aos moradores dos bairros afetados pelo evento geológico. Ato contínuo, o presidente do Tribunal de Justiça do Estado de Alagoas proferiu decisão, deferindo o bloqueio de R\$3,7 bilhões, já efetivado.

A Braskem vem colaborando com as autoridades para identificar as causas dos danos ambientais dos eventos geológicos, com o apoio de especialistas independentes, e continua comprometida com a implementação de soluções. A Companhia analisará as conclusões do relatório e tomará as medidas apropriadas sobre esse assunto.

Dado seu compromisso com a segurança das pessoas, a Braskem reafirma que continuará implementando ações emergenciais na região e avaliará, juntamente com as autoridades competentes, a implementação de medidas adicionais.

Para mais detalhes, ver eventos subsequentes na Nota 31 (a) e (b).

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

22.3 Acordo de leniência

A informações do Acordo de leniência foram apresentadas nas demonstrações financeiras de 2018 na Nota 23.3.

Acordo Global com as autoridades

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. A Companhia cooperou e segue cooperando com autoridades públicas de diversas jurisdições, inclusive com o Departamento de Justiça dos EUA (DoJ), a Comissão de Valores Mobiliários dos EUA (SEC), o Ministério Público Federal do Brasil (MPF) e a Procuradoria Geral da Suíça (OAG).

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 aproximado de US\$957 milhões (aproximadamente R\$3,1 bilhões à época), os quais tiveram sua homologação definitiva da seguinte forma:

1. No Brasil, o Acordo MPF foi homologado pela 5ª Câmara de Coordenação e Revisão do MPF em 15 de dezembro de 2016 e, em 6 de junho de 2017, pela 13ª Vara Federal de Curitiba.
2. O acordo com o *Department of Justice* dos Estados Unidos (“DoJ”) foi confirmado por sentença pela justiça americana em 26 de janeiro de 2017.
3. A confirmação do acordo com a *Securities and Exchange Commission* (“SEC”) ocorreu em 28 de fevereiro de 2017.
4. O acordo com as autoridades suíças não dependeu de homologação para produção dos seus efeitos, tendo a OAG, em 21 de dezembro de 2016, concluído as suas investigações e emitido uma ordem de encerramento do caso com base na colaboração da Companhia.

Do montante total do Acordo Global, a Companhia já pagou aproximadamente R\$2,0 bilhões, da seguinte forma:

1. US\$94,894 (R\$296.591) ao DoJ, pagos em 8 de fevereiro de 2017;
2. US\$65,000 (R\$206.460) à SEC, pagos em 27 de abril de 2017;
3. CHF30.240 (R\$104.307) à Procuradoria-Geral da Suíça, pagos em 27 de junho de 2017;
4. R\$736.445 ao MPF, pagos em 6 de julho de 2017;
5. R\$267.985 ao MPF, referente à primeira das seis parcelas anuais devidas até 2023, paga em 30 de janeiro de 2018;
6. CHF16.065 (R\$62.021) à Procuradoria-Geral da Suíça, referente à primeira das quatro parcelas anuais devidas até 2021, paga em 28 de junho de 2018;
7. R\$ 278.034 ao MPF, referente à segunda das seis parcelas anuais devidas até 2023, paga em 30 de janeiro de 2019; e
8. CHF16.065 (R\$58.034) à Procuradoria-Geral da Suíça, referente à segunda das quatro parcelas anuais devidas até 2021, paga em 27 de junho de 2019.

O MPF concordou em destinar a maior parte dos valores recebidos com base no Acordo MPF para a reparação das vítimas dos atos ilícitos, inclusive outras autoridades e entes públicos, e a empreender gestões perante esses terceiros com os quais a Braskem venha a iniciar tratativas em relação aos fatos objetos do Acordo Global, com o objetivo de evitar o ressarcimento em duplicidade.

Nesse sentido, conforme comunicado ao mercado em 10 de julho de 2018 e fato relevante em 27 de maio de

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

2019, 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”).

