

# Índice

## Dados da Empresa

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

## DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	2
---------------------------	---

Balanço Patrimonial Passivo	3
-----------------------------	---

Demonstração do Resultado	5
---------------------------	---

Demonstração do Resultado Abrangente	7
--------------------------------------	---

Demonstração do Fluxo de Caixa	8
--------------------------------	---

## Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2018 à 30/06/2018	10
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2017 à 30/06/2017	11
--------------------------------	----

Comentário do Desempenho	12
--------------------------	----

Notas Explicativas	21
--------------------	----

## Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	73
--	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	74
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	75
--	----

**Dados da Empresa / Composição do Capital**

<b>Número de Ações (Unidades)</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2018</b>
<b>Do Capital Integralizado</b>	
Ordinárias	270.687.385
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>270.687.385</b>
<b>Em Tesouraria</b>	
Ordinárias	26.011.673
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>26.011.673</b>

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2018</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2017</b>
1	Ativo Total	54.691.566	55.624.511
1.01	Ativo Circulante	11.507.491	13.033.936
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	4.073.045	4.555.177
1.01.03	Contas a Receber	1.546.639	1.277.766
1.01.03.01	Clientes	1.546.639	1.277.766
1.01.03.01.01	Contas a receber de clientes	1.546.639	1.277.766
1.01.04	Estoques	761.777	663.061
1.01.06	Tributos a Recuperar	730.660	639.684
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	730.660	639.684
1.01.06.01.01	Crédito de imposto de renda e contribuição social	397.796	312.274
1.01.06.01.02	Outros tributos a recuperar	332.864	327.410
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	4.395.370	5.898.248
1.01.08.03	Outros	4.395.370	5.898.248
1.01.08.03.01	Caixa restrito	1.394	0
1.01.08.03.02	Títulos de valores mobiliários	3.804.706	3.853.343
1.01.08.03.03	Instrumentos financeiros derivativos	155.437	317.763
1.01.08.03.04	Recebíveis de partes relacionadas	62.271	30.059
1.01.08.03.05	Dividendos a receber	19.663	13.466
1.01.08.03.06	Outros ativos	351.899	343.617
1.01.08.03.07	Outros ativos financeiros	0	1.340.000
1.02	Ativo Não Circulante	43.184.075	42.590.575
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	5.806.808	5.186.249
1.02.01.04	Contas a Receber	45.623	44.654
1.02.01.04.01	Clientes	45.623	44.654
1.02.01.07	Tributos Diferidos	1.553.421	1.636.080
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	1.553.421	1.636.080
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	89.290	169.755
1.02.01.09.01	Créditos com Coligadas	89.290	169.755
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	4.118.474	3.335.760
1.02.01.10.03	Caixa restrito	166.388	225.634
1.02.01.10.04	Crédito de imposto de renda e contribuição social	257.516	247.996
1.02.01.10.05	Outros tributos a recuperar	810.690	778.820
1.02.01.10.06	Depósitos judiciais	837.998	766.107
1.02.01.10.08	Instrumentos financeiros derivativos	1.585.107	844.450
1.02.01.10.09	Outros ativos	460.775	472.753
1.02.02	Investimentos	8.367.261	8.749.141
1.02.02.01	Participações Societárias	8.367.261	8.749.141
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	345.215	301.342
1.02.02.01.04	Participações em Controladas em Conjunto	8.022.046	8.447.799
1.02.03	Imobilizado	12.083.539	11.681.575
1.02.04	Intangível	16.926.467	16.973.610

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2018</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2017</b>
2	Passivo Total	54.691.566	55.624.511
2.01	Passivo Circulante	7.282.239	9.022.320
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	240.585	291.080
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	240.585	291.080
2.01.01.02.01	Ordenados e salários a pagar	240.585	291.080
2.01.02	Fornecedores	2.534.944	2.433.995
2.01.03	Obrigações Fiscais	323.995	440.024
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	323.995	440.024
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	10.000	21.146
2.01.03.01.02	Outros tributos a pagar	313.995	418.878
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	2.586.255	3.903.392
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	2.586.255	3.903.392
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	2.574.557	3.477.591
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	11.698	425.801
2.01.05	Outras Obrigações	1.596.460	1.953.829
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	354.625	328.263
2.01.05.01.01	Débitos com Coligadas	354.625	328.263
2.01.05.02	Outros	1.241.835	1.625.566
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	27.997	191.478
2.01.05.02.04	Arrendamento mercantil	173.826	261.344
2.01.05.02.05	Certificado de recebíveis imobiliários	36.873	86.745
2.01.05.02.06	Instrumentos financeiros derivativos	427	1.520
2.01.05.02.07	Arrendamento e concessão	28.819	27.413
2.01.05.02.08	Receitas diferidas	10.809	11.529
2.01.05.02.09	Outros passivos financeiros	349.626	382.702
2.01.05.02.10	Outras contas a pagar	613.458	662.835
2.02	Passivo Não Circulante	31.138.773	29.542.778
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	19.756.303	17.785.554
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	19.756.303	17.785.554
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	6.387.812	7.834.875
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	13.368.491	9.950.679
2.02.02	Outras Obrigações	6.077.421	6.506.757
2.02.02.02	Outros	6.077.421	6.506.757
2.02.02.02.03	Arrendamento mercantil	497.444	682.794
2.02.02.02.05	Instrumentos financeiros derivativos	31.020	113.565
2.02.02.02.07	Outros tributos a pagar	156.496	161.637
2.02.02.02.09	Arrendamentos e concessões	3.042.483	2.905.921
2.02.02.02.10	Benefício pós-emprego	494.676	485.459
2.02.02.02.12	Obrigações com acionistas preferencialistas em subsidiárias	1.211.620	1.442.679
2.02.02.02.13	Receitas diferidas	52.356	56.495
2.02.02.02.14	Outras contas a pagar	591.326	658.207
2.02.03	Tributos Diferidos	3.937.035	3.902.310
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	3.937.035	3.902.310
2.02.04	Provisões	1.368.014	1.348.157
2.02.04.02	Outras Provisões	1.368.014	1.348.157
2.02.04.02.04	Provisão para demandas judiciais	1.368.014	1.348.157

