

Índice

Dados da Empresa

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

DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	2
Balanço Patrimonial Passivo	3
Demonstração do Resultado	5
Demonstração do Resultado Abrangente	6
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	7

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2019 à 31/03/2019	8
DMPL - 01/01/2018 à 31/03/2018	9
Demonstração de Valor Adicionado	10

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	11
Balanço Patrimonial Passivo	12
Demonstração do Resultado	14
Demonstração do Resultado Abrangente	15
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	16

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2019 à 31/03/2019	17
DMPL - 01/01/2018 à 31/03/2018	18
Demonstração de Valor Adicionado	19

Comentário do Desempenho	20
--------------------------	----

Notas Explicativas	32
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Com Ressalva	88
Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	90
Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	91

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 31/03/2019
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	451.668.652
Preferenciais	345.549.902
Total	797.218.554
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	1.234.758
Total	1.234.758

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2019	Exercício Anterior 31/12/2018
1	Ativo Total	45.310.416	42.538.106
1.01	Ativo Circulante	13.493.325	13.045.631
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	2.529.027	2.016.724
1.01.02	Aplicações Financeiras	1.648.738	2.297.566
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	1.648.738	2.297.566
1.01.02.01.01	Títulos para Negociação	1.648.738	2.297.566
1.01.03	Contas a Receber	2.822.322	1.973.404
1.01.03.01	Clientes	2.576.349	1.766.418
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	245.973	206.986
1.01.03.02.01	Dividendos e juros sobre capital próprio	5.155	890
1.01.03.02.02	Créditos com empresas ligadas	31.790	38.044
1.01.03.02.03	Operações com derivativos	10.795	6.715
1.01.03.02.04	Outros ativos	198.233	161.337
1.01.04	Estoques	5.753.219	6.042.679
1.01.06	Tributos a Recuperar	552.676	546.987
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	552.676	546.987
1.01.06.01.01	Tributos a recuperar	232.544	240.905
1.01.06.01.02	Imposto de renda e contribuição social	320.132	306.082
1.01.07	Despesas Antecipadas	187.343	168.271
1.02	Ativo Não Circulante	31.817.091	29.492.475
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	3.129.806	2.270.306
1.02.01.04	Contas a Receber	14.016	244.080
1.02.01.04.01	Clientes	14.016	244.080
1.02.01.05	Estoques	27.627	31.394
1.02.01.05.01	Adiantamentos a fornecedores	27.627	31.394
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	1.038	19.481
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	3.087.125	1.975.351
1.02.01.10.03	Tributos a recuperar	2.505.768	1.368.033
1.02.01.10.04	Imposto de renda e contribuição social	231.492	241.788
1.02.01.10.05	Depósitos judiciais	157.647	158.612
1.02.01.10.06	Idenizações securitárias	64.950	63.054
1.02.01.10.07	Outros ativos	127.268	143.864
1.02.02	Investimentos	9.430.568	8.762.057
1.02.02.01	Participações Societárias	9.430.568	8.762.057
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	33.354	32.778
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	9.365.097	8.696.185
1.02.02.01.03	Participações em Controladas em Conjunto	32.117	33.094
1.02.03	Imobilizado	16.758.134	15.950.334
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	15.716.556	15.950.334
1.02.03.02	Direito de Uso em Andamento	1.041.578	0
1.02.03.02.01	Direito de uso de ativos	1.041.578	0
1.02.04	Intangível	2.498.583	2.509.778

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2019	Exercício Anterior 31/12/2018
2	Passivo Total	45.310.416	42.538.106
2.01	Passivo Circulante	10.951.077	11.309.062
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	320.699	485.800
2.01.02	Fornecedores	8.029.320	8.259.259
2.01.03	Obrigações Fiscais	471.348	424.002
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	471.348	424.002
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	22.248	31.429
2.01.03.01.02	Tributos a recolher	449.100	392.573
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	169.304	128.132
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	169.304	128.132
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	129.210	121.145
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	40.094	6.987
2.01.05	Outras Obrigações	1.611.103	1.644.089
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	329.512	613.085
2.01.05.02	Outros	1.281.591	1.031.004
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	672.272	672.294
2.01.05.02.04	Adiantamento de clientes	215.010	133.002
2.01.05.02.05	Outras obrigações	151.622	154.885
2.01.05.02.06	Operações com derivativos	56.152	70.198
2.01.05.02.08	Arrendamento mercantil	186.535	625
2.01.06	Provisões	349.303	367.780
2.01.06.02	Outras Provisões	349.303	367.780
2.01.06.02.04	Provisões diversas	111.462	137.424
2.01.06.02.05	Acordo de leniência	237.841	230.356
2.02	Passivo Não Circulante	26.292.019	24.441.399
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	2.400.653	2.148.993
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	2.400.653	2.148.993
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	847.746	604.949
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	1.552.907	1.544.044
2.02.02	Outras Obrigações	21.551.283	19.918.687
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	20.283.017	19.200.324
2.02.02.02	Outros	1.268.266	718.363
2.02.02.02.03	Operações com derivativos	121.962	161.694
2.02.02.02.04	Tributos a recolher	93.940	85.136
2.02.02.02.06	Benefícios pós emprego	90.679	90.679
2.02.02.02.07	Outras obrigações	7.092	6.007
2.02.02.02.08	Fornecedores	12.003	273.264
2.02.02.02.09	Provisão para perda em controladas	83.418	99.918
2.02.02.02.11	Arrendamento mercantil	859.172	1.665
2.02.03	Tributos Diferidos	257.141	56.395
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	257.141	56.395
2.02.04	Provisões	2.082.942	2.317.324
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	974.213	954.538
2.02.04.01.05	Contingências	974.213	954.538
2.02.04.02	Outras Provisões	1.108.729	1.362.786

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2019	Exercício Anterior 31/12/2018
2.02.04.02.04	Acordo de leniência	900.392	1.154.879
2.02.04.02.05	Provisões diversas	208.337	207.907
2.03	Patrimônio Líquido	8.067.320	6.787.645
2.03.01	Capital Social Realizado	8.043.222	8.043.222
2.03.02	Reservas de Capital	182.611	182.611
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-49.819	-49.819
2.03.02.07	Reservas de Capital	232.430	232.430
2.03.04	Reservas de Lucros	4.673.220	4.673.220
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	1.034.492	0
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-5.866.225	-6.111.408

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 31/03/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 31/03/2018
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	9.433.640	9.251.273
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-8.577.037	-7.925.740
3.03	Resultado Bruto	856.603	1.325.533
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	1.056.058	278.469
3.04.01	Despesas com Vendas	-244.139	-230.075
3.04.01.01	Com vendas	-244.139	-230.075
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-288.289	-250.916
3.04.02.01	Gerais e administrativas	-260.716	-225.237
3.04.02.02	Pesquisa e desenvolvimento	-27.573	-25.679
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	-12.745	6.564
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	1.063.056	-82.982
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	538.175	835.878
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	1.912.661	1.604.002
3.06	Resultado Financeiro	-745.873	-525.214
3.06.01	Receitas Financeiras	165.365	147.412
3.06.01.01	Receitas financeiras	148.169	87.730
3.06.01.02	Variação cambial ativa	17.196	59.682
3.06.02	Despesas Financeiras	-911.238	-672.626
3.06.02.01	Despesas financeiras	-639.563	-347.752
3.06.02.02	Variação cambial passiva	-271.675	-324.874
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	1.166.788	1.078.788
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-139.216	-25.197
3.08.01	Corrente	405	-202.510
3.08.02	Diferido	-139.621	177.313
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	1.027.572	1.053.591
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	1.027.572	1.053.591
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)		
3.99.01	Lucro Básico por Ação		
3.99.01.01	ON	1,29138	1,32411
3.99.01.02	PNA	1,29138	1,32415
3.99.01.03	PNB	0,60572	0,55031
3.99.02	Lucro Diluído por Ação		
3.99.02.01	ON	1,29138	1,32411
3.99.02.02	PNA	1,29138	1,32415
3.99.02.03	PNB	0,60572	0,55031

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 31/03/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 31/03/2018
4.01	Lucro Líquido do Período	1.027.572	1.053.591
4.02	Outros Resultados Abrangentes	252.085	417.294
4.02.01	Valor justo de hedge de fluxo de caixa	60.495	-9.700
4.02.02	Imposto de renda e contribuição social - hedge de fluxo de caixa	-20.568	3.298
4.02.03	Valor justo de hedge de fluxo de caixa da Braskem Idesa	-13.487	52.274
4.02.04	Imposto de renda e contribuição social - hedge de fluxo de caixa da Braskem Idesa	4.046	-15.682
4.02.05	Valor justo de hedge de fluxo de caixa de controlada em conjunto - RPR	277	686
4.02.06	Hedge de exportação - variação cambial	-144.225	-87.693
4.02.07	Hedge de exportação - transferência para o resultado	261.465	247.353
4.02.08	Imposto de renda e contribuição social - hedge de exportação	-39.861	-54.284
4.02.09	Hedge de vendas futuras da Braskem Idesa - variação cambial	119.959	520.583
4.02.10	Hedge de vendas futuras da Braskem Idesa - transferência para o resultado	45.608	35.200
4.02.11	Imposto de renda - hedge de vendas futuras da Braskem Idesa	-49.670	-166.735
4.02.12	Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior	25.926	-108.006
4.02.13	Plano de incentivo de longo prazo, líquido dos impostos	2.120	0
4.03	Resultado Abrangente do Período	1.279.657	1.470.885

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/01/2019 à 31/03/2019	Anterior 01/01/2018 à 31/03/2018
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	308.555	565.022
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	326.867	1.192.241
6.01.01.01	Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	1.166.788	1.078.788
6.01.01.02	Depreciação, amortização e exaustão	563.685	505.625
6.01.01.03	Resultado de participações societárias	-538.175	-835.878
6.01.01.04	Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	738.977	449.432
6.01.01.05	Reversão de provisões	-352.843	0
6.01.01.06	Provisão para perdas e baixas de ativos de longa duração	367	838
6.01.01.07	Créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo	-1.264.677	0
6.01.01.08	(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	12.745	-6.564
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-678.570	-346.404
6.01.02.02	Contas a receber de clientes	-608.812	-867.219
6.01.02.03	Estoques	280.033	-59.178
6.01.02.04	Tributos a recuperar	146.254	376.023
6.01.02.05	Despesas antecipadas	-19.072	2.050
6.01.02.06	Demais contas a receber	1.406	-41.461
6.01.02.07	Fornecedores	-180.360	1.056.489
6.01.02.08	Tributos a recolher	56.555	-224.593
6.01.02.10	Adiantamentos de clientes	82.008	-105.768
6.01.02.11	Provisões diversas	-5.857	514
6.01.02.12	Demais contas a pagar	-152.691	-215.276
6.01.02.13	Acordo de leniência	-278.034	-267.985
6.01.03	Outros	660.258	-280.815
6.01.03.01	Juros pagos	-3.402	-40.443
6.01.03.02	Imposto de renda e contribuições social pagos	-14.705	-141.918
6.01.03.03	Aplicações financeiras (inclui LFT's e LF's)	678.365	-98.454
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-239.357	-304.558
6.02.01	Recursos recebidos na venda de ativo imobilizado e intangível	69	-38.321
6.02.02	Adições ao imobilizado e intangível	-239.426	-266.409
6.02.03	Prêmio na opção de venda do dólar	0	-2.082
6.02.04	Recursos recebidos na redução de capital de investimentos	0	2.254
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	443.105	-414.825
6.03.01	Dívida de curto e longo prazos - captações	266.398	317.540
6.03.02	Dívida de curto e longo prazos - pagamentos	-26.626	-611.169
6.03.03	Partes relacionadas - captações	949.958	164
6.03.04	Partes relacionadas - pagamentos	-686.233	-121.326
6.03.05	Dividendos pagos	-22	-34
6.03.06	Arrendamento mercantil	-60.370	0
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	512.303	-154.361
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	2.016.724	1.953.056
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	2.529.027	1.798.695

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2019 à 31/03/2019**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	8.043.222	182.611	4.673.220	0	-6.111.408	6.787.645
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	8.043.222	182.611	4.673.220	0	-6.111.408	6.787.645
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	1.034.492	245.183	1.279.675
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	1.027.572	0	1.027.572
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	6.920	245.183	252.103
5.05.02.06	Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos	0	0	0	0	30.763	30.763
5.05.02.07	Realização da indexação adicional do imobilizado, líquida dos impostos	0	0	0	6.679	-6.679	0
5.05.02.08	Realização do custo atribuído de controlada em conjunto, líquida dos impostos	0	0	0	241	-241	0
5.05.02.09	Hedge de exportação - variação cambial, líquido dos impostos	0	0	0	0	193.276	193.276
5.05.02.10	Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior	0	0	0	0	25.926	25.926
5.05.02.11	Plano de incentivo de longo prazo, líquido dos impostos	0	0	0	0	2.120	2.120
5.05.02.12	Ajustes a valor justo de contas a receber de clientes	0	0	0	0	18	18
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	8.043.222	182.611	4.673.220	1.034.492	-5.866.225	8.067.320

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2018 à 31/03/2018**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	8.043.222	182.611	3.945.898	0	-5.653.880	6.517.851
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	8.043.222	182.611	3.945.898	0	-5.653.880	6.517.851
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	1.060.511	409.937	1.470.448
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	1.053.591	0	1.053.591
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	6.920	409.937	416.857
5.05.02.06	Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos	0	0	0	0	30.876	30.876
5.05.02.07	Realização da indexação adicional do imobilizado, líquida dos impostos	0	0	0	6.679	-6.679	0
5.05.02.08	Realização do custo atribuído de controlada em conjunto, líquida dos impostos	0	0	0	241	-241	0
5.05.02.09	Hedge de exportação - variação cambial, líquido dos impostos	0	0	0	0	494.424	494.424
5.05.02.10	Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior	0	0	0	0	-108.006	-108.006
5.05.02.11	Ajustes a valor justo de contas a receber de clientes	0	0	0	0	-437	-437
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	8.043.222	182.611	3.945.898	1.060.511	-5.243.943	7.988.299

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 31/03/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 31/03/2018
7.01	Receitas	12.986.032	11.690.647
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	11.853.770	11.692.161
7.01.02	Outras Receitas	1.142.940	-8.078
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-10.678	6.564
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-9.699.103	-9.100.019
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-9.361.761	-8.734.479
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-355.726	-354.863
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	18.384	-10.677
7.03	Valor Adicionado Bruto	3.286.929	2.590.628
7.04	Retenções	-563.685	-505.625
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-563.685	-505.625
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	2.723.244	2.085.003
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	703.558	923.627
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	538.175	835.878
7.06.02	Receitas Financeiras	165.365	87.730
7.06.03	Outros	18	19
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	3.426.802	3.008.630
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	3.426.802	3.008.630
7.08.01	Pessoal	303.020	250.700
7.08.01.01	Remuneração Direta	241.639	194.484
7.08.01.02	Benefícios	44.115	40.343
7.08.01.03	F.G.T.S.	17.266	15.873
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	1.123.255	1.033.584
7.08.02.01	Federais	516.787	425.727
7.08.02.02	Estaduais	600.322	602.538
7.08.02.03	Municipais	6.146	5.319
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	972.955	670.755
7.08.03.01	Juros	902.012	611.269
7.08.03.02	Aluguéis	70.943	59.486
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	1.027.572	1.053.591
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	1.027.572	1.053.591

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2019	Exercício Anterior 31/12/2018
1	Ativo Total	61.437.254	59.193.982
1.01	Ativo Circulante	20.844.508	21.383.867
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	6.104.026	5.547.637
1.01.02	Aplicações Financeiras	1.720.058	2.357.613
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	1.720.058	2.357.613
1.01.02.01.01	Títulos para Negociação	1.720.058	2.357.613
1.01.03	Contas a Receber	3.728.668	3.555.400
1.01.03.01	Clientes	3.096.226	3.075.218
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	632.442	480.182
1.01.03.02.01	Dividendos e juros sobre capital próprio	892	890
1.01.03.02.02	Outros ativos	604.458	451.578
1.01.03.02.03	Operações com derivativos	27.092	27.714
1.01.04	Estoques	8.133.926	8.486.577
1.01.06	Tributos a Recuperar	901.376	1.197.140
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	901.376	1.197.140
1.01.06.01.01	Tributos a recuperar	493.223	423.188
1.01.06.01.02	Imposto de renda e contribuição social	408.153	773.952
1.01.07	Despesas Antecipadas	256.454	239.500
1.02	Ativo Não Circulante	40.592.746	37.810.115
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	4.321.020	3.243.289
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	9.480	9.998
1.02.01.04	Contas a Receber	14.016	17.785
1.02.01.04.01	Clientes	14.016	17.785
1.02.01.05	Estoques	27.627	31.394
1.02.01.05.01	Adiantamentos a fornecedores	27.627	31.394
1.02.01.07	Tributos Diferidos	1.099.924	1.104.158
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	3.169.973	2.079.954
1.02.01.10.03	Tributos a recuperar	2.506.000	1.369.188
1.02.01.10.04	Imposto de renda e contribuição social	231.492	241.788
1.02.01.10.05	Depósitos judiciais	168.647	169.536
1.02.01.10.06	Indenizações securitárias	64.950	63.054
1.02.01.10.07	Operações com derivativos	18.218	46.664
1.02.01.10.08	Outros ativos	180.666	189.724
1.02.02	Investimentos	65.592	65.954
1.02.02.01	Participações Societárias	65.592	65.954
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	33.475	32.860
1.02.02.01.04	Participações em Controladas em Conjunto	32.117	33.094
1.02.03	Imobilizado	33.476.617	31.759.890
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	31.631.950	0
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	1.844.667	0
1.02.04	Intangível	2.729.517	2.740.982

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2019	Exercício Anterior 31/12/2018
2	Passivo Total	61.437.254	59.193.982
2.01	Passivo Circulante	22.490.500	23.116.130
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	433.970	645.396
2.01.02	Fornecedores	8.246.622	8.341.252
2.01.03	Obrigações Fiscais	532.267	851.325
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	532.267	851.325
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	51.714	419.320
2.01.03.01.02	Tributos a recolher	480.553	432.005
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	690.148	737.436
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	690.148	737.436
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	133.731	126.514
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	556.417	610.922
2.01.05	Outras Obrigações	12.156.938	12.061.062
2.01.05.02	Outros	12.156.938	12.061.062
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	674.807	672.395
2.01.05.02.04	Operações com derivativos	56.152	70.305
2.01.05.02.05	Adiantamento de clientes	280.399	153.264
2.01.05.02.06	Outras obrigações	513.494	623.007
2.01.05.02.08	Financiamentos Braskem Idesa	10.317.988	10.504.592
2.01.05.02.09	Debêntures	28.001	27.732
2.01.05.02.10	Arrendamento mercantil	286.097	9.767
2.01.06	Provisões	430.555	479.659
2.01.06.02	Outras Provisões	430.555	479.659
2.01.06.02.04	Provisões diversas	135.337	191.536
2.01.06.02.05	Acordo de leniência	295.218	288.123
2.02	Passivo Não Circulante	31.752.388	30.166.607
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	24.822.864	24.427.497
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	24.560.446	24.160.720
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	854.391	609.841
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	23.706.055	23.550.879
2.02.01.02	Debêntures	262.418	266.777
2.02.02	Outras Obrigações	4.280.399	3.061.000
2.02.02.02	Outros	4.280.399	3.061.000
2.02.02.02.04	Operações com derivativos	121.962	161.694
2.02.02.02.06	Outras obrigações	59.495	59.145
2.02.02.02.07	Tributos a recolher	94.384	85.904
2.02.02.02.08	Fornecedores	12.003	273.264
2.02.02.02.10	Benefícios pós emprego	206.319	206.373
2.02.02.02.12	Mútuo de acionista não controlador na Braskem Idesa	2.222.293	2.183.830
2.02.02.02.13	Arrendamento mercantil	1.563.943	90.790
2.02.03	Tributos Diferidos	529.952	324.908
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	529.952	324.908
2.02.04	Provisões	2.119.173	2.353.202
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	985.204	965.317
2.02.04.01.05	Contingências	985.204	965.317

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2019	Exercício Anterior 31/12/2018
2.02.04.02	Outras Provisões	1.133.969	1.387.885
2.02.04.02.05	Acordo de leniência	900.392	1.154.879
2.02.04.02.06	Provisões diversas	233.577	233.006
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	7.194.366	5.911.245
2.03.01	Capital Social Realizado	8.043.222	8.043.222
2.03.02	Reservas de Capital	182.611	182.611
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-49.819	-49.819
2.03.02.07	Reservas de capital	232.430	232.430
2.03.04	Reservas de Lucros	4.673.220	4.673.220
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	1.034.492	0
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-5.866.225	-6.111.408
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	-872.954	-876.400