O Acordo CGU/AGU trata dos mesmos fatos objetos do Acordo Global firmado em dezembro de 2016 e prevê um desembolso adicional de aproximadamente R\$410 milhões, em função dos cálculos e parâmetros utilizados pela CGU e a AGU. Atendendo à solicitação da Companhia e do MPF, a Justiça Federal homologou a destinação de recursos do Acordo MPF para pagamento do Acordo CGU/AGU. As parcelas vincendas do Acordo MPF aproveitarão ao Acordo CGU/AGU e passarão a serem corrigidas pela taxa SELIC, a partir da assinatura do Acordo CGU/AGU. O desembolso adicional de aproximadamente R\$410 milhões será pago em duas parcelas anuais ao final do cronograma de pagamentos do Acordo MPF, nos anos de 2024 e 2025. Referimo-nos ao Acordo CGU/AGU em conjunto com o Acordo Global como “Acordos”.

O valor das parcelas vincendas, após o Acordo CGU/AGU, é de aproximadamente R\$1,6 bilhão e será pago da seguinte forma:

1. CHF32.130 à Procuradoria-Geral da Suíça, referente a duas parcelas anuais remanescentes de CHF16.065 devidas em 30 de junho de cada ano a partir de 2020;
2. Aproximadamente R\$1,1 bilhão em decorrência ao Acordo MPF e Acordo CGU/AGU em quatro parcelas anuais, iguais e sucessivas corrigidas pela variação da SELIC devidas em 30 de janeiro de cada ano a partir de 2020. Como garantia da realização dos pagamentos dessas parcelas vincendas, a Braskem ofereceu bens do ativo imobilizado em valor correspondente a uma parcela anual;
3. R\$409.876 em decorrência do Acordo CGU/AGU, corrigidos pela variação da SELIC, sendo a primeira parcela no valor de R\$284.665 devida em 30 de janeiro de 2024 e a segunda parcela no valor de R\$125.211 devida em 30 de janeiro de 2025.

Os Acordos não eximem a Braskem de responder a outros terceiros com interesse legítimo que busquem indenização por danos causados em relação aos fatos cobertos pelos Acordos, inclusive outras autoridades que busquem aplicar novas sanções pecuniárias ou multas ou instaurar novas investigações sobre a Companhia. Portanto, não é possível assegurar que o montante total acordado será suficiente para a reparação integral de todas as vítimas.

A Companhia seguirá cooperando com as autoridades públicas com as quais firmou os Acordos e implementando melhorias em suas práticas de conformidade e combate à corrupção. A Braskem permanece sujeita a monitoramento externo por um período de três anos a partir de 2017, cabendo aos monitores verificar o cumprimento do Acordo Global, bem como a eficácia dos controles, políticas e procedimentos internos da Companhia para redução do risco de descumprimento das leis anticorrupção. O período do monitoramento poderá se encerrar antecipadamente ou se estender por mais um ano, à critério das autoridades, dependendo da evolução do cumprimento do Acordo Global pela Braskem. Os monitores podem recomendar alterações nas políticas e procedimentos que a Companhia deverá adotar, salvo se estas forem excessivamente onerosas ou desaconselháveis. Nestes casos, a Companhia poderá propor alternativas, as quais poderão não ser aceitas pelas autoridades. A operação sob a observação do monitor pode acarretar a assunção de responsabilidades adicionais pelos membros da administração da Companhia. Os custos que poderão ser incorridos com o cumprimento das obrigações dos Acordos podem impactar material e negativamente a Companhia ao exigir esforços da Administração e tirar a sua atenção do curso normal dos negócios.

A Braskem está em dia com todas as suas obrigações decorrentes dos Acordos.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

23 Receita a performar

A Companhia recebeu, em junho de 2019, o montante de R\$499.999 oriundo da cessão de um contrato de fornecimento de eteno a cliente. O fornecimento deve ser performedo de janeiro a dezembro de 2020, fornecimento este considerado “altamente provável” dada a relação contínua com o cliente em questão em volumes superiores ao fluxo de fornecimento do referido contrato.

A cessão deste contrato não tem regresso tampouco coobrigação por parte da Companhia, que não tem responsabilidade de repagar ao cessionário, um agente financeiro, o valor recebido pela cessão caso cumpra com sua obrigação de fornecimento de eteno. O valor recebido nesta cessão contempla ajuste ao valor presente, no montante de R\$34.457 que será amortizado durante o prazo da operação, cujo vencimento é dezembro de 2020. A Companhia não é responsável pela solvência do cliente.