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2018</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2017</b>
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	16.270.554	17.059.413
2.03.01	Capital Social Realizado	5.328	5.328
2.03.02	Reservas de Capital	3.095.567	3.245.543
2.03.02.07	Reserva de capital	3.095.567	3.245.543
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	3.237.514	3.182.098
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-646.724	-394.212
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	10.578.869	11.020.656

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2018 à 30/06/2018</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/06/2018</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/06/2017</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	4.074.491	7.617.919	3.368.507	6.154.238
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-2.913.297	-5.425.976	-2.202.172	-4.161.613
3.03	Resultado Bruto	1.161.194	2.191.943	1.166.335	1.992.625
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-435.844	-622.075	-493.295	-715.641
3.04.01	Despesas com Vendas	-247.532	-492.601	-281.435	-539.018
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-236.354	-449.705	-202.909	-410.283
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-20.859	-43.520	-47.720	-63.760
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	68.901	363.751	38.769	297.420
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	725.350	1.569.868	673.040	1.276.984
3.06	Resultado Financeiro	-743.835	-1.264.514	-684.481	-1.302.874
3.06.01	Receitas Financeiras	1.160.363	1.215.523	495.278	656.229
3.06.01.01	Receitas financeiras	158.242	347.090	234.762	517.771
3.06.01.03	Derivativos	1.002.121	868.433	260.516	138.458
3.06.02	Despesas Financeiras	-1.904.198	-2.480.037	-1.179.759	-1.959.103
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-512.419	-1.012.302	-867.138	-1.765.370
3.06.02.02	Variação cambial	-1.391.779	-1.467.735	-312.621	-193.733
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-18.485	305.354	-11.441	-25.890
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	318	-82.734	-35.980	-79.809
3.08.01	Corrente	-36.198	16.187	-64.906	-41.339
3.08.02	Diferido	36.516	-98.921	28.926	-38.470
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-18.167	222.620	-47.421	-105.699
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	-18.167	222.620	-47.421	-105.699
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	22.683	128.987	-44.781	-23.666
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-40.850	93.633	-2.640	-82.033
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,09310	0,52980	-0,16920	-0,08940
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2018 à 30/06/2018</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/06/2018</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/06/2017</b>
3.99.02.01	ON	0,08970	0,50570	-0,22950	-0,15020

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2018 à 30/06/2018</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/06/2018</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/06/2017</b>
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	-18.167	222.620	-47.421	-105.699
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-284.414	-304.966	123.800	318.661
4.02.01	Perdas atuariais de plano de benefícios definido	-988	-1.042	0	9.000
4.02.02	Ganho na mensuração de instrumento financeiro derivativo	-196.176	-220.023	-30.302	-15.865
4.02.03	Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior - CTA	-87.271	-83.954	150.908	322.203
4.02.04	Resultado com hedge accounting de fluxo de caixa em controladas em conjunto	21	53	3.194	3.323
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	-302.581	-82.346	76.379	212.962
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-253.103	-123.525	25.637	172.401
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-49.478	41.179	50.742	40.561