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 31/03/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 31/03/2018
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	12.977.953	13.028.800
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-11.216.343	-10.327.132
3.03	Resultado Bruto	1.761.610	2.701.668
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	246.614	-787.631
3.04.01	Despesas com Vendas	-431.078	-373.997
3.04.01.01	Com vendas	-431.078	-373.997
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-427.768	-347.756
3.04.02.01	Gerais e administrativas	-378.792	-308.830
3.04.02.02	Pesquisa e desenvolvimento	-48.976	-38.926
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	-16.511	6.479
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	1.125.349	-72.399
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-3.378	42
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	2.008.224	1.914.037
3.06	Resultado Financeiro	-830.841	-486.995
3.06.01	Receitas Financeiras	159.593	141.013
3.06.01.01	Receitas financeiras	198.579	103.965
3.06.01.02	Variações cambiais ativas	-38.986	37.048
3.06.02	Despesas Financeiras	-990.434	-628.008
3.06.02.01	Despesas financeiras	-780.206	-670.945
3.06.02.02	Variações cambiais passivas	-210.228	42.937
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	1.177.383	1.427.042
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-160.891	-276.020
3.08.01	Corrente	-57.628	-315.379
3.08.02	Diferido	-103.263	39.359
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	1.016.492	1.151.022
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	1.016.492	1.151.022
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	1.027.572	1.053.591
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-11.080	97.431
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)		
3.99.01	Lucro Básico por Ação		
3.99.01.01	ON	1,29138	1,32411
3.99.01.02	PNA	1,29138	1,32415
3.99.01.03	PNB	0,60572	0,55031
3.99.02	Lucro Diluído por Ação		
3.99.02.01	ON	1,29138	1,32411
3.99.02.02	PNA	1,29138	1,32415
3.99.02.03	PNB	0,60572	0,55031

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 31/03/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 31/03/2018
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	1.016.492	1.151.022
4.02	Outros Resultados Abrangentes	269.109	496.585
4.02.01	Valor justo de hedge de fluxo de caixa	42.513	59.999
4.02.02	Imposto de renda e contribuição social - hedge de fluxo de caixa	-15.174	-17.612
4.02.03	Valor justo de hedge de fluxo de caixa de controlada em conjunto - RPR	277	686
4.02.04	Hedge de exportação - variação cambial	-144.225	-87.693
4.02.05	Hedge de exportação - transferência para o resultado	261.465	247.353
4.02.06	Imposto de renda e contribuição social - hedge de exportação	-39.861	-54.284
4.02.07	Hedge de vendas futuras da Braskem Idesa - variação cambial	159.945	694.110
4.02.08	Hedge de vendas futuras da Braskem Idesa - transferência para o resultado	60.811	46.934
4.02.09	Imposto de renda - hedge de vendas futuras da Braskem Idesa	-66.227	-222.313
4.02.10	Conversão das demonstrações financeiras de controladas no exterior	7.424	-170.595
4.02.11	Plano de incentivo de longo prazo, líquido dos impostos	2.161	0
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	1.285.601	1.647.607
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	1.279.657	1.470.885
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	5.944	176.722

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2019 à 31/03/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2018 à 31/03/2018
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1.044.299	1.800.758
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	1.206.338	2.666.054
6.01.01.01	Lucro antes do IR e da CSL	1.177.383	1.427.042
6.01.01.02	Depreciação, amortização e exaustão	861.707	739.952
6.01.01.03	Resultado de participações societárias	3.378	-42
6.01.01.04	Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	762.040	501.034
6.01.01.05	Reversão de provisão	-352.843	0
6.01.01.06	Provisão para perdas e baixas de ativos de longa duração	2.839	4.547
6.01.01.07	Créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo	-1.264.677	0
6.01.01.08	(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	16.511	-6.479
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-233.011	-127.567
6.01.02.02	Contas a receber de clientes	1.178	-36.806
6.01.02.03	Estoques	364.639	183.523
6.01.02.04	Tributos a recuperar	499.838	747.471
6.01.02.05	Despesas antecipadas	1.355	12.264
6.01.02.06	Demais contas a receber	-140.716	-85.871
6.01.02.07	Fornecedores	-87.701	354.483
6.01.02.08	Tributos a recolher	-383.150	-675.139
6.01.02.10	Adiantamentos de clientes	124.904	-128.923
6.01.02.11	Acordo de leniência	-278.034	-267.985
6.01.02.12	Provisões diversas	-35.439	-37.525
6.01.02.13	Demais contas a pagar	-299.885	-193.059
6.01.03	Outros	70.972	-737.729
6.01.03.01	Juros pagos	-534.325	-452.667
6.01.03.02	Imposto de renda e contribuição social pagos	-63.465	-181.927
6.01.03.03	Aplicações financeiras (inclui LFT's e LF's)	668.762	-103.135
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-456.030	-403.349
6.02.01	Recursos recebidos na venda de ativo imobilizado e intangível	69	977
6.02.02	Adições ao imobilizado e intangível	-456.099	-404.498
6.02.04	Prêmio na opção de venda de dólar	0	-2.082
6.02.06	Recursos recebidos na redução de capital de investimentos	0	2.254
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-74.072	-1.734.883
6.03.01	Dívida de curto e longo prazo - captações	298.187	645.461
6.03.02	Dívida de curto e longo prazo - pagamentos	-63.898	-2.206.563
6.03.03	Dividendos pagos	-22	-34
6.03.06	Financiamentos Braskem Idesa - pagamentos	-211.767	-173.747
6.03.07	Arrendamento mercantil	-96.572	0
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	42.192	-24.367
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	556.389	-361.841
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	5.547.637	3.775.093
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	6.104.026	3.413.252

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2019 à 31/03/2019**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	8.043.222	182.611	4.673.220	0	-6.111.408	6.787.645	-876.400	5.911.245
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	8.043.222	182.611	4.673.220	0	-6.111.408	6.787.645	-876.400	5.911.245
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0	-2.498	-2.498
5.04.08	Dividendos adicionais de Controladas	0	0	0	0	0	0	-2.498	-2.498
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	1.034.492	245.183	1.279.675	5.944	1.285.619
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	1.027.572	0	1.027.572	-11.080	1.016.492
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	6.920	245.183	252.103	17.024	269.127
5.05.02.06	Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos	0	0	0	0	30.763	30.763	-3.147	27.616
5.05.02.07	Realização da indexação adicional do imobilizado, líquida dos impostos	0	0	0	6.679	-6.679	0	0	0
5.05.02.08	Realização do custo atribuído de controlada em conjunto, líquida dos impostos	0	0	0	241	-241	0	0	0
5.05.02.09	Hedge de exportação - variação cambial, líquido dos impostos	0	0	0	0	193.276	193.276	38.632	231.908
5.05.02.10	Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior	0	0	0	0	25.926	25.926	-18.502	7.424
5.05.02.11	Plano de incentivo de longo prazo, líquido dos impostos	0	0	0	0	2.120	2.120	41	2.161
5.05.02.12	Ajustes a valor justo de contas a receber de clientes	0	0	0	0	18	18	0	18
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	8.043.222	182.611	4.673.220	1.034.492	-5.866.225	8.067.320	-872.954	7.194.366

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2018 à 31/03/2018**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	8.043.222	182.611	3.945.898	0	-5.653.880	6.517.851	-827.501	5.690.350
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	8.043.222	182.611	3.945.898	0	-5.653.880	6.517.851	-827.501	5.690.350
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0	-1.413	-1.413
5.04.08	Dividendos adicionais de Controladas	0	0	0	0	0	0	-1.413	-1.413
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	1.060.511	409.937	1.470.448	176.722	1.647.170
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	1.053.591	0	1.053.591	97.431	1.151.022
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	6.920	409.937	416.857	79.291	496.148
5.05.02.06	Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos	0	0	0	0	30.876	30.876	12.197	43.073
5.05.02.07	Realização da indexação adicional do imobilizado, líquida dos impostos	0	0	0	6.679	-6.679	0	0	0
5.05.02.08	Realização do custo atribuído de controlada em conjunto, líquida dos impostos	0	0	0	241	-241	0	0	0
5.05.02.09	Hedge de exportação - variação cambial, líquido dos impostos	0	0	0	0	494.424	494.424	129.683	624.107
5.05.02.10	Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior	0	0	0	0	-108.006	-108.006	-62.589	-170.595
5.05.02.11	Ajustes a valor justo de contas a receber de clientes	0	0	0	0	-437	-437	0	-437
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	8.043.222	182.611	3.945.898	1.060.511	-5.243.943	7.988.299	-652.192	7.336.107

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		Exercício 01/01/2019 à 31/03/2019	Anterior 01/01/2018 à 31/03/2018
7.01	Receitas	16.638.084	15.523.095
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	15.409.639	15.485.582
7.01.02	Outras Receitas	1.243.087	37.496
7.01.04	Provisão/Reversão de Crédts. Liquidação Duvidosa	-14.642	17
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-12.229.706	-11.421.098
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-11.686.533	-10.911.956
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-553.584	-487.652
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	10.411	-21.490
7.03	Valor Adicionado Bruto	4.408.378	4.101.997
7.04	Retenções	-861.707	-739.952
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-861.707	-739.952
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	3.546.671	3.362.045
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	195.219	104.026
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-3.378	42
7.06.02	Receitas Financeiras	198.579	103.965
7.06.03	Outros	18	19
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	3.741.890	3.466.071
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	3.741.890	3.466.071
7.08.01	Pessoal	462.641	352.438
7.08.01.01	Remuneração Direta	378.981	281.529
7.08.01.02	Benefícios	66.129	55.546
7.08.01.03	F.G.T.S.	17.531	15.363
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	1.159.084	1.303.247
7.08.02.01	Federais	542.827	680.750
7.08.02.02	Estaduais	600.322	602.622
7.08.02.03	Municipais	15.935	19.875
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	1.103.673	659.364
7.08.03.01	Juros	1.019.269	590.960
7.08.03.02	Aluguéis	84.404	68.404
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	1.016.492	1.151.022
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	1.027.572	1.053.591
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	-11.080	97.431

Comentário do Desempenho



EBITDA consolidado recorrente da Companhia foi de US\$ 336 milhões.

PRINCIPAIS DESTAQUES 1T19:

Braskem - Consolidado:

- ▶ O EBITDA recorrente da Companhia foi de US\$ 336 milhões, 16% e 60% inferior ao 4T18 e 1T18, respectivamente, influenciado por menores spreads petroquímicos no mercado internacional. Considerando os efeitos não recorrentes, o EBITDA foi de US\$ 729 milhões, em função do impacto positivo de US\$ 394 milhões, referente a receita com PIS/COFINS pagos a maior entre janeiro de 2012 a fevereiro de 2017 e reversão de provisões relacionadas à Conta de Desenvolvimento Energético¹¹ e ao REIQ¹².
- ▶ O lucro líquido foi de R\$ 1.028 milhões¹, ante ao prejuízo de R\$ 78 milhões registrado no 4T18, e 2% inferior ao 1T18, representando R\$ 1,29 por ação ordinária e ação preferencial classe "A"².
- ▶ A Companhia registrou uma geração livre de caixa de R\$ 130 milhões, 70% inferior ao 4T18 em função, principalmente: (i) do menor EBITDA recorrente e (ii) da maior concentração de pagamento de juros de bonds.
- ▶ A alavancagem corporativa, medida pela relação dívida líquida/EBITDA³ em dólares foi de 2,09x.
- ▶ A taxa de frequência de acidentes com e sem afastamento (taxa CAF+SAF) por milhão de horas trabalhadas, considerando integrantes e terceiros, foi de 1,46 no 1T19, 54% abaixo da média do setor⁴.

Principais Resultados Financeiros R\$ milhões	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
Receita Líquida de Vendas	12.978	14.837	13.029	-13%	0%
EBITDA	2.774	1.907	2.652	45%	5%
Lucro Líquido (Prejuízo)*	1.028	(78)	1.054	n.a	-2%
Geração Livre de Caixa**	130	438	1.765	-70%	-93%
Receita Líquida (US\$ milhões)	3.442	3.900	4.018	-12%	-14%
EBITDA (US\$ milhões)	729	501	818	46%	-11%
EBITDA Recorrente (US\$ milhões)	336	401	838	-16%	-60%

*Lucro Líquido (Prejuízo) Atribuível aos Acionistas da Companhia

**Geração Livre de Caixa refere-se ao Caixa Líquido Gerado pelas Atividades Operacionais deduzido (i) do pagamento do Acordo de Leniência; (ii) do regate de aplicações financeiras em time deposit; e (iii) dos efeitos das reclassificações entre as linhas de Aplicações Financeiras e Caixa e Equivalente de Caixa; subtraído pelas linhas de Aplicação de Caixa em Atividades de Investimentos e dos efeitos da norma IFRS16.

Braskem - Estratégia:

- ▶ A Braskem lançou dois novos produtos do portfólio da Plataforma Wecycle que utilizam resina pós consumo e o PE Verde como matérias-primas: (i) em parceria com a Embalixo, a primeira linha de sacos para lixo com ação repelente, o 'Embalixo Repelente'; e (ii) o "Filme Shrink com Zero Emissão de CO2", cuja resina pós consumo oriunda da logística reversa de sacarias utilizadas pela Braskem.
- ▶ O progresso físico da construção da nova planta de PP nos Estados Unidos atingiu 56,2% ao final de março de 2019, com investimento total já realizado de US\$ 426 milhões.
- ▶ Em busca da mitigação de riscos atrelados a segurança e confiabilidade da planta de Neal, localizada em Kenova – West Virginia, nos Estados Unidos e construída em 1955, a Braskem irá investir US\$ 43 milhões na modernização do sistema de distribuição elétrica desta unidade. Com data prevista para finalização do projeto no segundo semestre de 2020, além da mitigação de risco dos sistemas elétricos, este investimento reduzirá os custos de utilidades e de energia elétrica, e também contribuirá para o aumento da produtividade.

¹ Considera o lucro líquido atribuível aos acionistas da Companhia.

² Para a ação preferencial classe "B", o valor é de R\$ 0,61 por ação.

³ Não inclui o Project Finance do México.

⁴ A média do setor é de 3,15 por milhão de horas trabalhadas conforme American Chemistry Council.

Comentário do Desempenho

Braskem – Destaques por regiões:

Brasil:

- ▶ A demanda de resinas (PE, PP e PVC) foi de 1,4 milhão de toneladas, 7,8% e 4,2% superior ao 4T18 e ao 1T18, respectivamente, em função do movimento de recomposição de estoques da cadeia produtiva ocorrido no período.
- ▶ A taxa de utilização das centrais petroquímicas foi de 88% no 1T19, 1 p.p. superior ao 4T18. Ante ao 1T18, a taxa de utilização foi 2 p.p. inferior, impactada negativamente por problemas operacionais.
- ▶ As vendas de resinas totalizaram 878 mil toneladas, 10% superior ao 4T18 e superior ao crescimento do mercado. Neste cenário, o market share da Braskem foi de 64% no 1T19. Ante ao 1T18, as vendas de resina foram 1% inferior. Por sua vez, as vendas dos principais químicos foram 4% e 3% inferiores ao 4T18 e ao 1T18, respectivamente, totalizando 689 mil toneladas.
- ▶ No 1T19, a Companhia exportou 356 mil toneladas de resinas, um crescimento de 16% em relação ao 4T18 e 194 mil toneladas de principais químicos, 10% inferior na comparação com o 4T18, influenciado pelo menor volume de gasolina. Ante ao 1T18, período que foi impactado pela interrupção no fornecimento de energia elétrica para as plantas do Nordeste, do menor fornecimento de propeno para as plantas de PP e do incidente na planta de cloro soda de Alagoas, as exportações de resinas e de principais químicos foram 11% e 64% superiores, respectivamente.
- ▶ No trimestre, as unidades do Brasil e exportações apresentaram EBITDA de US\$ 293 milhões (R\$ 1.104 milhões), representando 63% do consolidado de segmentos da Companhia.

Estados Unidos e Europa:

- ▶ A demanda de PP doméstico no mercado norte-americano foi inferior devido ao alto nível de estoque na cadeia e ao fraco desempenho do segmento de fibras têxteis. Na Europa, a demanda se recuperou no 1T19, e o mercado mostrou crescimento principalmente em função de uma antecipação à temporada de paradas programadas que irá acontecer no segundo trimestre.
- ▶ A taxa de utilização das plantas foi de 90%, superior ao 4T18 devido à normalização do fluxo logístico na Europa, porém inferior ao mesmo período do ano passado em função de paradas não programadas.
- ▶ No trimestre, as unidades dos Estados Unidos e Europa apresentaram EBITDA de US\$ 72 milhões (R\$ 279 milhões), representando 16% do consolidado de segmentos da Companhia.

México:

- ▶ A demanda de PE no México foi de 504 mil toneladas, uma retração de 8% e 9% em relação ao 1T18 e ao 4T18, respectivamente, em função da queda no investimento público e privado e à desaceleração no crescimento econômico do país.
- ▶ A taxa de utilização das plantas de PE foi de 79%, 6 p.p superior ao 4T18 devido ao maior fornecimento de etano no período. Em relação ao 1T18, a taxa de utilização foi 7 p.p. inferior.
- ▶ No trimestre, a unidade do México apresentou EBITDA de US\$ 100 milhões (R\$ 382 milhões), representando 22% do consolidado de segmentos da Companhia.

Meio Ambiente, Responsabilidade Social e Governança Corporativa:

- ▶ Meio Ambiente: A Braskem evoluiu na implementação do plano global de adaptação às mudanças climáticas, atingindo 73% de implementação, permitindo a eliminação de 10 cenários de risco climático. Tal plano inclui ações para mitigar ou reduzir riscos climáticos mais significativos para as operações da Companhia, tais como: (i) chuvas intensas e descargas elétricas; (ii) escassez hídrica; (iii) furações e ciclones tropicais; (iv) geração de energia; (v) inundações; e (vi) elevação do nível do mar.

Comentário do Desempenho

- ▶ Em linha com a iniciativa de buscar o engajamento dos consumidores em programas de reciclagem e recuperação, a Braskem lançou o programa “Descartou, Somou” em abril, um projeto piloto realizado em parceria com a Rede de Postos Boxter, que passou a abrigar um ponto de coleta de embalagens recicláveis com uma máquina que pontua os consumidores a cada descarte realizado, os quais podem ser utilizados para o recebimento de descontos nos produtos do Posto Boxter. Ainda em linha com a promoção da educação ambiental, a Braskem levou à Virada Sustentável de Porto Alegre e à Feiplastic em São Paulo, o projeto “Reciclar é Transformar”, cujo objetivo é demonstrar, através de uma estrutura modular, todo o processo para o consumidor, desde a etapa de separação do resíduo até chegar na transformação de um novo produto, enfatizando a importância do descarte correto neste ciclo.
- ▶ Responsabilidade Social: Formada primeira turma das Empreendedoras Braskem, uma iniciativa em parceria com a Rede Mulher Empreendedora que visa promover a capacitação profissional para moradoras da região próxima ao polo petroquímico da Braskem, localizado na região do ABC, em São Paulo, e tem como impacto esperado o desenvolvimento local, com geração e aumento de renda por meio da empregabilidade, e o fomento aos negócios liderados por mulheres.

Governança e Conformidade:

- ▶ Conclusão de 98% das iniciativas de Programa de Conformidade.
- ▶ Início da terceira fase da Monitoria Independente, contemplando análises documentais, entrevistas presenciais e testes transacionais.
- ▶ Conclusão de 5 Projetos de Auditoria Interna - Testes dos Controles SOx, Transportes e Frete Marítimos, Gestão de Acessos e Mudanças – TI, Pagamento de Comissões referentes ao terceiro e quarto trimestres e Intermediários de Vendas
- ▶ Aprovação do Plano do Programa de Embaixadores de Conformidade da Braskem.
- ▶ Conclusão de novo ciclo de declarações para avaliação de potenciais conflitos de interesse.
- ▶ Revisão da Política Anticorrupção, Política Global do Sistema de Conformidade e o Procedimento Global de Cortesias Empresariais.
- ▶ Aprovação do Procedimento de Due Diligence de Terceiros na Europa e de Due Diligence de Clientes
- ▶ Aprovação de Procedimento de Doações e Patrocínios na Europa

Cenário Petroquímico 1T19:

- ▶ Spread dos principais químicos⁵ produzidos pela Braskem: queda explicada por menores spreads de (i) propeno, devido ao aumento na oferta com altas taxas de utilização de produtores e altos níveis de estoque nos Estados Unidos, além de restrição logística para exportação no porto de Houston, e (ii) de benzeno, devido ao aumento da oferta na Ásia e menor demanda da China.
- ▶ Spread de poliolefinas⁶ produzidas pela Braskem no Brasil: inferior ao período anterior devido à entrada em operação de novas capacidades de PE, principalmente nos EUA, e à redução do crescimento da demanda na China, que diminuiu suas projeções para o aumento do PIB em 2019.
- ▶ Spread de vinílicos⁷: aumento devido à maiores preços de PVC na Ásia, principalmente no início do ano, influenciados pela maior demanda no sudeste asiático e restrição na oferta devido à paradas programadas e não programadas na Ásia. O preço da soda continuou em queda. Apesar da Índia ter iniciado o processo de

⁵ Diferença entre os preços internacionais dos principais químicos (15% eteno, 10% propeno, 35% BTX, 10% butadieno, 5% cumeno e 25% combustíveis, conforme mix de capacidade das unidades industriais da Braskem no Brasil) e o preço da nafta – Fonte: consultoria externa

⁶ Diferença entre o preço internacional de PE e PP conforme mix de capacidade das unidades industriais no Brasil e o preço da nafta – Fonte: consultoria externa

⁷ Preço internacional do PVC - (0,48*3,33*Preço Nafta ARA) - (Preço do Brent*1,75/1,725) + (0,685 x Preço da Soda Cáustica)

Comentário do Desempenho

liberação das importações do produto para o país, não houve efeito significativo no preço durante o trimestre. Adicionalmente, os estoques altos nos EUA pressionaram os preços no período.