24 Patrimônio líquido

As informações referentes ao patrimônio líquido da Companhia foram apresentadas em suas demonstrações financeiras anuais de 2018, na Nota 25.

(a) Capital social

Em 30 de junho de 2019, o capital social subscrito e integralizado da Companhia é de R\$8.043.222, representado por 797.218.554 ações sem valor nominal, distribuídas da seguinte forma:

							Quantidade de ações	
	Ordinárias	%	Preferenciais classe A	%	Preferenciais classe B	%	Total	%
Odebrecht	226.334.623	50,11	79.182.498	22,95			305.517.121	38,33
Petrobras	212.426.952	47,03	75.761.739	21,96			288.188.691	36,15
ADR			39.175.472	11,35			39.175.472	4,91
Outros	12.907.077	2,86	149.703.364	43,38	500.230	100,00	163.110.671	20,46
Total	451.668.652	100,00	343.823.073	99,64	500.230	100,00	795.991.955	99,85
Ações em tesouraria			1.226.599	0,36			1.226.599	0,15
Total	451.668.652	100,00	345.049.672	100,00	500.230	100,00	797.218.554	100,00

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

No período foram entregues 8.159 ações que estavam em tesouraria, dadas em pagamento ao Programa ILP para integrantes que saíram da Companhia.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(b) Outros resultados abrangentes

	Atribuído à participação dos acionistas							Consolidado		
	Custo atribuído e indexação adicional do imobilizado (ii)	Ajustes a valor justo (iii)	Ganhos (perdas) de participação em controladas (i)	Hedge de exportação (iv)	Hedge de fluxo de caixa (iv)	Perda atuarial com plano de benefício definido (v)	Ajustes acumulados de conversão cambial (vi)	Total da participação dos acionistas da Companhia	Participação de acionista não controlador em controladas	Total
Em 31 de dezembro de 2018	151.214	5.957	(9.469)	(7.626.515)	(257.508)	(53.574)	2.166.875	(5.623.020)	(565.902)	(6.188.922)
Indexação adicional										
Realização	(20.240)							(20.240)		(20.240)
IR e CSL	6.882							6.882		6.882
Custo atribuído										
Realização	(729)							(729)		(729)
IR e CSL	248							248		248
Ajustes a valor justo de contas a receber										
Contas a receber		28						28		28
Hedge de exportação										
Variação cambial				434.052				434.052	67.913	501.965
Transferência para o resultado				704.192				704.192	31.201	735.393
IR e CSL				(375.109)				(375.109)	(29.734)	(404.843)
Valor justo de hedge de fluxo de caixa										
Variação no valor justo					55.294			55.294	(21.802)	33.492
Transferência para o resultado					27.362			27.362	8.072	35.434
IR e CSL					(29.751)			(29.751)	4.119	(25.632)
Valor justo de hedge de fluxo de caixa da RPR					(2.370)			(2.370)		(2.370)
Perdas atuariais de benefícios pós-emprego de controladas, líquidas de impostos						(41)		(41)		(41)
Valor justo do Plano ILP										
Variação no valor justo		7.514						7.514	84	7.598
IR e CSL		(1.976)						(1.976)		(1.976)
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior							(190.549)	(190.549)	(9.201)	(199.750)
Efeito da aplicação da CPC 42/IAS 29 - hiperinflação							(1.618)	(1.618)		(1.618)
Em 30 de junho de 2019	137.375	11.523	(9.469)	(6.863.380)	(206.973)	(53.615)	1.974.708	(5.009.831)	(515.250)	(5.525.081)