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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/06/2018</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/06/2017</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	2.894.048	1.911.017
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	2.516.029	2.181.290
6.01.01.01	Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	305.354	-25.890
6.01.01.02	Depreciação e amortização	987.951	897.360
6.01.01.03	Arrendamentos e concessões	100.631	95.223
6.01.01.04	Equivalência patrimonial em controladas e associadas	-15.638	-1.326
6.01.01.05	Equivalência patrimonial em controladas em conjunto	-348.113	-296.094
6.01.01.06	Perda (ganho) apurada nas alienações de ativo não circulante	869	16.791
6.01.01.07	Transações com pagamento baseado em ações	25.973	6.192
6.01.01.08	Provisão para demandas judiciais	56.087	41.528
6.01.01.09	Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	1.329.278	1.386.044
6.01.01.10	Provisão de bônus e Participação nos lucros	83.579	62.067
6.01.01.11	Provisão para crédito de liquidação duvidosa	6.657	21.143
6.01.01.12	Receita diferida	-4.860	-8.223
6.01.01.13	Outros	-11.739	-13.525
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	378.019	-270.273
6.01.02.01	Contas a receber de clientes	-206.513	-6.707
6.01.02.02	Estoque	-63.411	51.831
6.01.02.03	Outros tributos, líquidos	-175.195	-101.345
6.01.02.04	Partes relacionadas, líquidas	-58.274	9.534
6.01.02.05	Fornecedores	23.307	-91.189
6.01.02.06	Outros passivos financeiros	-8.511	50.332
6.01.02.07	Ordenados e salários a pagar	-142.426	-99.586
6.01.02.08	Provisão para demandas judiciais	-56.191	-37.985
6.01.02.09	Depósitos judiciais	-31.715	-15.849
6.01.02.10	Benefício pós-emprego	-16.043	-13.209
6.01.02.11	Venda de direitos creditórios	1.340.000	0
6.01.02.12	Arrendamento e concessão a pagar	-53.310	-55.579
6.01.02.13	Outros ativos e passivos, líquidos	-173.699	39.479
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-466.331	-2.122.625
6.02.01	Títulos e valores mobiliários	130.832	-1.284.457
6.02.02	Caixa restrito	59.150	-18.720
6.02.03	Dividendos recebidos de controladas e associadas	11.251	6.279
6.02.04	Dividendos recebidos de controladas em conjunto	723.651	576.675
6.02.05	Aquisição de outros investimentos	0	-275.780
6.02.06	Aquisições, líquidas de caixa adquirido	-72.985	0
6.02.07	Adições ao imobilizado, intangível e investimentos	-1.313.437	-1.130.752
6.02.08	Caixa recebido na venda de ativos imobilizado, intangível e investimentos	1.369	8.097
6.02.09	Aporte de capital em controladas e coligadas	-6.162	-3.967
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-3.191.126	-392.006
6.03.01	Captações de empréstimos, financiamentos e debêntures	2.721.150	2.549.576
6.03.02	Amortização de principal sobre empréstimos e financiamentos	-3.821.208	-919.914
6.03.03	Pagamento de juros sobre empréstimos e financiamentos	-663.800	-757.662

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/06/2018</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/06/2017</b>
6.03.04	Instrumentos financeiros derivativos	166.524	-144.837
6.03.05	Amortização de principal sobre arrendamento mercantil	-299.126	-210.265
6.03.06	Pagamento de juros sobre arrendamento mercantil	-76.790	-159.160
6.03.07	Certificado de recebíveis imobiliários	-53.580	-64.936
6.03.08	Dividendos pagos	-579.025	-687.306
6.03.09	Recompra de ações próprias	-607.932	-25.922
6.03.10	Opções de ações exercidas	18.498	16.346
6.03.11	Subscrição de acionistas não controladores	4.163	20.375
6.03.12	Aquisição de participação de não controlador	0	-10.192
6.03.13	Integralização de capital social	0	1.891
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	281.277	40.981
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-482.132	-562.633
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	4.555.177	4.499.588
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	4.073.045	3.936.955

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2018 à 30/06/2018****(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	5.328	3.245.543	3.182.098	0	-394.212	6.038.757	11.020.656	17.059.413
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	-3.950	0	0	-3.950	-4.738	-8.688
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	5.328	3.245.543	3.178.148	0	-394.212	6.034.807	11.015.918	17.050.725
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-149.976	-69.621	0	0	-219.597	-478.228	-697.825
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	21.006	0	0	0	21.006	4.418	25.424
5.04.06	Dividendos	0	0	-69.621	0	0	-69.621	-71.216	-140.837
5.04.08	Efeito da distribuição de dividendos para não controladores	0	-7.106	0	0	0	-7.106	7.106	0
5.04.10	Opções sobre as ações exercidas	0	11.071	0	0	0	11.071	7.427	18.498
5.04.11	Aquisição de participação de não controladores	0	-174.947	0	0	0	-174.947	-428.172	-603.119
5.04.12	Combinação de negócios	0	0	0	0	0	0	2.209	2.209
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	128.987	0	-252.512	-123.525	41.179	-82.346
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	128.987	0	0	128.987	93.633	222.620
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-252.512	-252.512	-52.454	-304.966
5.05.02.06	Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior - CTA	0	0	0	0	-202.551	-202.551	-17.472	-220.023
5.05.02.07	Ganho de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	0	0	0	0	-49.783	-49.783	-34.171	-83.954
5.05.02.08	Varição líquida no valor justo de ativos financeiros disponíveis para venda	0	0	0	0	37	37	16	53
5.05.02.09	Ganhos atuariais com plano de benefício definido líquido de imposto	0	0	0	0	-215	-215	-827	-1.042
5.07	Saldos Finais	5.328	3.095.567	3.237.514	0	-646.724	5.691.685	10.578.869	16.270.554