- ▶ Spread de PP nos Estados Unidos⁸: estável em relação ao 4T18, com o PP acompanhando a queda nos preços de propeno. Em relação ao 1T18 os spreads tiveram alta, devido à maior oferta de propeno, com PDHs atingindo altas taxas de utilização no período.
- ▶ Spread de PP na Europa⁹: aumento em relação ao último trimestre devido ao preço mais baixo do propeno, devido ao fim das restrições logísticas no transporte fluvial da região, e à maior demanda por PP para criação de estoques, em antecipação à temporada de paradas programadas do 2T19. Na comparação com o mesmo período do ano passado, os spreads caíram devido à menor demanda por PP, consequência da desaceleração econômica da região.
- ▶ Spread de PE na América do Norte¹⁰: queda devido às novas capacidades de PE que continuam entrando em operação nos EUA, além da redução nas expectativas de crescimento da demanda norte-americana.

Spreads Petroquímicos* US\$/t	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
Brasil					
Químicos	293	386	388	-24%	-24%
Polioléfinas	507	545	736	-7%	-31%
Vinílicos	379	302	356	26%	7%
Estados Unidos	683	683	617	0%	11%
Europa	328	286	471	15%	-30%
PE América do Norte	740	808	1.140	-8%	-35%

*Fonte: Consultoria Externa (Preço Spot)

DESEMPENHO OPERACIONAL 1T19 POR REGIÃO:

BRASIL

⁸ Diferença entre o preço de PP referência nos EUA menos o propeno referência nos EUA

⁹ Diferença entre o preço de PP referência na Europa menos o propeno referência na Europa

¹⁰ Diferença entre o preço de PE referência EUA menos o preço do etano referência nos EUA

Comentário do Desempenho

BRASIL	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
Overview Operacional (t)					
Produção					
Eteno	816.555	823.368	832.886	-1%	-2%
<i>Tx. Operação*</i>	<i>88%</i>	<i>87%</i>	<i>90%</i>	<i>1 p.p.</i>	<i>-2 p.p.</i>
Propeno	344.335	330.259	322.313	4%	7%
Demanda de resinas no mercado brasileiro	1.361.043	1.262.365	1.305.697	7,8%	4,2%
Vendas Brasil					
Resinas	877.841	797.478	886.416	10%	-1%
<i>Market Share Resinas</i>	<i>64%</i>	<i>63%</i>	<i>68%</i>	<i>1 p.p.</i>	<i>-4 p.p.</i>
Principais Químicos**	689.302	716.963	707.738	-4%	-3%
Exportações					
Resinas	355.687	305.346	319.714	16%	11%
Principais Químicos**	193.600	215.464	117.885	-10%	64%
Overview Financeiro (US\$ milhões)					
Receita Líquida	2.572	2.928	2.833	-12%	-9%
CPV	(2.223)	(2.559)	(2.340)	-13%	-5%
Lucro Bruto	350	369	493	-5%	-29%
<i>Margem Bruta</i>	<i>14%</i>	<i>13%</i>	<i>17%</i>	<i>1 p.p.</i>	<i>-3 p.p.</i>
DVGA	(155)	(176)	(161)	-12%	-4%
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	(24)	84	(25)	-129%	-3%
EBITDA	293	399	451	-27%	-35%
<i>Margem EBITDA</i>	<i>11%</i>	<i>14%</i>	<i>16%</i>	<i>-3 p.p.</i>	<i>-5 p.p.</i>
Receita Líquida (R\$ milhões)	9.699	11.154	9.190	-13%	6%
EBITDA (R\$ milhões)	1.104	1.520	1.463	-27%	-25%

*Considera: 90 dias de operação para o 1T18 e 1T19, e 92 dias para o 4T18

**São considerados como principais Químicos: eteno, propeno, butadieno, cumeno, gasolina, benzeno, tolueno e paraxileno em função da representatividade destes produtos na receita líquida neste segmento. Em 2018, o percentual foi de aproximadamente 75%

Referências internacionais:

Referências Internacionais Químicos* (US\$/t)	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
Preços					
Brent (US\$/bbl)	63	68	67	-7%	-5%
Nafta	497	544	573	-9%	-13%
Etano	220	256	188	-14%	17%
Propano	346	413	445	-16%	-22%
Resinas**	974	1.045	1.241	-7%	-21%
Principais Químicos***	790	930	961	-15%	-18%
Soda Ásia	562	587	583	-4%	-4%
Spreads					
Resinas****	494	517	692	-4%	-29%
Principais Químicos*****	293	386	388	-24%	-24%

*Fonte: Consultoria Externa (Preço Spot)

**PE EUA (54%), PP Ásia (33%) e PVC Ásia (13%)

***Eteno (15%), Butadieno (10%), Propeno (10%), Cumeno (5%), Benzeno (20%), Paraxileno (5%), Ortóxileno (2,5%), Xileno Misto (2,5%), MTBE (5%), Gasolina (20%) e Tolueno (5%)

****PE EUA-Nafta (45%), PE EUA-Etano/Propano (9%), PP Ásia -Nafta (33%) e Vinílicos (13%)

Vinílicos= PVC Ásia-(0,48*3,33*Nafta)-(Brent*1,75/1,725)+(0,685*Soda Ásia)

*****Principais Químicos -Nafta (91%) - Etano (4,5%) -Propano (4,5%)

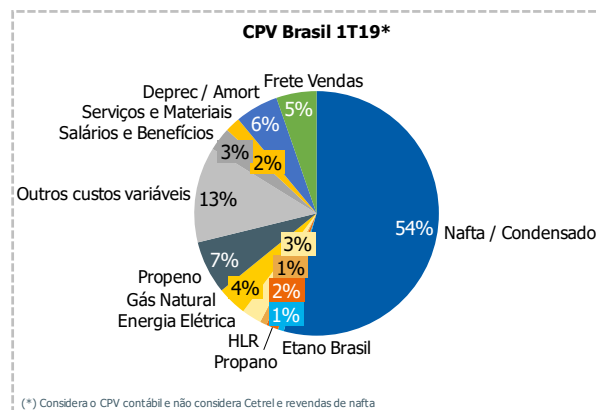
CPV: positivamente influenciado pela reversão das provisões da Conta de Desenvolvimento Energético (CDE)¹¹ no montante de US\$ 54 milhões (R\$ 200 milhões) e do REIQ durante o período de vigência da liminar no total de US\$

¹¹ A Associação Brasileira dos Grandes Consumidores de Energia Elétrica (ABRACE), da qual a Braskem faz parte, ajuizou ações para questionar os encargos tarifários para custeios de políticas públicas do setor elétrico brasileiro conhecidos como Conta de Desenvolvimento Energético dos anos 2015 e 2016 (CDE 2015 e CDE 2016), tendo obtido medidas liminares para suspender a cobrança dos referidos encargos em relação às suas associadas. À época da obtenção das liminares, diante da incerteza quanto ao resultado final do processo, a Companhia passou a provisionar o valor dos encargos cuja cobrança estava suspensa. Passados mais de 3 anos do ajuizamento das ações, tendo as liminares sido mantidas e confirmadas em 2ª instância, os advogados que representam a ABRACE reviram as chances de êxito para possível com viés favorável, o que justificou a reversão do provisionamento realizado entre outubro de 2015 e junho de 2018.

Comentário do Desempenho

30 milhões (R\$ 117 milhões)¹². Desconsiderando tais eventos não recorrentes, o CPV do trimestre foi inferior em relação ao 4T18, explicado pelo custo de carregamento do estoque formado com preços mais baixos das matérias-primas, principalmente da nafta, que compensou os maiores volumes de vendas. Ante ao 1T18, a queda se deve em função da redução dos preços das matérias-primas, exceto do etano.

O CPV ainda foi impactado pelo crédito de PIS/COFINS na compra de matéria-prima (REIQ) no montante de US\$ 57 milhões (R\$ 213 milhões) e pelo crédito do Reintegra no total de US\$ 0,6 milhões (R\$ 2,4 milhões).



ESTADOS UNIDOS E EUROPA¹³

ESTADOS UNIDOS e EUROPA	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
Overview Operacional (t)					
Produção					
PP EUA	351.464	361.533	358.277	-3%	-2%
<i>Tx. Operação*</i>	91%	91%	92%	0 p.p.	-1 p.p.
PP EUR	138.505	107.640	141.169	29%	-2%
<i>Tx. Operação*</i>	90%	68%	92%	22 p.p.	-2 p.p.
Total	489.969	469.173	499.446	4%	-2%
<i>Tx. Operação</i>	90%	86%	92%	4 p.p.	-2 p.p.
Vendas					
PP EUA	345.529	330.541	364.032	5%	-5%
PP EUR	130.279	112.933	142.445	15%	-9%
Total	475.808	443.474	506.477	7%	-6%
Overview Financeiro (US\$ milhões)					
Receita Líquida	689	723	824	-5%	-16%
CPV	(581)	(604)	(624)	-4%	-7%
Lucro Bruto	108	119	200	-9%	-46%
Margem Bruta	16%	17%	24%	-1 p.p.	-8 p.p.
DVGA	(45)	(45)	(40)	1%	14%
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	(6)	(7)	(3)	-	102%
EBITDA	72	81	176	-12%	-59%
Margem EBITDA	10%	11%	21%	-1 p.p.	-11 p.p.
Receita Líquida (R\$ milhões)	2.538	2.750	2.671	-8%	-5%
EBITDA (R\$ milhões)	279	308	569	-10%	-51%

*Considera: 90 dias de operação para o 1T18 e 1T19, e 92 dias para o 4T18

¹² Em agosto de 2018, a Associação Brasileira da Indústria Química (ABIQUM) ajuizou a ação ordinária com o objetivo de ver declarado o direito de suas associadas não se sujeitarem à revogação do Regime Especial das Indústrias Químicas ("REIQ") implementada pela Medida Provisória n. 836/2018, tendo esta MP produzido efeitos de lei a partir de 01/09/2018. Com isto, a Braskem manteve a aplicação do REIQ nos termos legais antes da MP e constituiu provisão até a perda de sua eficácia, 10/10/2018, por ordem temporária do juízo. Posteriormente, com a sentença, proferida em fevereiro de 2019, julgando procedente a ação em referência, a Braskem reverteu a provisão.

¹³ O resultado deste segmento é composto por seis plantas industriais nos EUA e duas na Europa, com capacidade anual de produção de 2.195 mil toneladas, sendo 1.570 mil toneladas nos EUA e 625 mil toneladas na Europa.

Comentário do Desempenho

Referências internacionais:

Referências Internacionais Estados Unidos e Europa* (US\$/t)	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
PP EUA	1.521	1.800	1.786	-16%	-15%
PP Europa	1.388	1.461	1.606	-5%	-14%
Preço Médio** - EUA e EUR (1)	1.484	1.705	1.735	-13%	-14%
Propeno Grau Polímero EUA	838	1.117	1.168	-25%	-28%
Propeno Grau Polímero Europa	1.060	1.175	1.134	-10%	-7%
Preço Médio*** - Matéria-Prima (2)	900	1.133	1.159	-21%	-22%
Spread PP EUA	683	683	617	0%	11%
Spread PP Europa	328	286	471	15%	-30%
Spread Médio - PP EUA e Europa (1-2)	584	572	576	2%	1%

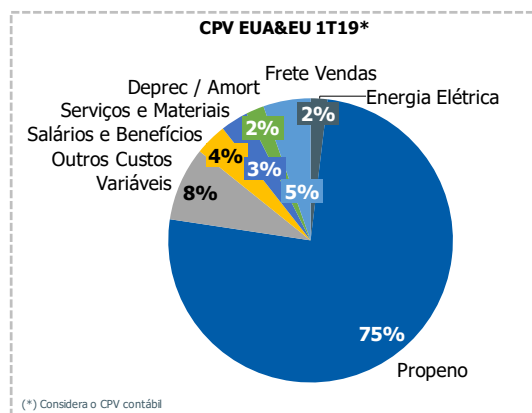
*Fonte: Consultoria Externa (Preço Spot)

**PP EUA (72%) e PP Europa (28%)

***Propeno EUA (72%) e Propeno Europa (28%)

CPV: queda em

relação ao 4T18 e ao 1T18 explicada pelo preço mais baixo do propeno, em função: (i) da maior oferta deste monômero nos Estados Unidos por produtores on-purpose; (ii) do término das restrições logísticas na Europa; e (iii) da queda no preço do petróleo.



MÉXICO (Braskem Idesa)¹⁴

MÉXICO	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
Overview Operacional (t)					
Produção					
PE	203.953	193.756	221.293	5%	-8%
<i>Tx. Operação*</i>	<i>79%</i>	<i>73%</i>	<i>85%</i>	<i>6 p.p.</i>	<i>-7 p.p.</i>
Vendas					
Mercado Mexicano	118.513	121.191	145.623	-2%	-19%
Exportações	90.219	74.879	57.982	20%	56%
Total	208.732	196.070	203.605	6%	3%
Overview Financeiro (US\$ milhões)					
Receita Líquida	214	239	268	-10%	-20%
CPV	(180)	(173)	(147)	4%	22%
Lucro Bruto	34	66	121	-49%	-72%
Margem Bruta	16%	27%	45%	-11 p.p.	-29 p.p.
DVGA	(21)	(21)	(19)	1%	11%
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	29	51	9	-43%	222%
EBITDA	100	150	165	-33%	-39%
Margem EBITDA Operacional**	32%	41%	57%	-9 p.p.	-25 p.p.
Receita Líquida (R\$ milhões)	806	907	869	-11%	-7%
EBITDA (R\$ milhões)	382	573	536	-33%	-29%

*Considera: 90 dias de operação para o 1T18 e 1T19, e 92 dias para o 4T18

**Não considera a provisão do delivery-or-pay referente aos contratos de matéria-prima

¹⁴ Este segmento é composto por um cracker base etano, duas plantas de polietileno de alta densidade (PEAD) e uma planta polietileno de baixa densidade (PEBD), com capacidade anual integrada de produção de 1.050 mil toneladas de PE. Nesta unidade estão contemplados os resultados da Braskem Idesa SAPI e demais empresas controladas pela Braskem S.A. no México.

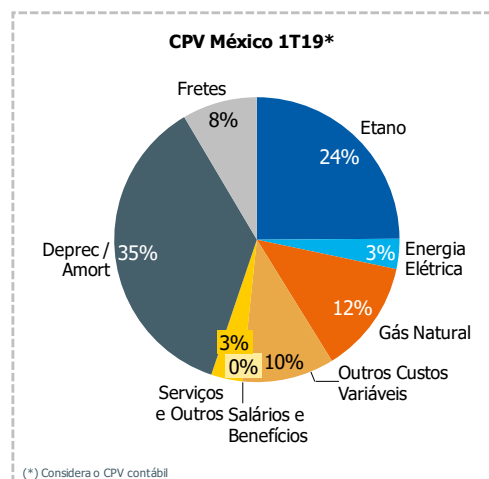
Comentário do Desempenho

Referências internacionais:

Referências Internacionais México* (US\$/t)	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
PE EUA (1)	960	1.065	1.328	-10%	-28%
Etano EUA (2)	220	256	188	-14%	17%
Spread (1-2)	740	808	1.140	-8%	-35%

*Fonte: Consultoria Externa (Preço Spot)

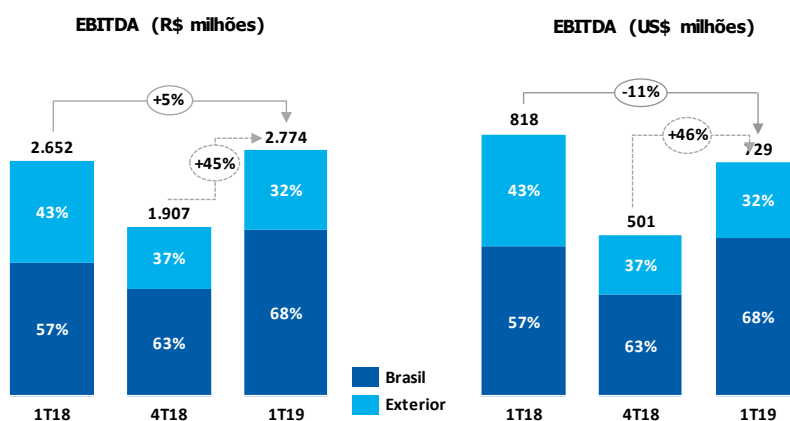
CPV: aumento em relação ao 4T18 é explicado por maiores volumes de vendas e pelo aumento do preço do gás natural. Ante ao 1T18, o aumento é principalmente justificado por maiores preços de etano, após aumento na demanda com a entrada em operação dos novos crackers base gás nos Estados Unidos.



Outras Receitas (Despesas) líquidas: o trimestre inclui outras receitas no montante de US\$ 31 milhões relacionado ao delivery-or-pay do contrato de fornecimento de etano em função do: (i) menor fornecimento no 1T19; (ii) aumento de provisão do 3T18 referente ao volume não compensado até o 1T19; (iii) incremento de provisão do 4T18.

DESEMPENHO CONSOLIDADO 1T19¹⁵

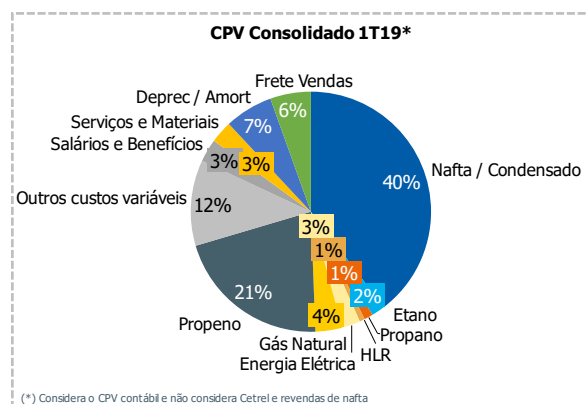
1. EBITDA



2. CPV

¹⁵ O resultado consolidado da Braskem é igual ao somatório dos resultados do Brasil, Estados Unidos e Europa e México menos as eliminações das receitas e custos referente as transferências de produtos entre estas regiões.

Comentário do Desempenho



3. OUTRAS RECEITAS (DESPESAS) LÍQUIDAS

No 1T19, dando continuidade ao processo de reconhecimento de receita referente aos débitos de PIS e COFINS pagos a maior conforme divulgado no trimestre anterior, a Companhia registrou uma receita de R\$ 1.265 milhões referente aos pagamentos a maior realizados entre janeiro de 2012 e fevereiro de 2017, sendo que R\$ 1.191 milhões foram registrados na rubrica de "Outras receitas (despesas) operacionais", conforme tabela abaixo, e R\$ 74 milhões na rubrica "Receitas financeiras".

OUTRAS RECEITAS (DESPESAS), LÍQUIDAS	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
Participação dos integrantes nos lucros e resultados	(122)	(88)	(87)	39%	40%
Provisão para processos judiciais e trabalhistas	(40)	(74)	(18)	-45%	129%
Multa sobre contrato de fornecimento de matéria-prima	124	192	47	-35%	164%
Créditos de PIS e Cofins - exclusão do ICMS da base de cálculo	1.191	236	-	405%	-
Provisão para reparação de danos ambientais	-	(89)	-	-	-
Outros	(29)	36	(15)	-	100%
Total	1.124	213	(72)	427%	-

4. RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO

Resultado Financeiro (R\$ milhões) Consolidado	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
Despesas Financeiras	(780)	(753)	(671)	4%	16%
Juros	(519)	(515)	(478)	1%	9%
Outras Despesas	(261)	(238)	(193)	10%	35%
Receitas Financeiras	199	123	104	61%	91%
Juros	185	109	90	70%	105%
Outras Receitas	13	14	14	-7%	-1%
Variações Cambiais Líquidas	(249)	(462)	80	n.a.	n.a.
Variações Cambiais (Despesa)	(210)	(667)	43	n.a.	n.a.
Variações Cambiais (Receita)	(39)	205	37	n.a.	n.a.
Resultado Financeiro Líquido	(831)	(1.091)	(487)	-24%	71%
Resultado Financeiro Líquido, ex- variações cambiais, líquidas	(582)	(629)	(567)	-8%	3%
Taxa Câmbio Final (Dólar - Real)	3,90	3,87	3,32	0,6%	17,2%
Taxa Câmbio Final (Dólar - Peso Mexicano)	19,40	19,65	18,24	-1,3%	6,3%

Despesas financeiras: aumento de R\$ 27 milhões em relação ao 4T18, explicado principalmente pela nova norma IFRS 16.