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

Continuação

	Atribuído à participação dos acionistas								Consolidado	
	Custo atribuído e indexação adicional do imobilizado (ii)	Ajustes a valor justo (iii)	Ganhos (perdas) de participação em controladas (i)	Hedge de exportação (iv)	Hedge de fluxo de caixa (iv)	Perda atuarial com plano de benefício definido (v)	Ajustes acumulados de conversão cambial (vi)	Total da participação dos acionistas da Companhia	Participação de acionista não controlador em controladas	Total
Em 31 de dezembro de 2017	178.893		(9.404)	(6.358.242)	(145.267)	(52.005)	1.220.533	(5.165.492)	(477.975)	(5.643.467)
Indexação adicional										
Realização	(20.240)							(20.240)		(20.240)
IR e CSL	6.882							6.882		6.882
Custo atribuído										
Realização	(729)							(729)		(729)
IR e CSL	248							248		248
Ajustes a valor justo										
Contas a receber		(690)						(690)		(690)
Hedge de exportação										
Varição cambial				(3.125.127)				(3.125.127)	(28.242)	(3.153.369)
Transferência para o resultado				592.841				592.841	26.576	619.417
IR e CSL				860.778				860.778	499	861.277
Valor justo de hedge de fluxo de caixa										
Varição no valor justo					(256.581)			(256.581)	17.764	(238.817)
Transferência para o resultado					3.432			3.432	3.479	6.911
IR e CSL					88.620			88.620	(6.373)	82.247
Valor justo de hedge de fluxo de caixa da RPR					2.547			2.547		2.547
Ganhos atuarias líquidos de benefícios pós-emprego, líquidas dos impostos						111		111		111
Ágio na aquisição de controlada sob controle comum										
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior							962.989	962.989	(128.700)	834.289
Em 30 de junho de 2018	165.054	(690)	(9.404)	(8.029.750)	(307.249)	(51.894)	2.183.522	(6.050.411)	(592.972)	(6.643.383)

(i) Realização quando da alienação ou perda de controle da controlada.

(ii) Realização na medida em que o ativo é depreciado ou baixado.

(iii) Para os recebíveis classificados como VJORA, realização quando do atingimento da competência ou liquidação antecipada. Para o Plano ILP, realização de acordo com o período de carência do plano.

(iv) Realização quando do atingimento da competência, liquidação antecipada ou por perda de eficácia para contabilidade de hedge.

(v) Realização quando da extinção do plano.

(vi) Realização quando da baixa da entidade controlada no exterior.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

25 Resultado por ação

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

	Jun/2019	Básico e diluído Jun/2018
Lucro líquido do período atribuído aos acionistas da Companhia	1.012.137	1.600.844
Distribuição de dividendos prioritários atribuível para:		
Ações preferenciais classe "A"	208.453	208.450
Ações preferenciais classe "B"	303	303
	<u>208.756</u>	<u>208.753</u>
Distribuição de 6% do valor unitário de ações ordinárias	273.837	273.840
Distribuição do resultado excedente, por classe:		
Ações ordinárias	300.670	634.943
Ações preferenciais classe "A"	228.874	483.308
	<u>529.544</u>	<u>1.118.251</u>
Reconciliação do resultado distribuível, por classe (numerador):		
Ações ordinárias	574.507	908.783
Ações preferenciais classe "A"	437.327	691.758
Ações preferenciais classe "B"	303	303
	<u>1.012.137</u>	<u>1.600.844</u>
Média ponderada da quantidade de ações, por classe (denominador):		
Ações ordinárias	451.668.652	451.668.652
Ações preferenciais classe "A"	343.817.203	343.802.381
Ações preferenciais classe "B"	500.230	525.296
	<u>795.986.085</u>	<u>795.996.329</u>
Resultado por ação (em R\$)		
Ações ordinárias	1,2720	2,0121
Ações preferenciais classe "A"	1,2720	2,0121
Ações preferenciais classe "B"	0,6057	0,5768

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

Ponderação de ações

	<u>Jun/2019</u>	
	<u>Ações preferenciais</u>	
	<u>Classe "A"</u>	
	<u>Ações em</u>	<u>Média</u>
	<u>circulação</u>	<u>ponderada</u>
Quantidade no início do período	343.814.914	343.814.914
Ações em tesouraria - pagamento ILP	8.159	2.289
Quantidade no final do período	<u>343.823.073</u>	<u>343.817.203</u>