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2017 à 30/06/2017****(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	5.328	4.051.591	2.695.998	0	-480.454	6.272.463	9.737.286	16.009.749
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	5.328	4.051.591	2.695.998	0	-480.454	6.272.463	9.737.286	16.009.749
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-124.734	-64.921	0	0	-189.655	-372.778	-562.433
5.04.01	Aumentos de Capital	0	0	0	0	0	0	2.815	2.815
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	2.814	0	0	0	2.814	3.378	6.192
5.04.06	Dividendos	0	0	-64.921	0	0	-64.921	-292.020	-356.941
5.04.08	Efeito da distribuição de dividendos para não controladores	0	-13.274	0	0	0	-13.274	13.274	0
5.04.09	Opções sobre ações exercidas	0	10.425	0	0	0	10.425	6.057	16.482
5.04.10	Aquisição de participação de acionistas não controladores	0	-124.699	0	0	0	-124.699	-106.282	-230.981
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	-23.666	0	196.067	172.401	40.561	212.962
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	-23.666	0	0	-23.666	-82.033	-105.699
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	196.067	196.067	122.594	318.661
5.05.02.06	Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior - CTA	0	0	0	0	-12.122	-12.122	-3.744	-15.866
5.05.02.07	Ganho de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	0	0	0	0	200.523	200.523	121.680	322.203
5.05.02.08	Varição líquida no valor justo de ativos financeiros mantidos para venda, líquido de impostos	0	0	0	0	2.068	2.068	1.256	3.324
5.05.02.09	Ganhos atuariais com plano de benefício definido líquido de imposto	0	0	0	0	5.598	5.598	3.402	9.000
5.07	Saldos Finais	5.328	3.926.857	2.607.411	0	-284.387	6.255.209	9.405.069	15.660.278

## Relatório de Resultados 2T18

São Paulo, 9 de agosto de 2018 – A COSAN LIMITED (“CZZ” ou “Companhia”) (NYSE: CZZ) anuncia hoje seus resultados referentes ao segundo trimestre (abril, maio e junho) de 2018 (2T18). Os resultados são apresentados de forma consolidada, de acordo com as regras contábeis adotadas no Brasil e internacionais (IFRS). As comparações realizadas neste relatório levam em consideração o 2T18 e 2T17, exceto quando indicado de outra forma.

### Sumário das Informações Financeiras

Sumário Executivo - CZZ Proforma <sup>1</sup>	2T18	2T17	Var.%	1T18	Var.%
R\$ MM	(abr-jun)	(abr-jun)	2T18x2T17	(jan-mar)	2T18x1T18
Receita Líquida	15.070,4	13.072,6	15,3%	14.912,2	1,1%
Lucro Bruto	1.692,7	1.553,7	8,9%	1.801,3	-6,0%
EBIT	868,1	757,7	14,6%	1.019,7	-14,9%
EBITDA <sup>2</sup>	1.630,9	1.535,5	6,2%	1.828,3	-10,8%
EBITDA Ajustado <sup>3</sup>	1.864,0	1.857,6	0,3%	1.948,5	-4,3%
Lucro Líquido (Prejuízo)	22,7	(44,8)	n/a	106,3	-78,7%
Lucro Líquido Ajustado <sup>3</sup>	113,7	55,8	n/a	121,2	-6,2%

Nota 1: Considerando a consolidação de 50% dos resultados da Raízen Combustíveis e Raízen Energia.

Nota 2: A partir do 1T18, EBITDA exclui a amortização de ativos decorrentes de contratos de clientes na Raízen Combustíveis.

Nota 3: EBITDA e Lucro Líquido Ajustados excluem os efeitos pontuais dos negócios da Cosan S/A, conforme detalhando em seu relatório de resultados.

### Mensagem do Presidente

Este trimestre foi particularmente desafiador para o Brasil. A greve dos caminhoneiros paralisou o país por mais de uma semana, atrasando a recuperação da economia e reduzindo as expectativas de crescimento do PIB para 2018, em meio a um cenário ainda incerto de eleições. A escassez de produtos provocou a alta de preços em muitos setores, pressionando a inflação. Argumenta-se que a greve foi causada pelo forte aumento dos preços do diesel. Mudanças diárias nos preços ainda eram novidade para o mercado e de fato ocorreu uma combinação de aumento do petróleo e desvalorização da moeda. Mas não há como negar que a greve tornou ainda mais evidente a necessidade de se investir em logística confiável e mais eficiente num país continental como o Brasil, o que reforça nossa confiança na tese de investimentos da Rumo.