Receitas financeiras: aumento em relação ao 4T18, devido principalmente ao impacto de R\$ 74 milhões referente aos débitos de PIS e COFINS pagos a maior no período de janeiro de 2012 a fevereiro de 2017.

Variações cambiais líquidas: em relação ao 4T18, foram impactadas pela apreciação do peso mexicano frente ao dólar sobre o saldo devedor do mútuo da Braskem Idesa no montante de US\$ 2.140 milhões em 31 de março

Comentário do Desempenho

de 2019 e pela despesa com a transição do hedge accounting de exportação que estava represada no patrimônio líquido, no montante de R\$ 261 milhões na Braskem e R\$ 61 milhões na Braskem Idesa.

5. LIQUIDEZ E RECURSOS DE CAPITAL

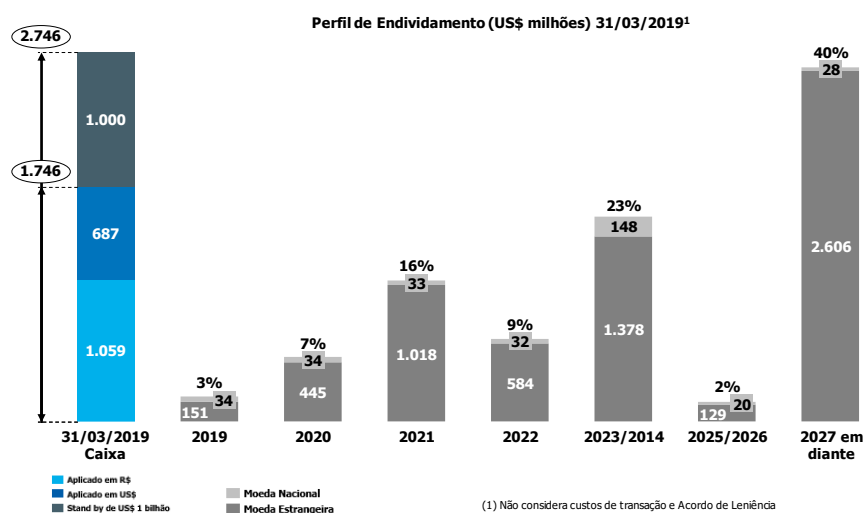
Em 31 de março de 2019, o prazo médio do endividamento era de cerca de 14 anos e o custo médio ponderado da dívida da Companhia era de variação cambial + 5,48%.

Endividamento*	mar/19		dez/18		mar/18		Var.	Var.
US\$ milhões	(A)		(B)		(C)		(A)/(B)	(A)/(C)
Dívida Bruta Consolidada	9.204		9.214		9.568		0%	-4%
em R\$	328	4%	266	3%	423	4%	23%	-22%
em US\$	8.876	96%	8.948	97%	9.145	96%	-1%	-3%
(-) Dívida - Braskem Idesa	2.648		2.711		2.883		-2%	-8%
em US\$	2.648	100%	2.711	100%	2.883	100%	-2%	-8%
(+) Acordo de Leniência*	341		420		420		-19%	-19%
em R\$	224	66%	323	77%	353	84%	-31%	-36%
em US\$	117	34%	96	23%	67	16%	21%	74%
(=) Dívida Bruta (Ex Braskem Idesa)	6.897		6.923		7.105		0%	-3%
em R\$	552	8%	589	9%	776	11%	-6%	-29%
em US\$	6.345	92%	6.333	91%	6.329	89%	0%	0%
(-) Caixa e Aplicações Financeiras (Ex-Braskem Idesa)	1.746		1.794		1.499		-3%	16%
em R\$	1.059	61%	1.098	61%	1.042	70%	-4%	2%
em US\$	687	39%	696	39%	457	30%	-1%	50%
(=) Dívida Líquida (Ex-Braskem Idesa)	5.151		5.129		5.606		0%	-8%
em R\$	(507)	-10%	(508)	-10%	(266)	-5%	0%	90%
em US\$	5.658	110%	5.637	110%	5.872	105%	0%	-4%
EBITDA (UDM)**	2.467		2.486		2.826		-1%	-13%
Dívida Líquida / EBITDA (UDM)	2,09x		2,06x		1,98x		1%	5%

*Inclui SWAP de IPCA para Dólar no montante de US\$ 47 milhões em dez/18 e US\$ 34 milhões em mar/19

**Desconsidera Braskem Idesa

O patamar de liquidez de US\$ 1.746 milhões garante a cobertura dos vencimentos de dívida dos próximos 37 meses.



Em dezembro de 2018, a Companhia fechou um novo contrato de financiamento de repasse com o BNDES no montante de R\$ 476 milhões com vencimento em janeiro de 2031. Em 30 de janeiro de 2019, a Braskem recebeu a primeira parcela deste financiamento no valor de R\$ 266 milhões, montante este que acompanha os gastos relacionados à investimentos da Companhia no Brasil.

Agências de classificação de risco:

Comentário do Desempenho

A Braskem permanece grau de investimento pela Standard & Poor's (BBB-) e pela Fitch Ratings (BBB-) e acima do risco soberano com perspectiva estável pelas três maiores agências de classificação de risco. Os relatórios estão disponíveis no site de Relações com Investidores (<http://www.braskem-ri.com.br/>).

6. INVESTIMENTOS E CRIAÇÃO DE VALOR¹⁶

Investimentos	1T19		2019e	
	R\$ MM	US\$ MM	R\$ MM	US\$ MM
Corporativos (ex-Braskem Idesa)				
Brasil	264	70	2.079	556
Operacional	257	68	2.001	535
Estratégico	6	2	78	21
EUA e Europa	197	52	1.236	331
Operacional	14	4	267	71
Estratégico (i)	183	48	969	259
Total	461	122	3.315	887
Total				
Operacional	271	72	2.268	607
Estratégico	190	50	1.047	280
Total	461	122	3.315	887

(i) Inclui principalmente o investimento na construção da nova planta de PP nos EUA

Do total investido no 1T19, 36% foram direcionados para a construção da nova planta de PP nos Estados Unidos, cujo progresso físico atingiu 56,2%, com investimento total já realizado de US\$ 426 milhões.

Investimentos	1T19		2019e	
	R\$ MM	US\$ MM	R\$ MM	US\$ MM
Não Corporativos (Braskem Idesa)				
México				
Operacional	6	2	107	29
Total	6	2	107	29

7. GERAÇÃO LIVRE DE CAIXA¹⁷

No 1T19, a geração livre de caixa da Braskem foi 70% inferior ao 4T18, em função, principalmente, do menor EBITDA recorrente e da maior concentração de pagamento de juros de bonds. Em relação ao 1T18, a geração livre de caixa foi 93% inferior, devido principalmente à menor geração de EBITDA e ao impacto negativo do câmbio mais depreciado na conversão para reais dos montantes de pagamento de juros e de CAPEX atrelados ao dólar.

Geração Líquida de Caixa R\$ milhão	1T19 (A)	4T18 (B)	1T18 (C)	Var. (A)/(B)	Var. (A)/(C)
Caixa gerado pelas operações	1.642	1.569	2.435	5%	-33%
(-) Juros pagos	534	426	453	26%	18%
(-) Imposto de renda e contribuição social pagos	63	135	182	-53%	-65%
(-) Adições ao imobilizado e intangível	456	901	404	-49%	13%
(+) Recursos recebidos na venda de ativo imobilizado e investimentos	0	14	1	-100%	-93%
(+) Dividendos Recebidos	-	42	-	-100%	0%
(+) Acordo de Leniência	278	-	268	0%	4%
(+) Reclassificação aplicações financeiras	(640)	275	100	n.a.	n.a.
(-) Outros*	97	-	0	0%	n.a.
(=) Geração Livre de Caixa	130	438	1.765	-70%	-93%

* Inclui: (i) Prêmio na opção de venda de dólar; (ii) Recursos recebidos na redução de capital de investimentos; (iii) Ativos financeiros mantidos até o vencimento; e (iv) efeitos da norma IFRS16.

ANEXO I

¹⁶ Considera investimentos operacionais, paradas de manutenção e aquisição de sobressalentes.

¹⁷ Ressalta-se que a análise de fluxo de caixa apresentada acima não considera a reclassificação de "caixa e equivalentes de caixa" para "aplicações financeiras" referente às aplicações financeiras em títulos públicos emitidos pelo governo federal brasileiro (Letras Financeiras do Tesouro – LFT) e, em Letras Financeiras (LF's) emitidas por instituições financeiras, cujos vencimentos originais são superiores a três meses, com liquidez imediata e expectativa de realização no curto prazo, conforme nota explicativa 4 das Informações Trimestrais de 30 de junho de 2018. No fluxo de caixa representado está apresentada como "aplicações financeiras (inclui LFT's e LF's)", estes efeitos das reclassificações foram: (i) aumento do saldo de aplicação financeira em R\$ 100 milhões no 1T18; (ii) aumento do saldo de aplicação financeira em R\$ 275 milhões no 4T18; e (iii) redução do saldo de aplicações financeiras em R\$ 640 milhões no 1T19.

Comentário do Desempenho

Demonstrativo de Resultados Consolidado

Demonstração de Resultado (R\$ milhões)	1T19	4T18	1T18	Var.	Var.
CONSOLIDADO	(A)	(B)	(C)	(A)/(B)	(A)/(C)
Receita Bruta das Vendas	15.463	17.480	15.561	-12%	-1%
Receita Líquida de Vendas	12.978	14.837	13.029	-13%	0%
Custo dos Produtos Vendidos	(11.216)	(12.863)	(10.327)	-13%	9%
Lucro Bruto	1.762	1.974	2.702	-11%	-35%
Despesas com Vendas e Distribuição	(431)	(446)	(368)	-3%	17%
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas	(17)	-	-	n.a.	n.a.
Despesas Gerais e Administrativas	(379)	(517)	(309)	-27%	23%
Despesas com pesquisa e desenvolvimento	(49)	(61)	(39)	-20%	26%
Resultado de Participações Societárias	(3)	(0)	0	n.a.	n.a.
Outras Receitas (Despesas) Líquidas	1.125	213	(72)	428%	-1654%
Lucro Operacional Antes do Resultado Financeiro	2.008	1.163	1.914	73%	5%
Resultado Financeiro Líquido	(831)	(1.091)	(487)	-24%	71%
Despesas Financeiras	(780)	(753)	(671)	4%	16%
Receitas Financeiras	199	123	104	61%	91%
Variações cambiais, líquidas	(249)	(462)	80	n.a.	-412%
Lucro Antes do IR e CS	1.177	72	1.427	1546%	-17%
Imposto de Renda / Contribuição Social	(161)	(250)	(276)	n.a.	n.a.
Resultado de operações descontinuadas	-	-	-	n.a.	n.a.
Lucro Líquido (Prejuízo)	1.016	(179)	1.151	-669%	-12%
Atribuível a					
Acionistas da Companhia	1.028	(78)	1.054	n.a.	-2%
Participação de acionista não controlador na Braskem Idesa	(11)	(100)	97	n.a.	n.a.
Lucro (Prejuízo) Líquido por ação					
Ações Ordinárias	1,29	(0,10)	1,32	n.a.	-2%
Ações Preferenciais Classe 'A'	1,29	(0,10)	1,32	n.a.	-2%
Ações Preferenciais Classe 'B'	0,61	0,00	0,55	n.a.	10%

ANEXO II

Cálculo do EBITDA Consolidado

Cálculo EBITDA (R\$ milhões)	1T19	4T18	1T18	Var.	Var.
CONSOLIDADO	(A)	(B)	(C)	(A)/(B)	(A)/(C)
Lucro Líquido	1.016	(179)	1.151	n.a.	-12%
Imposto de Renda / Contribuição Social	161	250	276	-36%	-42%
Resultado Financeiro	831	1.091	487	-24%	71%
Depreciação, amortização e exaustão	862	742	740	16%	16%
Custo	727	682	699	7%	4%
Despesas	134	60	41	124%	228%
EBITDA Básico	2.871	1.905	2.654	51%	8%
Provisão para perdas de ativos de longa duração (i)	(2)	2	(2)	n.a.	3%
Resultado de participações societárias (ii)	3	0	(0)	613%	n.a.
Outros (iii)	(97)	-	-	n.a.	n.a.
EBITDA Ajustado	2.774	1.907	2.652	45%	5%
Margem EBITDA	21%	13%	20%	3 p.p.	-3 p.p.
EBITDA Ajustado US\$ milhões	729	501	818	46%	-11%

- (i) Representa as constituições ou estornos de provisões para perdas na recuperação dos ativos de longa duração (investimentos, imobilizado e intangível) que foram ajustados para formação do EBITDA pelo fato de não haver expectativa de realização financeira e, se houver, será capturada nas devidas contas da demonstração do resultado.
- (ii) Corresponde à equivalência patrimonial dos investimentos em empresas coligadas e controladas em conjunto.
- (iii) Considera os efeitos da norma IFRS 16.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Informações trimestrais – ITR para o
período findo em 31 de março de 2019
e relatório de revisão dos auditores independentes**

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Balanço patrimonial

Data base: 31/03/2019

Valores expressos em milhares de reais

Ativo	Nota	Consolidado		Controladora	
		Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	3	6.104.026	5.547.637	2.529.027	2.016.724
Aplicações financeiras	4	1.720.058	2.357.613	1.648.738	2.297.566
Contas a receber de clientes	5	3.096.226	3.075.218	2.576.349	1.766.418
Estoques	6	8.133.926	8.486.577	5.753.219	6.042.679
Tributos a recuperar	8	493.223	423.188	232.544	240.905
Imposto de renda e contribuição social		408.153	773.952	320.132	306.082
Dividendos e juros sobre capital próprio	7	892	890	5.155	890
Despesas pagas antecipadamente		256.454	239.500	187.343	168.271
Créditos com empresas ligadas	7(b)			31.790	38.044
Derivativos	18.2.1	27.092	27.714	10.795	6.715
Outros ativos		604.458	451.578	198.233	161.337
		20.844.508	21.383.867	13.493.325	13.045.631
Não circulante					
Aplicações financeiras	4	9.480	9.998		
Contas a receber de clientes	5	14.016	17.785	14.016	244.080
Adiantamentos a fornecedores	6	27.627	31.394	27.627	31.394
Tributos a recuperar	8	2.506.000	1.369.188	2.505.768	1.368.033
Imposto de renda e contribuição social		231.492	241.788	231.492	241.788
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20(b)	1.099.924	1.104.158		
Depósitos judiciais		168.647	169.536	157.647	158.612
Créditos com empresas ligadas	7(b)			1.038	19.481
Indenizações securitárias		64.950	63.054	64.950	63.054
Derivativos	18.2.1	18.218	46.664		
Outros ativos		180.666	189.724	127.268	143.864
Investimentos	9	65.592	65.954	9.430.568	8.762.057
Imobilizado	10	31.631.950	31.759.890	15.716.556	15.950.334
Intangível	11	2.729.517	2.740.982	2.498.583	2.509.778
Direito de uso de ativos	12	1.844.667		1.041.578	
		40.592.746	37.810.115	31.817.091	29.492.475
Total do ativo		61.437.254	59.193.982	45.310.416	42.538.106

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Balanço patrimonial

Data base: 31/03/2019

Valores expressos em milhares de reais

Continuação

Passivo e patrimônio líquido	Nota	Consolidado		Controladora	
		Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Circulante					
Fornecedores	13	8.246.622	8.341.252	8.029.320	8.259.259
Financiamentos	14	690.148	737.436	169.304	128.132
Financiamentos Braskem Idesa	15	10.317.988	10.504.592		
Debêntures	16	28.001	27.732		
Derivativos	18.2.1	56.152	70.305	56.152	70.198
Salários e encargos sociais		433.970	645.396	320.699	485.800
Tributos a recolher	19	480.553	432.005	449.100	392.573
Imposto de renda e contribuição social		51.714	419.320	22.248	31.429
Dividendos		674.807	672.395	672.272	672.294
Adiantamentos de clientes		280.399	153.264	215.010	133.002
Acordo de leniência	22.3	295.218	288.123	237.841	230.356
Provisões diversas	21	135.337	191.536	111.462	137.424
Contas a pagar a empresas ligadas	7(b)			329.512	613.085
Outras obrigações		513.494	623.007	151.622	154.885
Arrendamento mercantil	17	286.097	9.767	186.535	625
		22.490.500	23.116.130	10.951.077	11.309.062
Não circulante					
Fornecedores	13	12.003	273.264	12.003	273.264
Financiamentos	14	24.560.446	24.160.720	2.400.653	2.148.993
Debêntures	16	262.418	266.777		
Derivativos	18.2.1	121.962	161.694	121.962	161.694
Tributos a recolher	19	94.384	85.904	93.940	85.136
Contas a pagar a empresas ligadas	7(b)			20.283.017	19.200.324
Mútuo de acionista não controlador da Braskem Idesa		2.222.293	2.183.830		
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20(b)	529.952	324.908	257.141	56.395
Benefícios pós-emprego		206.319	206.373	90.679	90.679
Provisão para perda em controladas				83.418	99.918
Contingências	22.1	985.204	965.317	974.213	954.538
Acordo de leniência	22.3	900.392	1.154.879	900.392	1.154.879
Provisões diversas	21	233.577	233.006	208.337	207.907
Outras obrigações		59.495	59.145	7.092	6.007
Arrendamento mercantil	17	1.563.943	90.790	859.172	1.665
		31.752.388	30.166.607	26.292.019	24.441.399
Patrimônio líquido					
	23				
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
Ajuste de avaliação patrimonial		(5.866.225)	(6.111.408)	(5.866.225)	(6.111.408)
Ações em tesouraria		(49.819)	(49.819)	(49.819)	(49.819)
Lucros acumulados		1.034.492		1.034.492	
Total atribuível aos acionistas da Companhia		8.067.320	6.787.645	8.067.320	6.787.645
Participação de acionistas não controladores em controladas		(872.954)	(876.400)		
		7.194.366	5.911.245	8.067.320	6.787.645
Total do passivo e patrimônio líquido		61.437.254	59.193.982	45.310.416	42.538.106

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Demonstração do resultado do período

Data base: 31/03/2019

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

	Nota	Consolidado		Controladora	
		Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018
Receita líquida de vendas e serviços	25	12.977.953	13.028.800	9.433.640	9.251.273
Custo dos produtos vendidos	28	(11.216.343)	(10.327.132)	(8.577.037)	(7.925.740)
		1.761.610	2.701.668	856.603	1.325.533
Receitas (despesas)					
Com vendas e distribuição	28	(431.078)	(373.997)	(244.139)	(230.075)
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	28	(16.511)	6.479	(12.745)	6.564
Gerais e administrativas	28	(378.792)	(308.830)	(260.716)	(225.237)
Pesquisa e desenvolvimento	28	(48.976)	(38.926)	(27.573)	(25.679)
Resultado de participações societárias	9(c)	(3.378)	42	538.175	835.878
Outras receitas (despesas), líquidas	26	1.125.349	(72.399)	1.063.056	(82.982)
		2.008.224	1.914.037	1.912.661	1.604.002
Resultado financeiro	27				
Despesas financeiras		(780.206)	(670.945)	(639.563)	(347.752)
Receitas financeiras		198.579	103.965	148.169	87.730
Variações cambiais, líquidas		(249.214)	79.985	(254.479)	(265.192)
		(830.841)	(486.995)	(745.873)	(525.214)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		1.177.383	1.427.042	1.166.788	1.078.788
Imposto de renda e contribuição social - correntes e diferidos	20(a)	(160.891)	(276.020)	(139.216)	(25.197)
Lucro líquido do período		1.016.492	1.151.022	1.027.572	1.053.591
Atribuível a:					
Acionistas da Companhia		1.027.572	1.053.591		
Participação de acionistas não controladores em controladas		(11.080)	97.431		
Lucro líquido do período		1.016.492	1.151.022		
				Controladora	
				Mar/2019	Mar/2018
				Básico e diluído	Básico e diluído
Resultado por ação sobre o lucro líquido atribuível aos acionistas das operações ao fim do período (expresso em reais por ação):	24				
Resultado por ação - ON				1,2914	1,3241
Resultado por ação - PNA				1,2914	1,3242
Resultado por ação - PNB				0,6057	0,5503

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Braskem S.A.**Notas Explicativas****Demonstração do resultado abrangente****Data base: 31/03/2019****Valores expressos em milhares de reais****Continuação**