	<u>Jun/2018</u>			
	<u>Ações preferenciais</u>			
	<u>Classe "A"</u>		<u>Classe "B"</u>	
	<u>Ações em</u>	<u>Média</u>	<u>Ações em</u>	<u>Média</u>
	<u>circulação</u>	<u>ponderada</u>	<u>circulação</u>	<u>ponderada</u>
Quantidade no início do período	343.775.864	343.775.864	578.330	578.330
Conversão de ações preferenciais classe "B" para "A"	39.050	26.517	(78.100)	(53.034)
Quantidade no final do período	<u>343.814.914</u>	<u>343.802.381</u>	<u>500.230</u>	<u>525.296</u>

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

26 Receita líquida de vendas

	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018
Receita bruta de vendas e serviços				
No Brasil				
Receitas	19.462.816	19.421.674	19.373.342	19.336.231
Bonificações de clientes	(19.642)	(5.051)	(19.641)	(5.051)
	<u>19.443.174</u>	<u>19.416.623</u>	<u>19.353.701</u>	<u>19.331.180</u>
No exterior				
Receitas	11.955.187	12.477.236	4.785.108	4.396.767
Bonificações de clientes	(18.072)	(28.397)	1.405	(2.770)
	<u>11.937.115</u>	<u>12.448.839</u>	<u>4.786.513</u>	<u>4.393.997</u>
	<u>31.380.289</u>	<u>31.865.462</u>	<u>24.140.214</u>	<u>23.725.177</u>
Deduções de vendas e serviços				
Tributos				
no Brasil	(4.932.562)	(4.884.929)	(4.926.305)	(4.872.451)
no exterior	(14.181)	(20.025)		
Devoluções de vendas				
no Brasil	(69.259)	(85.148)	(69.259)	(85.148)
no exterior	(49.031)	(60.332)	(7.260)	(7.672)
	<u>(5.065.033)</u>	<u>(5.050.434)</u>	<u>(5.002.824)</u>	<u>(4.965.271)</u>
Receita líquida de vendas e serviços	<u>26.315.256</u>	<u>26.815.028</u>	<u>19.137.390</u>	<u>18.759.906</u>

27 Outras receitas e outras despesas

	Nota	Consolidado	
		Jun/2019	Jun/2018
Outras receitas			
Créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo	8(a)	1.850.965	
Multa sobre contrato de fornecimento de matéria-prima	(i)	200.322	97.816
Outras		38.534	127.931
		<u>2.089.821</u>	<u>225.747</u>
Outras despesas			
Participação dos integrantes nos lucros e resultados		(184.276)	(197.658)
Acordo de leniência	22.3	(409.876)	
Reversão (provisão) processos judiciais		4.972	(25.239)
Outras		(117.596)	(192.755)
		<u>(706.776)</u>	<u>(415.652)</u>

- (i) A multa contratual de um fornecedor pelo não fornecimento de matéria-prima para a controlada Braskem Idesa é de R\$197.331 (R\$97.816 em 2018).

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

28 Resultado financeiro

	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018
Receitas financeiras				
Receitas de juros	418.277	219.176	339.998	170.808
Outras	33.661	36.611	20.968	15.116
	451.938	255.787	360.966	185.924
Despesas financeiras				
Despesas com juros	(1.068.514)	(1.019.005)	(997.880)	(503.475)
Atualização de passivos tributários	(96.352)	(34.872)	(96.344)	(34.839)
Descontos concedidos	(54.337)	(68.825)	(54.348)	(68.767)
Custos de transação	(72.732)	(44.208)	(11.473)	(17.584)
Ajuste a valor presente	(235.355)	(113.552)	(233.947)	(108.946)
Despesa de juros de arrendamentos	(51.840)		(33.902)	
Outras	(216.416)	(147.613)	(122.569)	(49.875)
	(1.795.546)	(1.428.075)	(1.550.463)	(783.486)
Variações cambiais, líquidas				
Ativos financeiros	(93.745)	1.176.318	(22.308)	526.783
Passivos financeiros	(404.303)	(2.632.712)	(471.555)	(1.816.679)
	(498.048)	(1.456.394)	(493.863)	(1.289.896)
Total	(1.841.656)	(2.628.682)	(1.683.360)	(1.887.458)