Fizemos o melhor para administrar este período e acreditamos que o nosso portfólio provou sua resiliência e capacidade de lidar com momentos difíceis. O impacto da greve foi imaterial para Comgás, Moove e Raízen Energia. Na Raízen Energia, as usinas foram paralisadas em função da greve, mas sem impacto na meta anual, já que a houve avanço na moagem devido ao clima seco do trimestre, o que continua sendo uma questão para a produtividade no Brasil. Entretanto, a greve causou interrupção do fornecimento de grãos no Mato Grosso, afetando os volumes transportados pela Rumo. Esperamos que a Rumo recupere parte desse volume nos próximos meses superando os desafios operacionais. A Raízen Combustíveis foi o negócio mais afetado em função do repasse integral dos descontos ao preço do diesel nos estoques existentes. Focamos em suprir a nossa rede o mais rápido possível, reforçando nossa parceria com os revendedores. As operações já voltaram à normalidade e permanecemos confiantes de que a racionalidade prevalecerá com intuito de preservar a transparência na precificação dos combustíveis e combater ideias oportunistas para abastecer o país da maneira mais eficiente possível.

Recompramos R\$ 598 milhões em ações da CSAN3, em linha com a estratégia de alocação de capital e criação de valor dentro do portfólio, e pagamos R\$ 450 milhões em dividendos. Ainda assim, a Dívida Líquida/EBITDA da CSAN3 permaneceu em 1,9x (1,8x normalizada pela Conta Corrente Regulatória da Comgás) e a da Rumo em 2,6x, trazendo a alavancagem da CZZ para 2,3x no trimestre. Também anunciamos a deslistagem da CZLT33 (BDRs da CZZ no Brasil). Aproximadamente 90% dos BDRs que estavam em circulação foram convertidos em CZZ, concentrando liquidez e eliminando uma listagem. O restante será liquidado através do processo de *sales facility*.

Enfim, continuamos superando os desafios à medida que eles surgem, um de cada vez.

Marcos Marinho Lutz

## Unidades de Negócios

As controladas da Companhia, **Cosan Logística S/A (B3: RLOG3)** e **Cosan S/A (B3: CSAN3)** reportaram seus resultados em 07 e 08 de agosto de 2018, respectivamente. Os Relatórios de Resultados, com os comentários sobre as principais informações financeiras e operacionais, além de das Demonstrações Financeiras, podem ser encontrados em seus respectivos websites:

- [Cosan S/A \(CSAN3\): ri.cosan.com.br](http://ri.cosan.com.br)
- [Cosan Logística \(RLOG3 e RAIL3\): ri.rumolog.com](http://ri.rumolog.com)

Apresentamos abaixo as unidades de negócio (segmentos reportáveis) que compõem a Cosan S/A e a Cosan Logística S/A, empresas que compõem o portfólio da Cosan Limited, como estão organizadas:

- **Cosan S.A. (CSAN3) (60,3%)**
  - Raízen Combustíveis (50%)
  - Raízen Energia (50%)
  - Comgás (80,1%)
  - Moove (100%)
  - Cosan Corporativo (100%)
  - Distribuição de Combustíveis
  - Açúcar, Etanol e Cogeração
  - Distribuição de Gás Natural
  - Lubrificantes, Óleos Básicos e Especialidades
  - Corporativo e Outros Investimentos
- **Cosan Logística S.A. (RLOG3) (72,5%)**
  - Rumo S.A. (RAIL3) (28,5%)
  - Operadora Logística

## Sumário Executivo do 2T18

### Cosan S.A. (CSAN3):

A Cosan apresentou EBITDA ajustado proforma de R\$ 1,0 bilhão (-8%) no trimestre, afetado pelo impacto da greve dos caminhoneiros na Raízen Combustíveis e pela menor concentração de vendas na Raízen Energia. Esses efeitos foram em parte neutralizados pela expansão de EBITDA na Comgás e na Moove, somada ao controle das despesas do Corporativo. O lucro líquido ajustado da Cosan alcançou R\$ 27 milhões (+9%), e o consumo de caixa proforma para acionistas (FCFE) foi de R\$ 722 milhões, impactado principalmente pela recompra de R\$ 598 milhões em ações da CSAN3. A alavancagem (dívida líquida/EBITDA proforma, normalizada pela Conta Corrente Regulatória da Comgás) ficou em 1,8x ao final do 2T18.