Nota	Consolidado		Controladora	
	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018
Lucro líquido do período	1.016.492	1.151.022	1.027.572	1.053.591
Outros resultados abrangentes:				
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado				
Valor justo de <i>hedge</i> de fluxo de caixa	42.513	59.999	60.495	(9.700)
Imposto de renda e contribuição social - <i>hedge</i> de fluxo de caixa	(15.174)	(17.612)	(20.568)	3.298
Valor justo de <i>hedge</i> de fluxo de caixa da Braskem Idesa			(13.487)	52.274
Imposto de renda e contribuição social - <i>hedge</i> de fluxo de caixa da Braskem Idesa			4.046	(15.682)
Valor justo de <i>hedge</i> de fluxo de caixa de controlada em conjunto - RPR	277	686	277	686
	27.616	43.073	30.763	30.876
<i>Hedge</i> de exportação - variação cambial	18.3(a.i)	(144.225)	(144.225)	(87.693)
<i>Hedge</i> de exportação - transferência para o resultado	18.3(a.i)	261.465	261.465	247.353
Imposto de renda e contribuição social - <i>hedge</i> de exportação		(39.861)	(39.861)	(54.284)
<i>Hedge</i> de vendas futuras da Braskem Idesa - variação cambial	18.3(a.ii)	159.945	119.959	520.583
<i>Hedge</i> de vendas futuras da Braskem Idesa - transferência para o resultado	18.3(a.ii)	60.811	45.608	35.200
Imposto de renda - <i>hedge</i> de vendas futuras da Braskem Idesa		(66.227)	(49.670)	(166.735)
	231.908	624.107	193.276	494.424
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior	7.424	(170.595)	25.926	(108.006)
Total	266.948	496.585	249.965	417.294
Itens que não serão reclassificados para o resultado				
Plano de incentivo de longo prazo, líquido dos impostos	2.161		2.120	
Total	2.161		2.120	
Total de outros resultados abrangentes do período	1.285.601	1.647.607	1.279.657	1.470.885
Atribuível a:				
Acionistas da Companhia	1.279.657	1.470.885		
Participação de acionista não controlador em controladas	5.944	176.722		
Total do resultado abrangente do período	1.285.601	1.647.607		

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									Controladora e consolidado		
										Consolidado		
	Atribuído à participação dos acionistas											
	Reservas de lucros					Total da participação dos acionistas				Participação de acionistas não controladores em controladas		
	Capital social	Reservas de capital	Reserva legal	Incentivos fiscais	Retenção de lucros	Dividendo adicional proposto	Ajustes de avaliação patrimonial	Ações em tesouraria	Lucros acumulados	Total da participação dos acionistas da Companhia	Participação de acionistas não controladores em controladas	Total do patrimônio líquido
Em 31 de dezembro de 2017	8.043.222	232.430	434.142	71.745	1.940.011	1.500.000	(5.653.880)	(49.819)		6.517.851	(827.501)	5.690.350
Resultado abrangente do período:												
Lucro líquido do período									1.053.591	1.053.591	97.431	1.151.022
Hedge de exportação - variação cambial, líquido dos impostos							494.424			494.424	129.683	624.107
Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos							30.876			30.876	12.197	43.073
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior							(108.006)			(108.006)	(62.589)	(170.595)
							417.294		1.053.591	1.470.885	176.722	1.647.607
Ajustes de avaliação patrimonial:												
Realização da indexação adicional do imobilizado, líquida dos impostos							(6.679)		6.679			
Realização do custo atribuído de controlada em conjunto, líquida dos impostos							(241)		241			
Ajustes a valor justo de contas a receber de clientes							(437)			(437)		(437)
							(7.357)		6.920	(437)		(437)
Contribuição de acionistas:												
Dividendos adicionais de controladas											(1.413)	(1.413)
											(1.413)	(1.413)
Em 31 de março de 2018	8.043.222	232.430	434.142	71.745	1.940.011	1.500.000	(5.243.943)	(49.819)	1.060.511	7.988.299	(652.192)	7.336.107
Em 31 de dezembro de 2018	8.043.222	232.430	577.476	153.478	1.940.011	2.002.255	(6.111.408)	(49.819)		6.787.645	(876.400)	5.911.245
Resultado abrangente do período:												
Lucro líquido do período									1.027.572	1.027.572	(11.080)	1.016.492
Hedge de exportação - variação cambial, líquido dos impostos							193.276			193.276	38.632	231.908
Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos							30.763			30.763	(3.147)	27.616
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior							25.926			25.926	(18.502)	7.424
							249.965		1.027.572	1.277.537	5.903	1.283.440
Ajustes de avaliação patrimonial:												
Realização da indexação adicional do imobilizado, líquida dos impostos							(6.679)		6.679			
Realização do custo atribuído de controlada em conjunto, líquida dos impostos							(241)		241			
Plano de incentivo de longo prazo, líquido dos impostos							2.120			2.120	41	2.161
Ajustes a valor justo de contas a receber de clientes							18			18		18
							(4.782)		6.920	2.138	41	2.179
Contribuição de acionistas:												
Dividendos adicionais de controladas											(2.498)	(2.498)
											(2.498)	(2.498)
Em 31 de março de 2019	8.043.222	232.430	577.476	153.478	1.940.011	2.002.255	(5.866.225)	(49.819)	1.034.492	8.067.320	(872.954)	7.194.366

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa

Data base: 31/03/2019

Valores expressos em milhares de reais

Nota	Consolidado		Controladora	
	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	1.177.383	1.427.042	1.166.788	1.078.788
Ajustes para reconciliação do resultado				
Depreciação, amortização e exaustão	861.707	739.952	563.685	505.625
Resultado de participações societárias	9(c) 3.378	(42)	(538.175)	(835.878)
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	762.040	501.034	738.977	449.432
Reversão de provisões	(352.843)		(352.843)	
Créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo	(1.264.677)		(1.264.677)	
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	16.511	(6.479)	12.745	(6.564)
Provisão para perdas e baixas de ativos de longa duração	2.839	4.547	367	838
	1.206.338	2.666.054	326.867	1.192.241
Variação do capital circulante operacional				
Contas a receber de clientes	1.178	(36.806)	(608.812)	(867.219)
Estoques	364.639	183.523	280.033	(59.178)
Tributos a recuperar	499.838	747.471	146.254	376.023
Despesas antecipadas	1.355	12.264	(19.072)	2.050
Demais contas a receber	(140.716)	(85.871)	1.406	(41.461)
Fornecedores	(87.701)	354.483	(180.360)	1.056.489
Tributos a recolher	(383.150)	(675.139)	56.555	(224.593)
Adiantamentos de clientes	124.904	(128.923)	82.008	(105.768)
Acordo de leniência	22.3 (278.034)	(267.985)	(278.034)	(267.985)
Provisões diversas	(35.439)	(37.525)	(5.857)	514
Demais contas a pagar	(299.885)	(193.059)	(152.691)	(215.276)
Caixa gerado (aplicado) pelas operações	973.327	2.538.487	(351.703)	845.837
Aplicações financeiras (inclui LFT's e LF's)	668.762	(103.135)	678.365	(98.454)
Caixa gerado pelas operações e movimentação de aplicações financeiras	1.642.089	2.435.352	326.662	747.383
Juros pagos	(534.325)	(452.667)	(3.402)	(40.443)
Imposto de renda e contribuição social pagos	(63.465)	(181.927)	(14.705)	(141.918)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais	1.044.299	1.800.758	308.555	565.022
Recursos recebidos na venda de ativo imobilizado e intangível	69	977	69	(38.321)
Recursos recebidos na redução de capital de investimentos		2.254		2.254
Adições ao imobilizado e intangível	(456.099)	(404.498)	(239.426)	(266.409)
Prêmio na opção de venda de dólar		(2.082)		(2.082)
Utilização de caixa em atividades de investimentos	(456.030)	(403.349)	(239.357)	(304.558)
Dívida de curto e longo prazos				
Captações	298.187	645.461	266.398	317.540
Pagamentos	(63.898)	(2.206.563)	(26.626)	(611.169)
Financiamentos Braskem Idesa				
Pagamentos	(211.767)	(173.747)		
Partes relacionadas				
Captações			949.958	164
Pagamentos			(686.233)	(121.326)
Arrendamento mercantil	(96.572)		(60.370)	
Dividendos pagos	(22)	(34)	(22)	(34)
Geração (aplicação) de caixa em financiamentos	(74.072)	(1.734.883)	443.105	(414.825)
Variação cambial do caixa de controladas no exterior	42.192	(24.367)		
Geração (aplicação) de caixa e equivalentes de caixa	556.389	(361.841)	512.303	(154.361)
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	6.104.026	3.413.252	2.529.027	1.798.695
Aumento (diminuição) de caixa e equivalentes de caixa	556.389	(361.841)	512.303	(154.361)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Demonstração dos valores adicionados

Data base: 31/03/2019

Valores expressos em milhares de reais

Nota	Consolidado		Controladora	
	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018
2.4		Reapresentado		Reapresentado
Receitas	16.638.084	15.523.095	12.986.032	11.690.647
Vendas de mercadorias, produtos e serviços	15.409.639	15.485.582	11.853.770	11.692.161
Outras (despesas) receitas, líquidas	1.243.087	37.496	1.142.940	(8.078)
(Provisão) reversão de créditos de liquidação duvidosa	(14.642)	17	(10.678)	6.564
Insumos adquiridos de terceiros	(12.229.706)	(11.421.098)	(9.699.103)	(9.100.019)
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	(11.686.533)	(10.911.956)	(9.361.761)	(8.734.479)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(553.584)	(487.652)	(355.726)	(354.863)
Ganhos (perdas) de valores ativos	10.411	(21.490)	18.384	(10.677)
Valor adicionado bruto	4.408.378	4.101.997	3.286.929	2.590.628
Depreciação, amortização e exaustão	(861.707)	(739.952)	(563.685)	(505.625)
Valor adicionado líquido produzido pela Companhia	3.546.671	3.362.045	2.723.244	2.085.003
Valor adicionado recebido em transferência	195.219	104.026	703.558	923.627
Resultado de participações societárias	(3.378)	42	538.175	835.878
Receitas financeiras	198.579	103.965	165.365	87.730
Outras	18	19	18	19
Valor adicionado total a distribuir	3.741.890	3.466.071	3.426.802	3.008.630
Pessoal	462.641	352.438	303.020	250.700
Remuneração direta	378.981	281.529	241.639	194.484
Benefícios	66.129	55.546	44.115	40.343
FGTS	17.531	15.363	17.266	15.873
Impostos, taxas e contribuições	1.159.084	1.303.247	1.123.255	1.033.584
Federais	542.827	680.750	516.787	425.727
Estaduais	600.322	602.622	600.322	602.538
Municipais	15.935	19.875	6.146	5.319
Remuneração de capitais de terceiros	1.103.673	659.364	972.955	670.755
Despesas financeiras	1.019.269	590.960	902.012	611.269
Aluguéis	84.404	68.404	70.943	59.486
Remuneração de capitais próprios	1.016.492	1.151.022	1.027.572	1.053.591
Lucro líquido retido no período	1.027.572	1.053.591	1.027.572	1.053.591
Participação de acionista não controlador em controladas	(11.080)	97.431		
Valor adicionado total distribuído	3.741.890	3.466.071	3.426.802	3.008.630

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
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.

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 permanecem em andamento.

2 Práticas contábeis

Exceto pelas alterações ocorridas com a adoção das novas normas (Nota 2.3), as práticas contábeis 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 31 de março 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 as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPCs”) e de acordo com os Padrões Internacionais de Demonstrações Financeiras (*International Financial Reporting Standards* - IFRS) emitidos pelo IASB (*International Accounting Standards Board*) e (ii) na Controladora, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, em observância às disposições da Lei nº 6.404/76 (incluindo ajustes posteriores) e das normas emitidas pelo CPC.

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 08 de maio de 2019.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração

às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019

Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

2.1.1 Informações trimestrais consolidadas e individuais

As Informações trimestrais consolidadas da Companhia foram preparadas e estão sendo apresentadas conforme os pronunciamentos CPC 21 (R1) – Demonstração Intermediária e IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, que têm como objetivo estabelecer o conteúdo mínimo de uma demonstração contábil intermediária. As informações individuais foram preparadas e estão sendo apresentadas de acordo com o mesmo pronunciamento CPC.

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 demonstrações financeiras consolidadas abrangem as demonstrações da Controladora e das seguintes entidades:

	Participação no capital total e votante - %		
	Sede	Mar/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

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019
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 Companhia 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>Mar/2019</u>	<u>Dez/2018</u>	<u>Variação</u>	<u>Mar/2019</u>	<u>Mar/2018</u>	<u>Variação</u>
Dólar - Real	3,8967	3,8748	0,57%	3,7684	3,2433	16,19%
Euro - Real	4,3760	4,4390	-1,42%	4,2802	3,9866	7,36%
Peso mexicano - Real	0,2009	0,1972	1,88%	0,1963	0,1732	13,33%
Dólar - Peso mexicano	19,4059	19,6655	-1,32%	19,2067	18,7394	2,49%
Dólar - Euro	0,8905	0,8729	2,01%	0,8804	0,8134	8,24%

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019
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 reapresentações 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.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
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 reconhecidos imediatamente no resultado	<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.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

2.4 Reapresentação da Demonstração do Valor Adicionado (“DVA”)

Os valores correspondentes da DVA, referentes ao período findo em 31 de março de 2018, estão reapresentados, em conformidade com o CPC 23 (IAS 8) – Políticas contábeis, mudanças e estimativas e retificação de erro e CPC 21 (R1) (IAS 34) - Demonstração intermediária, para melhor comparabilidade e apresentação desses valores. A reapresentação está nas rubricas “Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos” – apresentada anteriormente a menor, e “Impostos, taxas e contribuições federais”, apresentada anteriormente a maior, nos montantes de Consolidado - R\$536.191 e Controladora R\$382.921, bem como nas respectivas rubricas totalizadoras.

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.

		Mar/2019	Consolidado Dez/2018
Caixa	(i)	2.264.803	2.228.964
Equivalentes de caixa:			
no Brasil		2.254.533	1.754.561
no exterior		1.584.690	1.564.112
Total		6.104.026	5.547.637

- (i) Em 31 de março de 2019, inclui o montante de R\$1.029.917 de caixa (R\$963.357 em 31 de dezembro de 2018) da controlada Braskem Idesa, disponíveis para uso exclusivo daquela controlada.

4 Aplicações financeiras

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

		Mar/2019	Consolidado Dez/2018
Custo amortizado			
Aplicações em <i>time deposit</i>		40.287	49.630
Valor justo através do resultado			
LFT's e LF's	(i)	1.607.371	2.247.272
Aplicações em fundos restritos	(ii)	9.480	9.998
Outras		72.400	60.711
Total		1.729.538	2.367.611
Ativo circulante		1.720.058	2.357.613
Ativo não circulante		9.480	9.998
Total		1.729.538	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.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
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	
	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Cientes:				
no Brasil	1.247.356	1.425.444	1.207.992	1.387.814
no exterior	2.111.154	1.901.184	1.610.791	840.423
Provisão para créditos de liquidação duvidosa ("PCLD")	(248.268)	(233.625)	(228.418)	(217.739)
Total	3.110.242	3.093.003	2.590.365	2.010.498
Ativo circulante	3.096.226	3.075.218	2.576.349	1.766.418
Ativo não circulante	14.016	17.785	14.016	244.080
Total	3.110.242	3.093.003	2.590.365	2.010.498

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

			Consolidado		Controladora	
			Contas a receber	PCLD	Contas a receber	PCLD
Estágio 1 (Performando)	Risco da operação 1	Sem risco	2.213.366		1.860.095	
	Risco da operação 2	Sem risco	646.868		573.188	
	Risco da operação 3	0,24%	210.929	506	128.303	308
	Risco da operação 4	0,57%	29.904	170	24.184	138
	Risco da operação 5	100%	274	274	274	274
			3.101.341	951	2.586.044	720
Estágio 2 (Aumento Significativo de Risco de Perda)	1º Renegociação menor do que 24 meses	24% ou 100%	2.914	699	2.751	660
	2º Renegociação ou maior do que 24 meses	91% ou 100%	2.457	2.457	2.457	2.457
	Jurídico	100%	172.134	172.134	172.267	172.267
			177.505	175.290	177.475	175.384
Estágio 3 (Não performance de pagamento - Indicativo de <i>impairment</i>)	90 a 180 dias	50% ou 100%	15.274	7.637	5.900	2.950
	Acima de 180 dias	100%	64.390	64.390	49.364	49.364
			79.664	72.027	55.264	52.314
Total			3.358.510	248.268	2.818.783	228.418

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
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	
	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Produtos acabados	5.134.671	5.542.220	3.322.836	3.672.001
Matérias-primas, insumos de produção e embalagens	1.346.783	1.578.523	1.086.794	1.291.921
Materiais de manutenção	503.118	465.684	202.074	185.087
Adiantamentos a fornecedores	63.695	93.445	55.856	86.965
Importações em andamento	1.113.286	838.099	1.113.286	838.099
Total	8.161.553	8.517.971	5.780.846	6.074.073
Ativo circulante	8.133.926	8.486.577	5.753.219	6.042.679
Ativo não circulante	27.627	31.394	27.627	31.394
Total	8.161.553	8.517.971	5.780.846	6.074.073

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

7 Partes relacionadas

As informações referentes a partes relacionadas foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 2018 da Companhia, na Nota 9.

(a) Consolidado

	Em 31 de março de 2019				Consolidado Em 31 de dezembro de 2018			
	Coligadas, controladas em conjunto e ligadas				Coligadas, controladas em conjunto e ligadas			
	Odebrecht e suas controladas e coligadas	Petrobras e suas controladas	Outras	Total	Odebrecht e suas controladas e coligadas	Petrobras e suas controladas	Outras	Total
Balanco patrimonial								
Ativo								
Circulante								
Contas a receber de clientes	19.539	12.558	3.960	36.057		20.119	2.687	22.806
Estoques	60.224	1.896		62.120	8.665	30.193		38.858
Dividendos e juros sobre capital próprio			892	892			890	890
Total do ativo	79.763	14.454	4.852	99.069	8.665	50.312	3.577	62.554
Passivo								
Circulante								
Fornecedores	14.763	137.889		152.652	16.851	160.324		177.175
Títulos a pagar	58			58				
Outras obrigações	133	709	1.578	2.420	2.841	484		3.325
Total do passivo	14.954	138.598	1.578	155.130	19.692	160.808		180.500
	Período de três meses findo em 31 de março de 2019				Período de três meses findo em 31 de março de 2018			
	Coligadas, controladas em conjunto e ligadas				Coligadas, controladas em conjunto e ligadas			
	Odebrecht e suas controladas e coligadas	Petrobras e suas controladas	Outros	Total	Odebrecht e suas controladas e coligadas	Petrobras e suas controladas	Outros	Total
Transações								
Vendas de produtos		236.201	129.856	366.057		391.989	183.663	575.652
Compras de matérias-primas, produtos acabados, serviços e utilidades	157.107	3.198.603		3.355.710	62.183	3.161.465	1.929	3.225.577
Receitas (despesas) financeiras, líquidas	180	(2)	(17)	161	99	(34)		65
Outras receitas	100			100				
Despesas gerais e administrativas								
Plano de benefício pós emprego								
Odebrecht Previdência Privada ("Odeprev")			8.673	8.673			7.622	7.622

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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
Balanco patrimonial											
Ativo											
Circulante											
Caixa e equivalentes de caixa										1.861.507	1.861.507
Aplicações financeiras										1.607.371	1.607.371
Contas a receber de clientes		948.363		145.635	88.494	37.538	19.539	12.558	3.960		1.256.087
Estoques							60.224	1.896			62.120
Dividendos e juros sobre capital próprio						4.263			892		5.155
Créditos com empresas ligadas											
Mútuos			18.722								18.722
Demais contas a receber		2.348		59	1	10.660					13.068
Não circulante											
Créditos com empresas ligadas											
Mútuos						1.038					1.038
Total do ativo		950.711	18.722	145.694	88.495	53.499	79.763	14.454	4.852	3.468.878	4.825.068
Passivo											
Circulante											
Fornecedores		6.971.279		1		12.334	15.957	137.889			7.137.460
Contas a pagar a empresas ligadas											
Adiantamento para exportação			308.947	4.572							313.519
Títulos a pagar	14.963					972	58				15.993
Outras obrigações		9.060				4.129	133	709	1.578		15.609
Não circulante											
Contas a pagar a empresas ligadas											
Adiantamento para exportação			19.959.591	323.426							20.283.017
Total do passivo	14.963	6.980.339	20.268.538	327.999		17.435	16.148	138.598	1.578		27.765.598
Período de três meses findo em 31 de março 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		1.117.098		223.914	51.100	40.582		236.201	129.856		1.798.751
Compras de matérias-primas, produtos acabados, serviços e utilidades		2.978.408		44		40.413	157.101	3.198.603			6.374.569
Receitas (despesas) financeiras, líquidas	193	(53.003)	(527.980)	(6.420)	813	494	180	(2)	(17)	46.086	(539.656)
Outras receitas							100				100
Despesas gerais e administrativas - Odeprev									8.673		8.673

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

							Em 31 de dezembro de 2018				
	Controladas, controladas em conjunto e coligadas						Ligadas		EPE		Total
	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	
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				24.484	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 três meses findo em 31 de março de 2018				
	Controladas, controladas em conjunto e coligadas						Ligadas		EPE		Total
	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	
Transações											
Vendas de produtos		856.866		76.355	107.648	215.613		391.989			1.648.471
Compras de matérias-primas, produtos acabados, serviços e utilidades		2.570.084		239		38.533	62.183	3.161.465			5.832.504
Receitas (despesas) financeiras, líquidas	154	(86.285)	(177.664)	(10.314)	698	102	99	(34)		53.889	(219.355)
Despesas gerais e administrativas - Odeprev									7.622		7.622

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

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

No período findo em 31 de março 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\$54.854 (R\$69.919 em 31 de março 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\$214.263 (R\$241.254 em 31 de março de 2018).
- (iii) A Braskem contratou a prestação de serviços de movimentação e armazenagem de soda cáustica com a Liquiport Vila Velha S.A, subsidiária integral da Odebrecht Transport S.A., no valor de R\$2.028.
- (iv) 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 contempla adiantamento de R\$100.413, cujo saldo em 31 de março de 2019 é de R\$60.224.