29 Despesas por natureza e função

	Consolidado		Controladora	
	Jun/2019	Jun/2018	Jun/2019	Jun/2018
Classificadas por natureza:				
Matéria-primas, insumos e materiais de uso e consumo	(18.711.998)	(17.224.365)	(14.779.264)	(13.250.994)
Despesas com pessoal	(1.306.191)	(1.170.970)	(953.953)	(871.995)
Serviços de terceiros	(1.290.497)	(967.018)	(872.747)	(637.982)
Depreciação, amortização e exaustão	(1.731.028)	(1.460.858)	(1.123.187)	(969.526)
Frete	(1.290.887)	(1.022.891)	(866.146)	(665.715)
Custos com ociosidade de plantas industriais	(100.194)	(88.345)	(92.931)	(71.801)
Créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo	1.850.965		1.850.965	
Acordo de leniência	(409.876)		(409.876)	
Outras despesas gerais e administrativas	(367.099)	(528.524)	(379.984)	(389.534)
Total	(23.356.805)	(22.462.971)	(17.627.123)	(16.857.547)
Classificadas por função:				
Custo dos produtos vendidos	(22.891.325)	(20.830.669)	(17.680.715)	(15.749.160)
Com vendas e distribuição	(867.557)	(760.515)	(493.847)	(457.926)
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	(638)	94.203	1.494	94.455
Gerais e administrativas	(878.969)	(690.409)	(647.619)	(497.102)
Pesquisa e desenvolvimento	(101.361)	(85.676)	(57.813)	(55.320)
Outras receitas	2.089.821	225.747	1.869.779	118.897
Outras despesas	(706.776)	(415.652)	(618.402)	(311.391)
Total	(23.356.805)	(22.462.971)	(17.627.123)	(16.857.547)

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

30 Informações por segmentos

As informações por segmentos foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018, na Nota 32.

	Jun/2019						
	Receita líquida de vendas e serviços	Custo dos produtos vendidos	Lucro bruto	Despesas operacionais			Braskem Consolidado
				Com vendas gerais e administrativas	Resultado com participações societárias	Outras receitas (despesas) líquidas	
Segmentos reportáveis							
Químicos	14.026.325	(12.939.991)	1.086.334	(505.974)		(13.486)	566.874
Viníficos	1.369.237	(1.468.258)	(99.021)	(131.672)		(10.871)	(241.564)
Poliolefinas	10.736.083	(9.382.053)	1.354.030	(698.600)		(35.903)	619.527
Estados Unidos e Europa	5.102.109	(4.130.004)	972.105	(347.997)		(33.805)	590.303
México	1.577.822	(1.327.166)	250.656	(159.542)		184.482	275.596
Total	32.811.576	(29.247.472)	3.564.104	(1.843.785)		90.417	1.810.736
Outros segmentos	147.899	(91.126)	56.773	(21.016)		(814)	34.943
Unidade corporativa				(85.585)	(455)	1.390.033 (i)	1.303.993
Braskem Consolidado antes das eliminações e reclassificações	32.959.475	(29.338.598)	3.620.877	(1.950.386)	(455)	1.479.636	3.149.672
Eliminações e reclassificações	(6.644.219)	6.447.273	(196.946)	101.861		(96.591)	(191.676)
Total	26.315.256	(22.891.325)	3.423.931	(1.848.525)	(455)	1.383.045	2.957.996