**Raízen Combustíveis:** O EBITDA ajustado do 2T18 foi de R\$ 541 milhões (-3%), impactado por uma perda de R\$ 200 milhões em decorrência da greve dos caminhoneiros. Esta perda ocorreu em função da necessidade de repasse integral de descontos aplicados aos estoques de diesel existentes à época, em atendimento ao pleito do Governo para o reabastecimento do mercado após o fim da greve. Por consequência, a margem de comercialização do diesel foi negativamente afetada, além de gerar gastos operacionais e logísticos não previstos. Além disso, a interrupção do abastecimento atingiu diretamente o volume de vendas (-2%), notadamente no ciclo-otto (-7%). As vendas de diesel, ainda que prejudicadas pelo menor tráfego do período, apresentaram crescimento frente ao 2T17 (+3%), reflexo da maior demanda de clientes do agronegócio e novos contratos de B2B. Já o volume de aviação seguiu a tendência do 1T18 e expandiu (+10%) frente ao 2T17, em função da recuperação do mercado e da fraca base de comparação. Os ganhos oriundos da estratégia de suprimentos e comercialização no início do trimestre, anteriores à greve, e a eficiência no reabastecimento das operações contribuíram para amenizar parte dos impactos da paralisação para a Raízen.

**Raízen Energia:** O EBITDA ajustado atingiu R\$ 488 milhões (-39%) no 2T18, devido principalmente ao menor volume de vendas de açúcar no período, em linha com a estratégia de vendas para o ano. A moagem do primeiro trimestre da safra 2018/19 alcançou 22,3 milhões de toneladas (+16%), aceleração proporcionada pelo clima mais seco, parcialmente neutralizada pela interrupção da operação causada pela greve dos caminhoneiros. A estiagem também afetou a produtividade agrícola (ATR/ha 4% inferior ao 2T17), de um lado aumentando a concentração de sacarose na cana, mas, por outro lado, reduzindo o rendimento agrícola. A produção de açúcar equivalente foi 24% superior, com mix de 48% para açúcar (57% no mesmo trimestre da safra anterior), em função da maior rentabilidade do etanol.

**Comgás:** O EBITDA normalizado alcançou R\$ 491 milhões (+7%) no período, reflexo do maior volume distribuído (+3%, ex-termogeração), do reajuste das margens pela inflação e estabilidade nas despesas operacionais. O volume industrial apresentou expansão de 2%, mesmo com o impacto da greve dos caminhoneiros, que afetou as

operações de alguns clientes. O consumo do segmento residencial apresentou uma retração de 2%, em função da maior temperatura média do período, parcialmente compensada pelas novas conexões. Já o volume dos clientes comerciais foi 5% superior ao 2T17, em razão da adição de novos clientes à base.

**Moove: O EBITDA do 2T18 totalizou R\$ 66 milhões**, impulsionado pelo maior volume de vendas de lubrificantes acabados nos mercados de atuação, com melhor mix, e pela expansão das operações internacionais.

### **Cosan Logística S.A. (RLOG3):**

**O EBITDA da Rumo alcançou R\$ 844 milhões no 2T18, sendo 15% superior ao mesmo período do ano anterior, uma vez que o volume transportado aumentou 9% comparado ao 2T17, alcançando 13,5 bilhões de TKU.** A maior capacidade resultante dos investimentos planejados permitiu a Rumo aumentar os volumes transportados durante o trimestre, apesar da greve dos caminhoneiros, que afetou principalmente a originação de grãos no Mato Grosso. Além disso, foi iniciada a operação de fertilizantes em Rondonópolis, com crescimento contínuo ao longo do trimestre, preparando a Companhia para o pico da demanda típico da segunda metade do ano. Diluição adicional de custos fixos combinada com redução no consumo de combustível (-7% litros/TKB: -7%) suportou 2 p.p. de aumento na margem EBITDA para 51%. A Dívida Líquida/EBITDA permaneceu estável em 2,6x. Vale ressaltar que a dívida bruta encerrou 2T18 em R\$ 10,9 bilhões, após o pagamento antecipado de R\$ 1,2 bilhão de dívida bruta no trimestre. O cenário permanece construtivo para o segundo semestre. O ambiente positivo para a comercialização de soja e estoques de passagem de milho provavelmente compensarão as menores expectativas de produção do grão. Além disso, expectativas de fretes rodoviários altos devem favorecer a competitividade da Rumo.

Apresentamos a seguir tabelas com as principais métricas operacionais e financeiras dos negócios. Em nosso site de RI ([ri.cosanlimited.com](http://ri.cosanlimited.com)), na Central de Resultados, está disponível o histórico das informações apresentadas.

## Principais Métricas Operacionais e Financeiras

### Raízen Combustíveis

	2T18 (abr-jun)	2T17 (abr-jun)	Var.% 2T18x2T17	1T18 (jan-mar)	Var.% 2T18x1T18
Volume Ciclo Otto (Gasolina+Etanol) ('000 m³)	2.740	2.941	-7%	2.889	-5%
Volume Gasolina Equivalente <sup>4</sup> ('000 m³)	2.512	2.775	-9%	2.663	-6%
Volume Diesel ('000 m³)	2.828	2.756	3%	2.787	1%
EBITDA Ajustado <sup>5</sup> (R\$/m³)	87	89	-1%	116	-25%
EBIT Ajustado <sup>5</sup> (R\$/m³)	61	63	-3%	90	-32%

Nota 4: Soma do volume de gasolina e do volume de etanol ajustado pelo coeficiente energético de 0,7221.