(d) Pessoas Chave da administração

Transações no resultado	Consolidado	
	Mar/2019	Mar/2018
Remuneração		
Benefícios de curto prazo a empregados e administradores	17.461	14.632
Benefício pós-emprego	235	190
Plano de incentivo de longo prazo ("ILP")	1.500	
Total	19.196	14.822

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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.

	Consolidado		Controladora	
	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Controladora e controladas no Brasil				
IPI	2.336	9.050	2.336	9.050
ICMS - operações normais	322.724	444.067	321.766	443.988
ICMS - créditos sobre imobilizado	164.554	170.998	164.385	169.908
PIS e COFINS - operações normais	482	482		
PIS e COFINS - créditos sobre imobilizado	257.529	255.739	257.529	255.739
Programa REINTEGRA	22.968	20.615	22.968	20.615
Superveniências federais	(a) 1.962.092	707.772	1.962.092	707.772
Outros	8.237	2.852	7.236	1.866
Controladas no exterior				
Imposto sobre o valor agregado ("IVA")	248.961	173.051		
Outros	9.340	7.750		
Total	2.999.223	1.792.376	2.738.312	1.608.938
Ativo circulante	493.223	423.188	232.544	240.905
Ativo não circulante	2.506.000	1.369.188	2.505.768	1.368.033
Total	2.999.223	1.792.376	2.738.312	1.608.938

(a) Superveniências federais

Em fevereiro de 2019, foram certificados os trânsitos em julgado de ação própria da Braskem S/A e de ação de empresa incorporada, as quais determinam a exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS e retroagem aos anos de 2004 e 2002, respectivamente. Os efeitos dessas decisões estão sendo apurados pela Companhia, e, no 1º trimestre de 2019, foi reconhecido o montante de R\$1.264.677 referente aos débitos de PIS e COFINS apurados a maior no período de janeiro de 2012 a fevereiro de 2017, sendo R\$1.191.140 registrado na rubrica de "Outras receitas (despesas) operacionais" e R\$73.537 na rubrica "Receitas financeiras".

O reconhecimento desse crédito extemporâneo para o período de apuração de junho de 2002 a dezembro de 2011 será registrado como "Outras receitas operacionais" assim que for possível realizar uma estimativa confiável. A Companhia está envidando esforços para concluir os cálculos o quanto antes.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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	
		Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Dez/2018
Controladas					
BM Insurance	100,00	(9.369)		(8.403)	1.082
Braskem Alemanha	100,00	134.350	319.545	6.328.840	6.165.186
Braskem America	100,00	96.029	297.577	5.758.311	5.626.416
Braskem America Finance	100,00	104	127	(4.659)	(4.707)
Braskem Argentina	100,00	2.667	639	44.052	23.713
Braskem Chile	100,00	1.735	419	22.500	20.764
Braskem Holanda	100,00	546.237	908.831	8.527.078	7.853.313
Braskem Holanda Finance	100,00	49	(562)	(10.292)	(10.232)
Braskem Holanda Inc	100,00	727	1.131	9.004	8.210
Braskem Finance	100,00	16.506	(8.099)	(82.410)	(98.916)
Braskem Idesa	75,00	(56.534)	373.226	(3.811.617)	(3.829.092)
Braskem Idesa Serviços	75,00	(3.121)	(2.204)	22.152	24.793
Braskem Inc.	100,00	32	(13.966)	197.172	197.139
Braskem México	100,00	(697)	(9.939)	225.650	222.265
Braskem México Sofom	100,00	(26.809)	1.262	28.531	51.590
Braskem México Serviços	100,00	12	705	118	105
Cetrel	63,68	8.409	11.348	220.136	222.678
DAC	63,68	7.928	5.790	96.485	94.584
Lantana	100,00	(6)	(4)	(1.046)	(1.040)
Controlada em conjunto					
RPR	33,20	(3.779)	6.667	96.728	99.672
Coligada					
Borealis	20,00	5.290	1.388	166.763	163.884

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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	1.392	548.211	576	550.179
Ajuste de lucro nos estoques		(28.504)		(28.504)
Ajuste de avaliação patrimonial	277	107.227		107.504
Ajuste de conversão de moeda		25.926		25.926
Aumento de capital		17.672		17.672
Dividendos e juros sobre o capital próprio	(4.266)			(4.266)
Saldo em 31 de março de 2019	172.302	9.224.913	33.353	9.430.568

(c) Resultado de participações societárias

	Controladora	
	2019	2018
Equivalência patrimonial	521.675	844.011
Reversão (provisão) para controladas com passivo a descoberto	16.500	(8.103)
Dividendos recebidos		(30)
	538.175	835.878

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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.

Balço patrimonial	Consolidado Braskem				Eliminações		Consolidado	
	Ex consolidado Braskem Idesa		Braskem Idesa consolidada (i)					
	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Ativo								
Circulante								
Caixa e equivalentes de caixa	5.074.109	4.584.280	1.029.917	963.357			6.104.026	5.547.637
Aplicações financeiras	1.720.058	2.357.613					1.720.058	2.357.613
Contas a receber de clientes	2.646.282	2.574.791	454.410	627.879	(4.466)	(127.452)	3.096.226	3.075.218
Estoques	7.535.850	7.907.429	598.076	579.148			8.133.926	8.486.577
Tributos a recuperar	378.903	313.499	114.320	109.689			493.223	423.188
IR e CSL	408.153	773.952					408.153	773.952
Derivativos	10.980	6.714	16.112	21.000			27.092	27.714
Outras	438.677	372.846	423.127	319.122			861.804	691.968
	18.213.012	18.891.124	2.635.962	2.620.195	(4.466)	(127.452)	20.844.508	21.383.867
Não circulante								
Tributos a recuperar	2.505.938	1.369.127	62	61			2.506.000	1.369.188
IR e CSL	231.492	241.788					231.492	241.788
IR e CSL diferidos	114.668	114.000	985.256	990.158			1.099.924	1.104.158
Créditos com empresas ligadas	6.254.218	6.137.206			(ii) (6.254.218)	(6.137.206)		
Outras	530.469	546.892	18.727	47.217			549.196	594.109
Imobilizado	19.957.418	20.102.981	12.383.022	12.365.063	(iii) (708.490)	(708.154)	31.631.950	31.759.890
Intangível	2.548.035	2.562.722	181.482	178.260			2.729.517	2.740.982
Direito de uso de ativos	1.531.226		313.441				1.844.667	
	33.673.464	31.074.716	13.881.990	13.580.759	(6.962.708)	(6.845.360)	40.592.746	37.810.115
Total do ativo	51.886.476	49.965.840	16.517.952	16.200.954	(6.967.174)	(6.972.812)	61.437.254	59.193.982
Passivo e patrimônio líquido								
Circulante								
Fornecedores	7.861.641	8.099.755	389.447	368.949	(4.466)	(127.452)	8.246.622	8.341.252
Financiamentos	690.148	737.436					690.148	737.436
Debêntures	28.001	27.732					28.001	27.732
Financiamentos Braskem Idesa			10.317.988	10.504.592			10.317.988	10.504.592
Salários e encargos sociais	418.628	617.079	15.342	28.317			433.970	645.396
Tributos a recolher	462.551	419.204	18.002	12.801			480.553	432.005
IR e CSL	51.714	419.320					51.714	419.320
Arrendamento mercantil	251.393	9.767	34.704				286.097	9.767
Outras	1.872.235	1.922.781	83.172	75.849			1.955.407	1.998.630
	11.636.311	12.253.074	10.858.655	10.990.508	(4.466)	(127.452)	22.490.500	23.116.130
Não circulante								
Financiamentos	24.560.446	24.160.720					24.560.446	24.160.720
Debêntures	262.418	266.777					262.418	266.777
Contas a pagar a empresas ligadas			6.248.763	6.147.768	(ii) (6.248.763)	(6.147.768)		
Mútuo de acionista não controlador da Braskem Idesa			(v) 2.222.293	2.183.830			2.222.293	2.183.830
Provisão para perda em controladas	2.858.714	2.871.819			(iv) (2.858.714)	(2.871.819)		
Arrendamento mercantil	1.287.980	90.790	275.963				1.563.943	90.790
Outras	3.133.337	3.454.142	9.951	10.348			3.143.288	3.464.490
	32.102.895	30.844.248	8.756.970	8.341.946	(9.107.477)	(9.019.587)	31.752.388	30.166.607
Patrimônio líquido								
Atribuível aos acionistas da Companhia	8.067.320	6.787.645	(3.097.673)	(3.131.500)	3.097.673	3.131.500	8.067.320	6.787.645
Participação de acionistas não controladores em controladas	79.950	80.873			(952.904)	(957.273)	(872.954)	(876.400)
	8.147.270	6.868.518	(3.097.673)	(3.131.500)	2.144.769	2.174.227	7.194.366	5.911.245
Total do passivo e patrimônio líquido	51.886.476	49.965.840	16.517.952	16.200.954	(6.967.174)	(6.972.812)	61.437.254	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.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

Demonstração do resultado do exercício

	Consolidado Braskem				Eliminações		Consolidado	
	Ex consolidado Braskem Idesa		Braskem Idesa consolidada					
	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018
Receita líquida de vendas e serviços	12.354.061	12.293.121	751.790	855.372	(127.898)	(119.693)	12.977.953	13.028.800
Custo dos produtos vendidos	(10.709.610)	(9.988.205)	(647.289)	(468.097)	140.556	129.170	(11.216.343)	(10.327.132)
	1.644.451	2.304.916	104.501	387.275	12.658	9.477	1.761.610	2.701.668
Receitas (despesas)								
Com vendas e distribuição	(379.175)	(332.591)	(51.903)	(41.406)			(431.078)	(373.997)
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	(16.511)	6.479					(16.511)	6.479
Gerais e administrativas	(352.796)	(289.034)	(25.996)	(21.488)		1.692	(378.792)	(308.830)
Pesquisa e desenvolvimento	(48.976)	(38.926)					(48.976)	(38.926)
Resultado de participações societárias	(45.779)	279.962			42.401	(279.920)	(3.378)	42
Outras receitas (despesas), líquidas	1.014.285	(96.012)	111.064	23.613			1.125.349	(72.399)
	1.815.499	1.834.794	137.666	347.994	55.059	(268.751)	2.008.224	1.914.037
Resultado financeiro								
Despesas financeiras	(564.063)	(490.318)	(289.650)	(245.446)	73.507	64.819	(780.206)	(670.945)
Receitas financeiras	255.734	165.594	16.352	3.190	(73.507)	(64.819)	198.579	103.965
Variações cambiais, líquidas	(279.130)	(307.074)	44.842	373.340	(14.926)	13.719	(249.214)	79.985
	(587.459)	(631.798)	(228.456)	131.084	(14.926)	13.719	(830.841)	(486.995)
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	1.228.040	1.202.996	(90.790)	479.078	40.133	(255.032)	1.177.383	1.427.042
IR e CSL - correntes e diferidos	(197.414)	(145.280)	36.523	(130.740)			(160.891)	(276.020)
	(197.414)	(145.280)	36.523	(130.740)			(160.891)	(276.020)
Lucro líquido (prejuízo) do período	1.030.626	1.057.716	(54.267)	348.338	40.133	(255.032)	1.016.492	1.151.022

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

Demonstração dos fluxos de caixa

	Consolidado Braskem		Braskem Idesa consolidada		Eliminações		Consolidado	
	Ex consolidado Braskem Idesa		Braskem Idesa consolidada					
	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	1.228.040	1.202.996	(90.790)	479.078	40.133	(255.032)	1.177.383	1.427.042
Ajustes para reconciliação do resultado								
Depreciação, amortização e exaustão	647.285	574.163	227.080	176.958	(12.658)	(11.169)	861.707	739.952
Resultado de participações societárias	45.779	(279.962)			(42.401)	279.920	3.378	(42)
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	522.371	553.819	224.743	(39.066)	14.926	(13.719)	762.040	501.034
Reversão de provisões	(352.843)						(352.843)	
Créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo	(1.264.677)						(1.264.677)	
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	16.511	(6.479)					16.511	(6.479)
Provisão para perdas e baixas de ativos de longa duração	2.796	1.943	43	2.604			2.839	4.547
	845.262	2.046.480	361.076	619.574			1.206.338	2.666.054
Variação do capital circulante operacional								
Contas a receber de clientes	(55.212)	1.090	179.376	13.610	(122.986)	(51.506)	1.178	(36.806)
Estoques	369.115	218.591	(4.476)	(35.068)			364.639	183.523
Tributos a recuperar	500.768	731.070	(930)	16.401			499.838	747.471
Despesas antecipadas	(23.531)	3.729	24.886	8.535			1.355	12.264
Demais contas a receber	(35.888)	(75.557)	(104.828)	(10.314)			(140.716)	(85.871)
Fornecedores	(224.449)	316.189	13.762	(13.212)	122.986	51.506	(87.701)	354.483
Tributos a recolher	(367.360)	(612.658)	(15.790)	(62.481)			(383.150)	(675.139)
Adiantamentos de clientes	111.727	(137.234)	13.177	8.311			124.904	(128.923)
Acordo de leniência	(278.034)	(267.985)					(278.034)	(267.985)
Demais contas a pagar	(312.054)	(239.713)	(23.270)	9.129			(335.324)	(230.584)
Caixa gerado pelas operações	530.344	1.984.002	442.983	554.485			973.327	2.538.487
Aplicações financeiras (inclui LFT's e LP's)	668.762	(103.135)					668.762	(103.135)
Caixa gerado pelas operações e movimentação de aplicações financeiras	1.199.106	1.880.867	442.983	554.485			1.642.089	2.435.352
Juros pagos	(379.900)	(327.614)	(154.425)	(125.053)			(534.325)	(452.667)
Imposto de renda e contribuição social pagos	(63.011)	(181.653)	(454)	(274)			(63.465)	(181.927)
Caixa líquido gerado nas atividades operacionais	756.195	1.371.600	288.104	429.158			1.044.299	1.800.758
Recursos recebidos na venda de ativo imobilizado e intangível	69	977					69	977
Recursos recebidos na redução de capital de investimentos		2.254						2.254
Adições ao imobilizado e intangível	(447.228)	(401.117)	(8.871)	(3.381)			(456.099)	(404.498)
Outros investimentos		(2.082)						(2.082)
Aplicação de caixa em investimentos	(447.159)	(399.968)	(8.871)	(3.381)			(456.030)	(403.349)
Dívida de curto e longo prazos								
Captações	298.187	645.461					298.187	645.461
Pagamentos	(63.898)	(2.206.563)					(63.898)	(2.206.563)
Financiamentos Braskem Idesa								
Pagamentos			(211.767)	(173.747)			(211.767)	(173.747)
Partes relacionadas								
Captações (pagamentos)		72.880		(72.880)				
Arrendamento mercantil	(82.426)		(14.146)				(96.572)	
Dividendos pagos	(22)	(34)					(22)	(34)
Geração (aplicação) de caixa em financiamentos	151.841	(1.488.256)	(225.913)	(246.627)			(74.072)	(1.734.883)
Variação cambial do caixa de controladas no exterior	28.952	10.394	13.240	(34.761)			42.192	(24.367)
Geração (aplicação) de caixa e equivalentes	489.829	(506.230)	66.560	144.389			556.389	(361.841)
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	5.074.109	2.974.177	1.029.917	439.075			6.104.026	3.413.252
Aumento (diminuição) de caixa e equivalentes	489.829	(506.230)	66.560	144.389			556.389	(361.841)

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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.

	Consolidado					
	Mar/2019			Dez/2018		
	Custo	Depreciação/ exaustão acumulada	Líquido	Custo	Depreciação/ exaustão acumulada	Líquido
Terrenos	603.879		603.879	602.299		602.299
Edificações e benfeitorias	6.767.013	(2.136.178)	4.630.835	6.676.549	(2.026.559)	4.649.990
Máquinas, equipamentos e instalações	43.355.473	(22.843.734)	20.511.739	43.024.738	(22.238.530)	20.786.208
Projetos e paradas em andamento	5.361.365		5.361.365	5.102.393		5.102.393
Outros	1.695.552	(1.171.420)	524.132	1.784.807	(1.165.807)	619.000
Total	57.783.282	(26.151.332)	31.631.950	57.190.786	(25.430.896)	31.759.890

	Controladora					
	Mar/2019			Dez/2018		
	Custo	Depreciação/ exaustão acumulada	Líquido	Custo	Depreciação/ exaustão acumulada	Líquido
Terrenos	356.778		356.778	356.778		356.778
Edificações e benfeitorias	1.930.345	(1.146.292)	784.053	1.930.346	(1.131.101)	799.245
Máquinas, equipamentos e instalações	30.965.412	(19.775.906)	11.189.506	30.846.747	(19.383.654)	11.463.093
Projetos e paradas em andamento	3.059.375		3.059.375	3.002.711		3.002.711
Outros	1.207.646	(880.802)	326.844	1.184.087	(855.580)	328.507
Total	37.519.556	(21.803.000)	15.716.556	37.320.669	(21.370.335)	15.950.334

Os encargos capitalizados no período de três meses findo em 31 de março de 2019 foram de R\$44.699 (R\$33.287 em 31 de março de 2018).

Não houve eventos ou circunstâncias significativas nesse período que indicassem a necessidade de efetuar o teste de recuperabilidade do imobilizado.

11 Intangível

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

	Consolidado					
	Mar/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	(1.128.804)	2.058.874
Marcas e patentes	440.446	(193.130)	247.316	437.384	(191.087)	246.297
Software e direitos de uso	800.211	(573.059)	227.152	799.960	(565.828)	234.132
Contratos com clientes e fornecedores	392.180	(196.005)	196.175	392.180	(190.501)	201.679
Total	4.820.515	(2.090.998)	2.729.517	4.817.202	(2.076.220)	2.740.982

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

	Mar/2019			Controladora 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	(169.565)	81.553	251.118	(168.324)	82.794
Software e direitos de uso	633.700	(471.720)	161.980	634.284	(467.853)	166.431
Contratos com clientes e fornecedores	392.181	(196.005)	196.176	392.181	(190.501)	201.680
Total	4.464.677	(1.966.094)	2.498.583	4.465.261	(1.955.483)	2.509.778

Não houve eventos ou circunstâncias significativas no período findo em 31 de março de 2019 que indicassem a necessidade de atualização do teste de recuperabilidade dos ativos intangíveis com vida útil indefinida feito no final de 2018, ou que indicassem a necessidade de efetuar o teste de recuperabilidade dos ativos intangíveis com vida útil definida.

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.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

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

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2019	01/01/2019 (i)	31/03/2019	01/01/2019 (i)
Edificações e Construções	161.948	167.831	121.547	125.017
Equipamentos e bens de informática	7.410	7.750	5.865	6.133
Máquinas e equipamentos	182.888	189.370	170.015	175.805
Navios	715.406	753.825	715.406	753.825
Vagões	745.577	755.364		
Veículos	31.438	34.056	28.745	31.037
Total	1.844.667	1.908.196	1.041.578	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.

A depreciação e adições referentes ao direito de uso dos ativos, no período de três meses findo em 31 de março de 2019, foi de R\$83.933 e R\$20.831, respectivamente.

A despesa referente aos arrendamentos de curto prazo reconhecidos no período de três meses findo em 31 de março de 2019 foi de R\$33.899.

Pagamentos de contratos de arrendamentos de baixo valor (R\$30 para empresas no Brasil ou US\$10 para subsidiárias no exterior) e contratos que se encerram dentro de 12 meses, são reconhecidos linearmente como despesa no resultado.

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 US\$12.559.