	Jun/2018						
	Receita líquida de vendas e serviços	Custo dos produtos vendidos	Lucro bruto	Despesas operacionais			Braskem Consolidado
				Com vendas gerais e administrativas	Resultado com participações societárias	Outras receitas (despesas) líquidas	
Segmentos reportáveis							
Químicos	13.929.240	(11.901.350)	2.027.890	(296.130)		(49.860)	1.681.900
Viníficos	1.397.270	(1.358.930)	38.340	(81.020)		(16.450)	(59.130)
Poliolefinas	10.620.300	(8.903.020)	1.717.280	(622.300)		(34.170)	1.060.810
Estados Unidos e Europa	5.604.490	(4.226.020)	1.378.470	(274.980)		(28.410)	1.075.080
México	1.831.760	(1.027.020)	804.740	(133.480)		68.190	739.450
Total	33.383.060	(27.416.340)	5.966.720	(1.407.910)		(60.700)	4.498.110
Outros segmentos	146.703	(82.214)	64.489	(13.018)		323	51.794
Unidade corporativa				(90.294)	(1.471)	(129.528)	(221.293)
Braskem Consolidado antes das eliminações e reclassificações	33.529.763	(27.498.554)	6.031.209	(1.511.222)	(1.471)	(189.905)	4.328.611
Eliminações e reclassificações	(6.714.735)	6.667.885	(46.850)	68.825			21.975
Total	26.815.028	(20.830.669)	5.984.359	(1.442.397)	(1.471)	(189.905)	4.350.586

(i) Inclui o montante de R\$1.850.965 referente a créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo (Nota 8(a)).

31 Eventos subsequentes

- (a) Através do Comunicado datado de 25 de julho de 2019, a Braskem informou que tomou conhecimento de Ação Civil Pública proposta contra ela pelo Ministério Público do Trabalho em Alagoas ("MPT-AL"), com pedido liminar de bloqueio no montante de R\$2,5 bilhões para garantir eventuais indenizações por danos materiais aos trabalhadores afetados pelo fenômeno geológico ocorrido em Maceió. Na referida ação, o MPT-AL pleiteia ainda a reparação aos trabalhadores a título de danos morais.

Em 10 de outubro de 2019, o Juiz da 7ª Vara do Trabalho de Maceió negou as liminares interpostas pelo MPT-AL.

A Companhia manterá o mercado informado sobre qualquer desdobramento relevante sobre o assunto.

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 30/06/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

- (b) Através de Comunicado datado de 19 de agosto de 2019, a Braskem informou que, no âmbito dos eventos geológicos em Alagoas, tomou conhecimento de Ação Civil Pública proposta pelo Ministério Público Federal ("MPF") contra ela e outros réus, com os seguintes principais pedidos em sede de tutela de urgência: (i) constituição de fundo privado próprio no valor inicial de R\$3.075 milhões para execução de programas socioambientais e das medidas emergenciais, bem como a manutenção de capital de giro em referido fundo no valor de R\$2 bilhões ou, após aprovado o cronograma financeiro, o valor equivalente a 100% das despesas previstas para os doze meses subsequentes; (ii) apresentação de garantias idôneas no valor de R\$20,5 bilhões; (iii) vedação à oneração ou alienação de bens do ativo fixo da Companhia e a distribuição de lucros, seja na forma de dividendos, juros sobre capital próprio ou qualquer outro meio; (iv) o bloqueio judicial dos valores provenientes dos lucros que não foram distribuídos até a presente data; e (v) a suspensão de financiamentos com o BNDES e incentivos governamentais, além do vencimento antecipado das operações financeiras com o BNDES.

Até o momento, não há decisão sobre a liminar solicitada.

A esse respeito, a Companhia informa que tomará as medidas pertinentes nos prazos legais aplicáveis e manterá o mercado informado sobre qualquer desdobramento relevante sobre o assunto.

- (c) Em 3 de outubro de 2019 foi aprovado em Assembleia Geral Ordinária (i) o pagamento de dividendos mínimos obrigatórios sobre o lucro líquido apurado no exercício de 2018, no montante de R\$667.419, a serem pagos até 31 de dezembro de 2019; (ii) orçamento de capital para o ano fiscal de 2019; e (iii) a retenção de R\$2.002 milhões, nos termos do artigo 196 da Lei das Sociedades por Ações.
- (d) Em 9 de outubro de 2019, o *Waivers & Consent package* foi aprovado pelo *Intercreditor Agent* em nome dos credores, estendendo as datas para concluir a *Guaranteed Physical Completion Date* pela Braskem Idesa, de 30 de novembro de 2016 para 30 de novembro de 2020 e a *Guaranteed Financial Completion Date*, de 31 de dezembro de 2016 para 31 de dezembro de 2020.

A aprovação do *Waivers & Consent package* permite à Braskem Idesa classificar novamente a dívida do *project finance* no passivo não circulante.