Nota 5: Exclui resultado de venda de ativos e outros efeitos pontuais. Desde o 1T18, inclui amortização de ativos decorrentes de contratos com clientes.

### Raízen Energia

	2T18 (abr-jun)	2T17 (abr-jun)	Var.% 2T18x2T17
Cana Moída (MM ton)	22,3	19,2	16%
ATR/ha	9,6	10,0	-4%
Mix de Produção Açúcar x Etanol	48% x 52%	57% x 43%	n/a
EBITDA Ajustado <sup>6</sup> (R\$ MM)	488,2	804,4	-39%
EBIT Ajustado <sup>6</sup> / ATR Vendido (R\$/ton)	27,0	119,8	-77%

Nota 6: Exclui efeitos da variação do ativo biológico, hedge accounting de dívida, efeito do câmbio no açúcar, dentre outros efeitos pontuais.

### Comgás

	2T18 (abr-jun)	2T17 (abr-jun)	Var.% 2T18x2T17	1T18 (jan-mar)	Var.% 2T18x1T18
Volume Total Vendido ('MM m³) - Ex termogeração	1.111	1.080	3%	1.072	4%
EBITDA Normalizado <sup>7</sup> (R\$ MM)	491	460	7%	437	12%
EBITDA IFRS (R\$ MM)	331	366	-10%	374	-12%

Nota 7: Inclui efeito da Conta Corrente Regulatória.

### Moove

	2T18 (abr-jun)	2T17 (abr-jun)	Var.% 2T18x2T17	1T18 (jan-mar)	Var.% 2T18x1T18
Volume Total Vendido <sup>8</sup> ('000 m³)	89	92	-4%	86	4%
EBITDA (R\$ MM)	66	53	24%	51	28%

Nota 8: Considera o volume vendido de lubrificantes e óleo básicos.

### Rumo

Indicadores de Desempenho Operacional e Financeiro	6M17	6M18	Chg.%	2T17	2T18	Var. %
<b>Consolidado</b>						
<b>Operating ratio</b>	76%	74%	-3,3%	71%	71%	0,3%
<b>Consumo de Diesel (litros/ '000 TKB)</b>	4,6	4,4	-4,3%	4,5	4,2	-6,7%
<b>Acidentes Ferroviários (MM Trem/Km)</b>	15,8	14,9	-5,9%	15,8	14,9	-5,9%
<b>Acidentes Pessoais (MM Acidentes/ MHW)</b>	0,5	0,4	-15,6%	0,5	0,4	-15,6%
<b>Operação Norte</b>						
Volume total transportado (TKU million)	15.390	17.359	12,8%	8.322	9.097	9,3%
Ciclo vagões - Grãos Rondonópolis (MT) – Santos (SP)	10,0	10,3	3,0%	9,8	10,7	9,2%
<b>Operação Sul</b>						
Volume total transportado (TKU milhões)	6.148	6.897	12,2%	3.543	3.811	7,6%
Ciclo vagões – Grãos Norte PR – Ports PR/SC	7,3	7,5	2,7%	7,0	7,4	5,7%



**ementário do Deses**

**Resultado Cosan Limited Consolidado**

A seguir, apresentamos o resultado do 2T18 por unidade de negócio para todos os segmentos detalhados anteriormente. Todas as informações refletem 100% de seus desempenhos financeiros, independentemente da participação da Cosan Limited. Para fins de reconciliação do EBITDA na coluna "Cosan S/A Contábil", os "Ajustes e Eliminações" refletem as eliminações das operações entre todos os negócios controlados pela Cosan para fins de consolidação.