13 Fornecedores

	Consolidado		Controladora	
	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Fornecedores:				
No Brasil	1.448.524	1.787.566	966.093	1.411.430
No exterior	(i) 6.886.066	6.934.598	7.160.756	7.215.008
Ajuste a valor presente - fornecedores no exterior	(75.965)	(107.648)	(85.526)	(93.915)
	8.258.625	8.614.516	8.041.323	8.532.523
Passivo circulante	8.246.622	8.341.252	8.029.320	8.259.259
Passivo não circulante	12.003	273.264	12.003	273.264
Total	8.258.625	8.614.516	8.041.323	8.532.523

(i) Considera R\$6,1 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.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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	
		Mar/2019	Dez/2018
Moeda estrangeira			
Bonds	Variação cambial do US\$ + juros entre 3,50 e 7,38	21.987.197	21.930.575
Pré-pagamentos de exportações	Variação cambial do US\$ + Libor semestral + juros entre 1,10 e 1,61	783.662	810.542
Capital de giro	Variação cambial do peso argentino		48
Investimentos	Variação cambial do US\$ + Libor semestral + 0,65	659.198	620.160
Outros - SACE	Variação cambial do US\$ + Libor semestral + 0,90	1.164.763	1.147.397
Custos de transação		(332.348)	(346.921)
		24.262.472	24.161.801
Passivo circulante		556.417	610.922
Passivo não circulante		23.706.055	23.550.879
Total		24.262.472	24.161.801
Moeda nacional			
Notas de crédito para exportação	100,00 do CDI + 0,70	413.060	406.258
BNDES	Juros entre 3,50 e 4,00	43.759	52.081
BNDES - repasse	IPCA + 6,04	269.571	
BNB/ FINEP/ FUNDES/FINISA/FINAME	5,87	220.992	239.969
FINAME	TLP + 6,00	498	555
BNB-FNE (Fundo Constitucional de Financiamentos do Nordeste)	IPCA +2,78	2.232	
Fundo de Desenvolvimento do Nordeste (FDNE)	6,50	37.679	37.099
Outros	19,14	360	426
Custos de transação		(29)	(33)
		988.122	736.355
Passivo circulante		133.731	126.514
Passivo não circulante		854.391	609.841
Total		988.122	736.355
Moeda estrangeira e moeda nacional			
Passivo circulante		690.148	737.436
Passivo não circulante		24.560.446	24.160.720
Total		25.250.594	24.898.156

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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	
	Mar/2019	Dez/2018
2020	1.722.550	1.748.531
2021	3.984.957	3.933.857
2022	2.300.317	2.256.444
2023	2.399.032	2.355.549
2024	3.385.005	3.336.032
2025	266.388	234.270
2026	266.428	234.296
2027	237.138	205.157
2028	5.087.506	5.028.265
2029	25.425	
2030 em diante	4.885.700	4.828.319
Total	24.560.446	24.160.720

(c) Garantias

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

Financiamento	Vencimento	Saldo do financiamento Mar/2019	Total garantido	Garantias
BNB	dez-2022	85.785	85.785	Hipoteca de plantas e penhor de máquinas e equipamentos
BNB	mar-2023	30.205	30.205	Fiança bancária
BNDES	jan-2021	43.759	43.759	Hipoteca de plantas, terrenos e imóveis e penhor de máquinas e equipamentos
FUNDES	jun-2020	39.942	39.942	Hipoteca de plantas, terrenos e imóveis e penhor de máquinas e equipamentos
FINEP	jul-2024	56.954	56.954	Fiança bancária
FINEP	dez-2019	2.153	2.153	Fiança bancária, alienação fiduciária de equipamentos e bloqueio de conta corrente (fundo restrito).
FINAME	abr-2021	1.204	1.204	Alienação fiduciária de equipamentos
FINISA	dez-2023	5.247	5.247	Fiança bancária
BNB-FNE	dez-2024	2.232	2.232	Fiança bancária e cessão fiduciária de fundo de liquidez em conta reserva.
Outros	jul-2021	360	360	Alienação fiduciária de equipamentos
Total		267.841	267.841	

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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	Vencimento	Encargos (% a.a)	Consolidado	
	Principal (US\$)			Mar/2019	Dez/2018
<i>Project finance</i>					
<i>Project finance I</i>	700,000	fev-2027	Var cambial US\$ + Libor trimestral + 3,25	2.287.963	2.335.825
<i>Project finance II</i>	210,000	fev-2027	Var cambial US\$ + 6,17	642.049	657.689
<i>Project finance III</i>	600,000	fev-2029	Var cambial US\$ + 4,33	1.949.075	1.983.113
<i>Project finance IV</i>	660,000	fev-2029	Var cambial US\$ + Libor trimestral + 3,88	2.191.303	2.225.042
<i>Project finance V</i>	400,000	fev-2029	Var cambial US\$ + Libor trimestral + 4,65	1.304.129	1.326.901
<i>Project finance VI</i>	89,994	fev-2029	Var cambial US\$ + Libor trimestral + 2,73	292.064	297.158
<i>Project finance VII</i>	533,095	fev-2029	Var cambial US\$ + Libor trimestral + 4,64	1.738.041	1.768.389
Custos de transação				(86.636)	(89.525)
Total no passivo circulante	3,193,089			10.317.988	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 31 de março 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\$9.348.142, 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.

Adicionalmente, a Braskem Idesa permanece buscando um entendimento com seus credores para a obtenção de aprovações para os referidos descumprimentos de forma a retornar todo o montante reclassificado do passivo circulante para o passivo não circulante.

A agenda de amortização abaixo apresenta os vencimentos originais de longo prazo, não contemplando a reclassificação efetuada para o passivo circulante decorrente dos descumprimentos contratuais citados anteriormente.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado	
	Mar/2019	Dez/2018
2020	785.424	1.016.916
2021	1.164.423	1.161.108
2022	971.276	968.519
2023	1.283.896	1.280.154
2024	1.389.186	1.385.087
2025	1.385.319	1.381.192
2026	1.198.559	1.194.964
2027	584.146	582.393
2028	483.497	482.038
2029 em diante	102.416	102.105
Total	9.348.142	9.554.476

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.

Data de emissão	Emissor	Série	Vencimento	Encargos (% a.a)	Mar/2019	Dez/2018
mar-2013	DAC	Única	mar-2025	IPCA + 6%	209.484	210.506
set-2013	Cetrel	Única	set-2025	126,5% do CDI	80.935	84.003
					290.419	294.509
Passivo circulante					28.001	27.732
Passivo não circulante					262.418	266.777
Total					290.419	294.509

(a) Agenda de pagamentos

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

	Consolidado	
	Mar/2019	Dez/2018
2020	38.417	44.811
2021	51.201	50.722
2022	51.223	50.745
2023	51.248	50.769
2024	51.276	50.796
2025	19.053	18.934
Total	262.418	266.777

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
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					
	Total					
	Financiamentos	Debêntures	financiamentos e debêntures	Financiamentos Braskem Idesa	Arrendamento mercantil	Dividendos
Saldo em 31 de dezembro de 2018	24.898.156	294.509	25.192.665	10.504.592	100.557	672.395
Captações	298.187		298.187			
Pagamentos	(58.121)	(5.777)	(63.898)	(211.767)	(96.572)	(22)
Caixa aplicado em financiamentos	240.066	(5.777)	234.289	(211.767)	(96.572)	(22)
Outras movimentações						
Pagamentos - juros	(373.812)	(5.582)	(379.394)	(154.425)	(506)	
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidas	453.910	7.269	461.179	(988)	16.068	
Adições					1.805.846	
Conversão de dívidas de controladas no exterior	32.274		32.274	180.576	24.647	
Dividendos prescritos / outros						2.434
	112.372	1.687	114.059	25.163	1.846.055	2.434
Saldo em 31 de março de 2019	25.250.594	290.419	25.541.013	10.317.988	1.850.040	674.807

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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	
				Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Caixa e equivalentes de caixa	3						
Caixa e bancos		Custo amortizado		2.264.803	2.228.964	2.264.803	2.228.964
Aplicações financeiras no Brasil		Valor justo através do resultado	Nível 2	2.254.533	1.754.561	2.254.533	1.754.561
Aplicações financeiras no exterior		Valor justo através do resultado	Nível 2	1.584.690	1.564.112	1.584.690	1.564.112
				6.104.026	5.547.637	6.104.026	5.547.637
Aplicações financeiras	4						
LFTs e LFs		Valor justo através do resultado	Nível 2	1.607.371	2.247.272	1.607.371	2.247.272
Aplicações em <i>time deposit</i>		Custo amortizado	Nível 2	40.287	49.630	40.287	49.630
Outras		Valor justo através do resultado	Nível 2	81.880	70.709	81.880	70.709
				1.729.538	2.367.611	1.729.538	2.367.611
Contas a receber de clientes	5	Custo amortizado		3.054.622	3.045.463	3.055.031	3.045.463
Contas a receber de clientes	5	Valor justo através de outros resultados abrangentes	Nível 2	55.620	47.540	55.211	47.540
Fornecedores	13	Custo amortizado		8.258.625	8.614.516	8.258.625	8.614.516
Financiamentos	14	Custo amortizado					
Moeda estrangeira - Bonds			Nível 1	21.987.197	21.930.575	23.158.381	22.028.040
Moeda estrangeira - demais financiamentos			Nível 2	2.607.623	2.578.147	2.329.696	2.277.069
Moeda nacional			Nível 2	988.151	736.388	726.473	598.926
				25.582.971	25.245.110	26.214.550	24.904.035
Financiamentos Braskem Idesa	15	Custo amortizado	Nível 2	10.404.624	10.594.117	9.299.558	9.367.878
Debêntures	16	Custo amortizado	Nível 2	290.419	294.509	304.621	239.976
Mútuo de acionista não controlador na Braskem Idesa		Custo amortizado		2.222.293	2.183.830	2.222.293	2.183.830
Acordo de leniência	22.3	Custo amortizado		1.195.610	1.443.002	1.195.610	1.443.002

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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)/ Passivo líquido Dez/2018	Variação do valor justo	Liquidação financeira (Pagto)/Recbto	(Ativo)/ Passivo líquido Mar/2019
			Exposição do principal	Proteção					
Operações não designadas para hedge accounting									
Swap de câmbio		Nível 2	Peso argentino	Dólar		517	337	(1.039)	(185)
Swap NCE		Nível 2	Real	Dólar		5.231	458		5.689
						5.748	795	(1.039)	5.504
Operações designadas para hedge accounting									
Opções de compra e venda de dólar	(a.i)	Nível 2	Real	Dólar	10.566	36.139	(8.388)		27.751
Swaps Dólar	(a.ii)	Nível 2	Real	Dólar e taxas fixas	49.929	183.398	(26.139)	(23.380)	133.879
Swaps de taxa de juros	(a.iii)	Nível 2	Libor	Taxas fixas	(227.050)	(67.664)	28.249	5.085	(34.330)
					(166.555)	151.873	(6.278)	(18.295)	127.300
Derivativos									
Ativo circulante						(27.714)			(27.092)
Ativo não circulante						(46.664)			(18.218)
Passivo circulante						70.305			56.152
Passivo não circulante						161.694			121.962
						157.621			132.804

(a) Operações designadas para hedge accounting

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

Em 31 de março de 2019, a Braskem possuía valor nocional total comprado em *puts* de US\$2,2 bilhões, ao preço de exercício médio de 3,36 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\$4,67. 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 risco de moedas e taxas de juros, a Companhia optou por trocar para taxas fixas em dólar as parcelas ainda não vencidas do Acordo de Leniência estabelecido junto ao Ministério Público Federal (Nota 22.3(a)), que são originalmente denominadas em Reais e indexadas ao IPCA. Para tanto, foram contratados instrumentos derivativos com montante de R\$1,3 bilhão divididos em cinco parcelas anuais devidas em 30 de janeiro de cada ano a partir 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 os passivos referentes ao referido acordo. Desta maneira, a marcação a mercado da parte efetiva do *hedge* será contabilizada no patrimônio líquido no ORA e somente será reconhecida no resultado financeiro no momento do vencimento de cada uma das parcelas.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019
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	
				Mar/19	Dez/18
Swap Libor I a VI	1,312,892	1,9825%	mai-2025	(34.330)	(67.664)
Total	1,312,892			(34.330)	(67.664)

Derivativos

Ativo circulante	(16.112)	(21.000)
Ativo não circulante	(18.218)	(46.664)
Total	(34.330)	(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 31 de março de 2019, as exportações designadas ainda não realizadas e não descontinuadas, estão demonstradas a seguir:

	Valor nominal total US\$
2019	583,980
2020	724,000
2021	716,000
2022	719,000
2023	718,371
2024	688,854
2025	200,000
2028	1,250,000
	5,600,205

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

	US\$			
	Dez/2018	Hedge descontinuado ou realizado	Novas designações	Mar/2019
Saldo designado	5,550,205	150,000	200,000	5,600,205

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

Em 31 de março de 2019, os vencimentos dos passivos financeiros designados, considerando o âmbito do balanço consolidado, eram os seguintes:

	Valor nominal total US\$
2019	583,980
2020	724,000
2021	716,000
2022	719,000
2023	718,371
2024	688,854
2025	200,000
2028	1,250,000
	5,600,205

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\$
2º trimestre	183,495
3º trimestre	183,495
4º trimestre	216,990
	583,980

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	(144.225)	49.037	(95.188)
Variação cambial transferida para o resultado / IR e CSL	261.465	(88.898)	172.567
Saldo em 31 de março de 2019	(8.819.977)	2.998.792	(5.821.185)

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019
 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

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

Em 31 de março de 2019, as vendas designadas e ainda não realizadas estão demonstradas a seguir:

	Valor nominal total US\$
2019	172,887
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
	2,663,889

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

	US\$		
	Dez/2018	Realizações no período	Realização de <i>hedge</i> descontinuado
Saldo designado	2,708,856	(56,383)	103
			2,652,576

Em 31 de março de 2019, os vencimentos dos passivos financeiros designados estão distribuídos da seguinte forma:

	Valor nominal total US\$
2019	172,570
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	124,347
2029	26,312
	2,652,576

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

A tabela abaixo demonstra o saldo de *hedge accounting* descontinuado no período de três meses findo em 31 de março de 2019 (US\$11,313), 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:

	Valor nominal total US\$	Cotação inicial MXN/US\$	Cotação de proteção MXN/US\$	Valor nominal total MXN	Valor nominal bruto
<i>Hedge</i> descontinuado	11,313	13,4541	17,9915	51.331	10.312
				51.331	10.312

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 três meses findo em 31 de março de 2019:

	Valor nominal total US\$	Cotação inicial MXN/US\$	Cotação de proteção MXN/US\$	Valor nominal total MXN	Valor nominal bruto
1º trimestre	56,383	13,6649	19,2175	313.072	60.811
	56,383			313.072	60.811

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

	Variação cambial	IR	Efeito líquido
Saldo em 31 de dezembro de 2018	(3.292.388)	988.451	(2.303.937)
Variação cambial do período lançada no ORA / IR	159.945	(47.984)	111.961
Variação cambial transferida para o resultado / IR	60.811	(18.243)	42.568
Saldo em 31 de março de 2019	(3.071.632)	922.224	(2.149.408)

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

18.4 Qualidade do crédito dos ativos financeiros

(a) Contas a receber de clientes

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

		(%)	
		Mar/2019	Dez/2018
1	Risco Mínimo	76,94	67,50
2	Risco Baixo	15,10	18,60
3	Risco Médio	5,67	7,61
4	Risco Alto	1,14	5,02
5	Risco Muito Alto	(i) 1,15	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
31 de março de 2019	0,08%	0,19%
31 de dezembro de 2018	0,08%	0,45%
31 de março de 2018	0,13%	0,06%

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.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
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.

	Mar/2019	Dez/2018
Ativos financeiros com avaliação de risco		
AAA	4.442.369	4.294.100
AA+	373.064	1.175.098
AA	163.808	79.136
AA-	9.976	1.076
A+	1.197.913	1.103.647
A	354.997	165.899
A-	168.689	169.580
BBB+	1.061.338	917.541
BBB	113	
BB+		252
BB-	1.521	29
	<u>7.773.788</u>	<u>7.906.358</u>
Ativos financeiros sem avaliação de risco		
Outros ativos financeiros sem avaliação de risco	(i) 59.776	8.890
	<u>59.776</u>	<u>8.890</u>
Total	<u>7.833.564</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 31 de março 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.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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 31 de março de 2019, com 5% de probabilidade e em condições normais de mercado, foi estimado pela Companhia em US\$37,905 para as operações de compra de *puts* e venda de *calls* (Nota 18.2.1(a.i)), US\$26,086 para o *swap* de Libor relacionado ao projeto da Braskem Idesa, US\$26,086 para o *swap* Dólar (Nota 18.2.1(a.ii)) e US\$9,310 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 29 de março de 2019. De acordo com a Focus, ao final de 2019 o dólar se depreciará em aproximadamente 5,05% frente à PTAX de fechamento de 29 de março de 2019, enquanto a Selic será mantida em 6,50% a.a. A taxa Selic é utilizada como referência para as análises de sensibilidade ao CDI.

O cenário provável da TLP considera a manutenção da mesma, atualmente em 6,26%, ou seja, na mesma magnitude que o movimento projetado para a taxa Selic. A pesquisa Focus não divulga previsões para as taxas de juros Libor. Dessa forma, para determinar o cenário provável a Braskem considerou uma elevação de 5%. Para os cenários adversos, elevações de 25% e 50% sobre os níveis correntes de mercado.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
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	1.109.883	(5.496.799)	(10.993.599)
Financiamentos Braskem Idesa	525.211	(2.601.156)	(5.202.312)
Pré-pagamento de exportações	39.558	(195.915)	(391.831)
Investimentos	33.275	(164.799)	(329.599)
SACE	58.796	(291.191)	(582.381)
Opções de compra e venda de dólar	80.567	(765.719)	(2.248.668)
Swaps Dólar	58.672	(290.579)	(581.159)
Swap NCE	20.940	(103.706)	(207.418)
Aplicações financeiras no exterior	187.120	(926.728)	(1.853.456)
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	16.631	(21.242)	(56.661)
Debêntures	13.005	(162)	(9.635)
Aplicações financeiras no Brasil		66.138	132.320
Taxa de juros IPCA			
Debêntures	14.802	(25.641)	(52.677)
Taxa de juros TLP			
FINAME		(11)	(22)

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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	
	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Controladora e controladas no Brasil				
IPI	70.610	64.672	70.610	64.672
ICMS	286.059	239.126	281.640	234.313
PIS e COFINS	162.444	145.090	159.912	143.750
Outros	30.058	36.454	28.848	34.974
Controladas no exterior				
Imposto sobre valor agregado	12.817	7.482		
Outros	10.919	25.085		
Total	572.907	517.909	541.010	477.709
Passivo circulante	480.553	432.005	449.100	392.573
Passivo não circulante	92.354	85.904	91.910	85.136
Total	572.907	517.909	541.010	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	
	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018
Lucro antes do IR e da CSL	1.177.383	1.427.042	1.166.788	1.078.788
IR e CSL - calculado à alíquota de 34%	(400.310)	(485.194)	(396.708)	(366.788)
Ajustes permanentes nas bases de cálculo do IR e da CSL				
IR e CSL sobre resultado de participações societárias	(1.149)	14	182.980	284.199
Benefícios fiscais (Sudene e PAT)	41.047	46.245	41.047	46.245
Diferença de alíquota aplicável a cada país	157.914	147.596		
Outros ajustes permanentes	41.607	15.319	33.465	11.147
IR e CSL no resultado	(160.891)	(276.020)	(139.216)	(25.197)
Composição do IR e da CSL:				
IR e CSL correntes	(57.628)	(315.379)	405	(202.510)
IR e CSL diferidos	(103.263)	39.359	(139.621)	177.313
Total	(160.891)	(276.020)	(139.216)	(25.197)

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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	
	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Prejuízos fiscais (IR) e base negativa (CSL)	1.155.122	2.021.578	58.421	58.421
Ágios amortizados	34.269	39.282	3.461	3.552
Variações cambiais	880.698	39.959	880.698	924.344
Provisões temporárias	739.957	858.844	771.677	872.736
Combinação de negócios	151.044	159.572	139.040	147.989
Créditos fiscais	99.201	176.290	99.201	176.290
	3.060.291	3.295.525	1.952.498	2.183.332
Passivo				
Amortização de ágios fundamentados em rentabilidade futura	723.167	723.336	715.568	715.568
Depreciação fiscal	1.001.902	1.009.912	1.001.902	1.009.912
Provisões temporárias	280.516	276.700	8.187	8.187
Combinação de negócios	1.302	1.302	1.302	1.302
Indexação adicional do imobilizado	50.894	57.167	50.894	57.167
Amortização de mais-valia da Braskem Qpar	429.656	444.075	429.656	444.075
Outros	2.882	3.783	2.130	3.516
	2.490.319	2.516.275	2.209.639	2.239.727

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

Ativo	Sede (País)	Apuração fiscal	Compensação	Mar/2019
				Saldo
Braskem S.A	Brasil	1.952.498	(1.952.498)	
Braskem Argentina	Argentina	10.699		10.699
Braskem Alemanha	Alemanha	14.395		14.395
Braskem Chile	Chile	270	(270)	
Braskem Idesa	México	979.912		979.912
Braskem México Serviços	México	5.342		5.342
Cetrel	Brasil	27.754	(6.444)	21.310
DAC	Brasil	69.421	(1.155)	68.266
		3.060.291	(1.960.367)	1.099.924
Passivo				
Braskem S.A	Brasil	2.209.639	(1.952.498)	257.141
Braskem America	EUA	272.329		272.329
Braskem Chile	Chile	752	(270)	482
Cetrel	Brasil	6.444	(6.444)	
DAC	Brasil	1.155	(1.155)	
		2.490.319	(1.960.367)	529.952

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 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 31 de março 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	
	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Provisão para bonificações	47.683	88.026	27.813	33.914
Provisão para recuperação de danos ambientais	288.134	307.546	288.134	307.546
Outras	33.097	28.970	3.852	3.871
Total	368.914	424.542	319.799	345.331
Passivo circulante	135.337	191.536	111.462	137.424
Passivo não circulante	233.577	233.006	208.337	207.907
Total	368.914	424.542	319.799	345.331

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019
 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

22. Contingências

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

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

	Consolidado		Controladora	
	Mar/2019	Dez/2018	Mar/2019	Dez/2018
Reclamações trabalhistas	190.058	177.751	185.938	173.249
Processos de natureza tributária				
Operações normais				
IR e CSL	20.920	20.717	20.920	20.717
PIS e COFINS	157.863	156.796	157.863	156.796
ICMS	65.598	64.468	65.598	64.468
Outros processos de natureza tributária	23.479	23.237	19.872	18.991
	267.860	265.218	264.253	260.972
Combinação de negócios				
IR e CSL	1.500	1.500	1.500	1.500
PIS e COFINS	60.640	59.739	60.640	59.739
ICMS - compras interestaduais	284.890	280.622	284.890	280.622
	347.030	341.861	347.030	341.861
Processos societários	112.911	111.049	112.911	111.049
Processos de natureza cível e outros	67.345	69.438	64.081	67.407
	985.204	965.317	974.213	954.538

22.2 Processos com perdas possíveis

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

	Consolidado	
	Mar/2019	Dez/2018
Processos de natureza tributária	6.732.455	7.125.071
Processos de natureza trabalhista	1.021.974	860.061
Processos de natureza cível	685.974	691.636
Outras demandas judiciais	692.652	643.982
Total	9.133.055	9.320.750

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

22.3 Acordo de leniência

(a) Acordo Global com as autoridades

Em dezembro de 2016, a Companhia celebrou Acordo de Leniência (“Acordo”) com o Ministério Público Federal (“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 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.

Do montante total do Acordo Global, a Companhia já pagou aproximadamente R\$1,9 bilhão, 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; e
7. R\$ 278.034 ao MPF, referente à segunda das seis parcelas anuais devidas até 2023, paga em 30 de janeiro de 2019.

O valor remanescente, no montante aproximado de R\$1,2 bilhão, será pago da seguinte forma:

1. CHF48.195 à Procuradoria-Geral da Suíça, referente a três parcelas anuais remanescentes de CHF16.065 devidas em 30 de junho de cada ano a partir de 2019;
2. Aproximadamente R\$1 bilhão ao MPF em quatro parcelas anuais, iguais e sucessivas corrigidas pela variação do índice IPCA 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.

A Braskem encontra-se adimplente em relação às suas obrigações previstas no Acordo Global e permanece colaborando com as autoridades.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

23 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 31 de março 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	38,32
Petrobras	212.426.952	47,03	75.761.739	21,96			288.188.691	36,15
ADR	(i)		47.164.130	13,67			47.164.130	5,92
Outros	12.907.077	2,86	141.706.547	41,06	500.230	100,00	155.113.854	19,46
Total	451.668.652	100,00	343.814.914	99,64	500.230	100,00	795.983.796	99,85
Ações em tesouraria			1.234.758	0,36			1.234.758	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).

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

(b) Ajustes de avaliação patrimonial – patrimônio líquido

	Consolidado										
	Atribuído à participação dos acionistas										
	Ajustes de avaliação patrimonial			Outros resultados abrangentes							
	Ágio na aquisição de controlada sob controle comum	Custo atribuído e indexação adicional do imobilizado	Ajustes a valor justo	Ganhos (perdas) de participação em controladas	Hedge de exportação	Hedge de fluxo de caixa	Perda atuarial com plano de benefício definido	Ajustes acumulados de conversão cambial	Total da participação dos acionistas da Companhia	Participação de acionista não controlador em controladas	Total
	(i)	(ii)	(iii)	(i)	(iv)	(iv)	(v)	(vi)			
Em 31 de dezembro de 2017	(488.388)	178.893		(9.404)	(6.358.242)	(145.267)	(52.005)	1.220.533	(5.653.880)	(477.975)	(6.131.855)
Indexação adicional											
Realização		(10.120)							(10.120)		(10.120)
IR e CSL		3.441							3.441		3.441
Custo atribuído											
Realização		(365)							(365)		(365)
IR e CSL		124							124		124
Ajustes a valor justo											
Contas a receber			(437)						(437)		(437)
Hedge de exportação											
Variação cambial					432.890				432.890	173.527	606.417
Transferência para o resultado					282.553				282.553	11.734	294.287
IR e CSL					(221.019)				(221.019)	(55.578)	(276.597)
Valor justo de hedge de fluxo de caixa											
Variação no valor justo						32.653			32.653	11.140	43.793
Transferência para o resultado						9.921			9.921	6.284	16.205
IR e CSL						(12.384)			(12.384)	(5.227)	(17.611)
Valor justo de hedge de fluxo de caixa da RPR						686			686		686
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior								(108.006)	(108.006)	(62.589)	(170.595)
Em 31 de março de 2018	(488.388)	171.973	(437)	(9.404)	(5.863.818)	(114.391)	(52.005)	1.112.527	(5.243.943)	(398.684)	(5.642.627)
Em 31 de dezembro de 2018	(488.388)	151.214	5.957	(9.469)	(7.626.515)	(257.508)	(53.574)	2.166.875	(6.111.408)	(565.902)	(6.677.310)
Indexação adicional											
Realização		(10.120)							(10.120)		(10.120)
IR e CSL		3.441							3.441		3.441
Custo atribuído											
Realização		(365)							(365)		(365)
IR e CSL		124							124		124
Ajustes a valor justo de contas a receber											
Contas a receber			18						18		18
Hedge de exportação											
Variação cambial					(24.266)				(24.266)	39.986	15.720
Transferência para o resultado					307.073				307.073	15.203	322.276
IR e CSL					(89.531)				(89.531)	(16.557)	(106.088)
Valor justo de hedge de fluxo de caixa											
Variação no valor justo						32.608			32.608	(8.569)	24.039
Transferência para o resultado						14.400			14.400	4.074	18.474
IR e CSL						(16.522)			(16.522)	1.348	(15.174)
Valor justo de hedge de fluxo de caixa da RPR						277			277		277
Valor justo do Plano ILP											
Variação no valor justo			2.815						2.815	41	2.856
IR e CSL			(695)						(695)		(695)
Conversão de demonstrações financeiras de controladas no exterior								25.926	25.926	(18.502)	7.424
Em 31 de março de 2019	(488.388)	144.294	8.095	(9.469)	(7.433.239)	(226.745)	(53.574)	2.192.801	(5.866.225)	(548.878)	(6.415.103)

(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.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

24 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.

	Básico e diluído	
	Mar/2019	Mar/2018
Lucro líquido do período atribuído aos acionistas da Companhia	1.027.572	1.053.591
Distribuição de dividendos prioritários atribuível para:		
Ações preferenciais classe "A"	208.450	208.450
Ações preferenciais classe "B"	303	303
	<u>208.753</u>	<u>208.753</u>
Distribuição de 6% do valor unitário de ações ordinárias	273.840	273.840
Distribuição do resultado excedente, por classe:		
Ações ordinárias	309.434	324.218
Ações preferenciais classe "A"	235.545	246.780
	<u>544.979</u>	<u>570.998</u>
Reconciliação do resultado distribuível, por classe (numerador):		
Ações ordinárias	583.274	598.058
Ações preferenciais classe "A"	443.995	455.230
Ações preferenciais classe "B"	303	303
	<u>1.027.572</u>	<u>1.053.591</u>
Média ponderada da quantidade de ações, por classe (denominador):		
Ações ordinárias	451.668.652	451.668.652
Ações preferenciais classe "A"	343.814.914	343.789.731
Ações preferenciais classe "B"	500.230	550.597
	<u>795.983.796</u>	<u>796.008.979</u>
Resultado por ação (em R\$)		
Ações ordinárias	1,2914	1,3241
Ações preferenciais classe "A"	1,2914	1,3242
Ações preferenciais classe "B"	0,6057	0,5503

Ponderação de ações - 2018

	Mar/2018			
	Ações preferenciais			
	Classe "A"		Classe "B"	
	Ações em circulação	Média ponderada	Ações em circulação	Média ponderada
Quantidade no início do período	343.775.864	343.775.864	578.330	578.330
Conversão de ações preferenciais classe "B" para "A"	39.000	13.867	(78.000)	(27.733)
Quantidade no final do período	<u>343.814.864</u>	<u>343.789.731</u>	<u>500.330</u>	<u>550.597</u>

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

25 Receita líquida de vendas

	Consolidado		Controladora	
	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018
Receita bruta de vendas e serviços				
No Brasil				
Receitas	9.499.160	9.603.743	9.461.670	9.571.307
Bonificações de clientes	(12.518)	(4.103)	(12.518)	(4.103)
	9.486.642	9.599.640	9.449.152	9.567.204
No exterior				
Receitas	5.977.094	5.973.466	2.433.695	2.175.127
Bonificações de clientes	(1.036)	(11.803)		(1.654)
	5.976.058	5.961.663	2.433.695	2.173.473
	15.462.700	15.561.303	11.882.847	11.740.677
Deduções de vendas e serviços				
Tributos				
no Brasil	(2.424.667)	(2.446.918)	(2.420.130)	(2.440.888)
no exterior	(7.019)	(9.864)		
Devoluções de vendas				
no Brasil	(27.840)	(46.289)	(27.840)	(46.289)
no exterior	(25.221)	(29.432)	(1.237)	(2.227)
	(2.484.747)	(2.532.503)	(2.449.207)	(2.489.404)
Receita líquida de vendas e serviços	12.977.953	13.028.800	9.433.640	9.251.273

26 Outras receitas (despesas), líquidas

	<u>Nota</u>	<u>Consolidado</u>	
		<u>Mar/2019</u>	<u>Mar/2018</u>
Participação dos integrantes nos lucros e resultados		(121.892)	(87.259)
Provisão processos judiciais		(40.436)	(17.684)
Multa sobre contrato de fornecimento de matéria-prima	(i)	124.237	45.389
Créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo	8(a)	1.191.140	
Outros		(27.700)	(12.845)
		<u>1.125.349</u>	<u>(72.399)</u>

(i) A multa contratual pelo não fornecimento de matéria-prima para a controlada Braskem Idesa é de R\$120.818.

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

27 Resultado financeiro

	Consolidado		Controladora	
	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018
Receitas financeiras				
Receitas de juros	185.071	90.337	143.493	77.665
Outras	13.508	13.628	4.676	10.065
	198.579	103.965	148.169	87.730
Despesas financeiras				
Despesas com juros	(518.911)	(472.387)	(462.681)	(219.345)
Atualização de passivos tributários	(22.635)	(17.667)	(22.627)	(17.659)
Descontos concedidos	(25.621)	(34.846)	(24.926)	(34.786)
Custos de transação	(36.654)	(7.391)	(11.370)	(625)
Ajuste a valor presente	(65.190)	(49.590)	(64.181)	(50.225)
Despesa de juros de arrendamentos	(26.817)		(17.801)	
Outras	(84.378)	(89.064)	(35.977)	(25.112)
	(780.206)	(670.945)	(639.563)	(347.752)
Variações cambiais, líquidas				
Ativos financeiros	(38.986)	37.048	17.196	59.682
Passivos financeiros	(210.228)	42.937	(271.675)	(324.874)
	(249.214)	79.985	(254.479)	(265.192)
Total	(830.841)	(486.995)	(745.873)	(525.214)

28 Despesas por natureza e função

	Consolidado		Controladora	
	Mar/2019	Mar/2018	Mar/2019	Mar/2018
Classificadas por natureza:				
Matéria-primas, insumos e materiais de uso e consumo	(9.179.482)	(8.499.210)	(7.175.059)	(6.621.082)
Despesas com pessoal	(637.105)	(566.895)	(457.875)	(427.681)
Serviços de terceiros	(618.922)	(501.136)	(400.885)	(350.094)
Depreciação, amortização e exaustão	(861.707)	(739.952)	(563.685)	(505.625)
Frete	(634.934)	(517.468)	(427.338)	(347.300)
Custos com ociosidade de plantas industriais	(27.235)	(53.543)	(21.550)	(50.979)
Outras receitas (despesas), líquidas	993.034	(236.601)	987.238	(180.388)
Total	(10.966.351)	(11.114.805)	(8.059.154)	(8.483.149)
Classificadas por função:				
Custo dos produtos vendidos	(11.216.343)	(10.327.132)	(8.577.037)	(7.925.740)
Com vendas e distribuição	(431.078)	(373.997)	(244.139)	(230.075)
(Perda) reversões por redução ao valor recuperável de contas a receber	(16.511)	6.479	(12.745)	6.564
Gerais e administrativas	(378.792)	(308.830)	(260.716)	(225.237)
Pesquisa e desenvolvimento	(48.976)	(38.926)	(27.573)	(25.679)
Outras receitas (despesas), líquidas	1.125.349	(72.399)	1.063.056	(82.982)
Total	(10.966.351)	(11.114.805)	(8.059.154)	(8.483.149)

Notas Explicativas

Braskem S.A.

Notas explicativas da Administração às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019 Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

29 Informações por segmentos

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

	Mar/2019					
	Receita líquida de vendas e serviços	Custo dos produtos vendidos	Lucro bruto	Despesas operacionais		
				Com vendas gerais e administrativas	Resultado com participações societárias	Outras receitas (despesas) líquidas
						Braskem Consolidado
Segmentos reportáveis						
Químicos	6.769.716	(6.302.691)	467.025	(249.252)		206.826
Vinílicos	749.012	(717.429)	31.583	(44.203)		(20.194)
Poliolefinas	5.377.395	(4.724.855)	652.540	(356.091)		271.927
Estados Unidos e Europa	2.538.386	(2.120.173)	418.213	(170.145)		226.388
México	806.349	(679.357)	126.992	(79.897)		158.897
Total	16.240.858	(14.544.505)	1.696.353	(899.588)		843.844
Outros segmentos	72.404	(45.035)	27.369	(9.206)		8.430
Unidade corporativa				(17.740)		1.125.325 (i)
Braskem Consolidado antes das eliminações e reclassificações	16.313.262	(14.589.540)	1.723.722	(926.534)		1.977.599
Eliminações e reclassificações	(3.335.309)	3.373.197	37.888	51.177	(3.378)	30.625
Total	12.977.953	(11.216.343)	1.761.610	(875.357)	(3.378)	2.008.224

	Mar/2018					
	Receita líquida de vendas e serviços	Custo dos produtos vendidos	Lucro bruto	Despesas operacionais		
				Com vendas gerais e administrativas	Resultado com participações societárias	Outras receitas (despesas) líquidas
						Braskem Consolidado
Segmentos reportáveis						
Químicos	6.720.540	(5.815.940)	904.600	(175.610)		699.660
Vinílicos	657.290	(694.260)	(36.970)	(42.900)		(91.370)
Poliolefinas	5.271.190	(4.446.950)	824.240	(307.340)		491.740
Estados Unidos e Europa	2.671.450	(2.024.370)	647.080	(128.740)		509.130
México	869.490	(477.150)	392.340	(61.890)		360.060
Total	16.189.960	(13.458.670)	2.731.290	(716.480)		1.969.220
Outros segmentos	71.873	(38.323)	33.550	(5.346)		27.820
Unidade corporativa				(28.294)	42	(54.677)
Braskem Consolidado antes das eliminações e reclassificações	16.261.833	(13.496.993)	2.764.840	(750.120)	42	1.942.363
Eliminações e reclassificações	(3.233.033)	3.169.861	(63.172)	34.846		(28.326)
Total	13.028.800	(10.327.132)	2.701.668	(715.274)	42	1.914.037

(i) Inclui o montante de R\$1.191.140 referente a créditos de PIS e COFINS - exclusão do ICMS da base de cálculo (Nota 8(a)).

Notas Explicativas

Braskem S.A.

**Notas explicativas da Administração
às informações trimestrais, consolidadas e individuais de 31/03/2019**
Valores expressos em milhares, exceto quando indicado de outra forma

30 Eventos subsequentes

- (a) Em abril de 2019, o Ministério Público do Estado de Alagoas e a Defensoria Pública do Estado ajuizaram uma ação cautelar, 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 e coletivos supostamente causados pelas atividades de mineração da Companhia na cidade de Maceió. Foi proferida decisão liminar na ação, determinando o bloqueio de R\$100 milhões das contas da Companhia, o qual já foi efetivado.

Após apresentação de recurso por ambas as partes, o Tribunal de Justiça de Alagoas deu provimento ao recurso dos Autores, determinando a suspensão da deliberação sobre a distribuição de dividendos referentes ao exercício de 2018 aos acionistas da Braskem, sob pena de bloqueio de R\$2,7 bilhões. A Companhia está recorrendo dessa decisão.

A Companhia segue engajada com as autoridades na identificação das causas, com apoio de especialistas independentes, e comprometida na implementação das soluções.

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Com Ressalva

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 31 de março de 2019, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2019 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

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

Alcance da revisão

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

Base para conclusão com ressalva sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Conforme divulgado na Nota Explicativa 8 (a), em fevereiro de 2019 a Companhia obteve decisões favoráveis em trânsito em julgado que determinou a exclusão do ICMS da base de cálculo dos tributos de PIS e COFINS. Como consequência desses trânsitos em julgado, os direitos decorrentes de tais ações deixaram de representar ativos contingentes nesse período. Essas decisões compreendem o período de apuração de tributos de junho de 2002 a fevereiro de 2017. No trimestre findo em 31 de março de 2019, a Companhia contabilizou o montante de R\$ 1.264.677 mil referente ao período de apuração de janeiro de 2012 a fevereiro de 2017. A Companhia afirma que ainda não dispõe de informações suficientes para realizar uma estimativa confiável do montante recuperável de créditos relativos ao período de apuração de junho de 2002 a dezembro de 2011, também passíveis de registro, e que está envidando esforços para concluir os cálculos o quanto antes. Em decorrência desse assunto, o saldo de impostos a recuperar e o resultado antes dos impostos podem estar subavaliados de forma relevante em função do não reconhecimento como "Outras receitas operacionais" dos montantes relativos ao referido período, cujo valor está pendente de mensuração pela Companhia. Os efeitos desse assunto não foram determinados.

Conclusão com ressalva sobre as informações intermediárias contábeis individuais

Com base em nossa revisão, exceto pelos efeitos do assunto descrito no parágrafo Base para conclusão com ressalva sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, 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 com ressalva sobre as informações intermediárias contábeis consolidadas

Com base em nossa revisão, exceto pelos efeitos do assunto descrito no parágrafo Base para conclusão com ressalva sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, 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 - Demonstrações do valor adicionado

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas relativas às demonstrações do valor adicionado (DVA) referentes ao período de três meses findo em 31 de março 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, exceto quanto aos efeitos do assunto descrito no parágrafo Base para conclusão com ressalva sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, 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.

São Paulo, 8 de maio de 2019

KPMG Auditores Independentes
CRC 2SP014428/O-6

Anselmo Neves Macedo
Contador CRC 1SP160482/O-6

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras**D E C L A R A Ç Ã O**

Pelo presente instrumento, o Diretor Presidente e os demais Diretores da Braskem S.A. ("Braskem"), sociedade por ações de capital aberto, com sede na Rua Eteno, nº 1561, Camaçari, Bahia, inscrita no CNPJ sob nº 42.150.391/0001-70, para fins do disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 7 de dezembro de 2009 declaram que:

(i) reviram, discutiram e concordam com as informações trimestrais – ITR da Braskem relativas ao período findo em 31 de março de 2019, e

(ii) reviram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no relatório sobre a revisão de informações intermediárias – ITR da KPMG Auditores Independentes, relativamente às informações trimestrais da Braskem referentes ao período findo em 31 de março de 2019.

São Paulo, 8 de maio de 2019.

Fernando Musa
Diretor Presidente

Pedro van Langendonck Teixeira de Freitas
Diretor Financeiro e de Relações com Investidores

Gustavo Sampaio Valverde
Diretor

Edison Terra Filho
Diretor

Marcelo de Oliveira Cerqueira
Diretor

Marcelo Arantes de Carvalho
Diretor

Luiz Eduardo Valente Moreira
Diretor

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

D E C L A R A Ç Ã O

Pelo presente instrumento, o Diretor Presidente e os demais Diretores da Braskem S.A. ("Braskem"), sociedade por ações de capital aberto, com sede na Rua Eteno, nº 1561, Camaçari, Bahia, inscrita no CNPJ sob nº 42.150.391/0001-70, para fins do disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 7 de dezembro de 2009 declaram que:

(i) reviram, discutiram e concordam com as informações trimestrais – ITR da Braskem relativas ao período findo em 31 de março de 2019, e

(ii) reviram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no relatório sobre a revisão de informações intermediárias – ITR da KPMG Auditores Independentes, relativamente às informações trimestrais da Braskem referentes ao período findo em 31 de março de 2019.

São Paulo, 8 de maio de 2019.

Fernando Musa
Diretor Presidente

Pedro van Langendonck Teixeira de Freitas
Diretor Financeiro e de Relações com Investidores

Gustavo Sampaio Valverde
Diretor

Edison Terra Filho
Diretor

Marcelo de Oliveira Cerqueira
Diretor

Marcelo Arantes de Carvalho
Diretor

Luiz Eduardo Valente Moreira
Diretor