Resultado por Unidade de Negócio	Raizen Combustíveis	Raizen Energia	Comgás	Moove	Cosan S/A Corporativo	Desconsolidação Raizen	Ajustes e Eliminações	Cosan S/A Contábil	Cosan Logística	CZZ Corporativo	Ajustes e Eliminações	CZZ Proforma
<b>2T18</b>												
Receita Líquida	19.594,6	4.091,6	1.592,8	826,7	0,0	(23.686,2)	0,0	2.419,5	1.664,5	-	(9,6)	4.074,5
Custo de Produtos e Serviços	(18.825,0)	(3.790,3)	(1.140,4)	(666,1)	-	22.615,3	(0,0)	(1.806,4)	(1.116,4)	-	9,6	(2.913,3)
Lucro Bruto	769,6	301,2	452,4	160,6	0,0	(1.070,9)	-	613,1	548,1	-	-	1.161,2
Margem Bruta (%)	3,9%	7,4%	28,4%	19,4%	n/a	4,5%	0,0%	25,3%	32,9%	n/a	0,0%	28,5%
Despesas com Vendas	(339,8)	(185,0)	(152,1)	(93,0)	(0,0)	524,8	-	(245,1)	(2,4)	-	-	(247,5)
Despesas Gerais e Administrativas	(115,0)	(156,0)	(81,8)	(36,8)	(34,2)	271,0	-	(152,9)	(68,2)	(15,3)	-	(236,4)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	97,4	50,8	(4,1)	(3,0)	(9,7)	(148,2)	-	(16,7)	(4,1)	(0,0)	-	(20,9)
Equivalência Patrimonial	-	(1,4)	-	9,2	165,4	1,4	(109,5)	65,1	3,8	(57,9)	57,9	68,9
Depreciação e Amortização	30,6	430,1	116,4	28,5	3,8	(460,7)	-	148,6	365,9	0,1	-	514,7
EBITDA	442,8	439,9	330,8	65,5	125,3	(882,7)	(109,5)	412,1	843,1	(73,2)	57,9	1.240,0
Margem EBITDA (%)	2,3%	10,9%	20,8%	7,9%	n/a	3,7%	n/a	17,0%	50,7%	n/a	n/a	30,4%
Resultado Financeiro	(260,1)	(115,7)	(65,9)	5,3	(301,0)	375,7	-	(361,6)	(459,6)	101,6	(24,2)	(743,8)
IR/CS	(22,3)	82,1	(54,6)	(7,8)	115,2	(59,7)	-	52,7	(52,6)	(5,5)	5,8	0,3
Participação de não-controladores	(5,2)	0,0	-	(0,2)	-	5,2	(18,7)	(18,9)	24,4	(0,2)	35,6	40,8
Lucro Líquido (Prejuízo)	124,6	(23,8)	93,9	34,4	(64,3)	(100,8)	(128,3)	(64,3)	(10,7)	22,7	75,0	22,7

Resultado por Unidade de Negócio	Raizen Combustíveis	Raizen Energia	Comgás	Moove	Cosan S/A Corporativo	Desconsolidação Raizen	Ajustes e Eliminações	Cosan S/A Contábil	Cosan Logística	CZZ Corporativo	Ajustes e Eliminações	CZZ Proforma
<b>6M18</b>												
Receita Líquida	39.089,6	8.604,5	3.023,7	1.551,2	0,4	(47.694,1)	-0,0	4.575,3	3.061,2	-	(18,7)	7.617,9
Custo de Produtos e Serviços	(37.346,7)	(7.735,4)	(2.082,8)	(1.244,6)	(0,1)	45.082,0	0,0	(3.327,5)	(2.117,1)	-	18,7	(5.426,0)
Lucro Bruto	1.742,9	869,1	940,9	306,7	0,3	(2.612,0)	-	1.247,9	944,1	-	-	2.191,9
Margem Bruta (%)	4,5%	10,1%	31,1%	19,8%	67,4%	5,5%	0,0%	27,3%	30,8%	n/a	0,0%	28,8%
Despesas com Vendas	(684,9)	(340,0)	(306,6)	(179,8)	(0,0)	1.025,0	-	(486,4)	(6,2)	-	-	(492,6)
Despesas Gerais e Administrativas	(250,3)	(329,4)	(158,6)	(59,4)	(63,6)	579,7	-	(281,7)	(137,8)	(30,2)	-	(449,7)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	196,8	159,3	(4,3)	(4,1)	(26,6)	(356,1)	-	(35,0)	(8,5)	(0,0)	-	(43,5)
Equivalência Patrimonial	-	(5,6)	-	4,2	603,9	5,6	(249,5)	358,6	5,2	129,2	(129,2)	363,8
Depreciação e Amortização	100,8	1.041,7	233,8	49,3	7,6	(1.142,5)	-	290,7	697,1	0,2	-	988,0
EBITDA	1.105,2	1.395,1	705,2	116,9	521,6	(2.500,4)	(249,5)	1.094,2	1.493,7	99,1	(129,2)	2.557,8
Margem EBITDA (%)	2,8%	16,2%	23,3%	7,5%	n/a	5,2%	n/a	23,9%	48,8%	n/a	n/a	33,6%
Resultado Financeiro	(322,4)	(151,9)	(87,6)	(3,7)	(377,8)	484,4	-	(469,1)	(808,4)	41,8	(28,8)	(1.264,5)
IR/CS	(165,2)	9,7	(131,0)	(16,3)	145,3	155,5	-	(2,1)	(81,0)	(7,0)	7,4	(82,7)
Participação de não-controladores	(20,4)	0,0	-	(0,2)	-	20,4	(50,7)	(50,9)	65,8	(4,7)	(103,9)	(93,6)
Lucro Líquido (Prejuízo)	486,5	211,1	252,9	47,3	281,4	(697,6)	(300,2)	281,4	(26,9)	129,0	(254,5)	129,0

Nota 9: A partir do 1T18, os resultados da Cosan e de suas Unidades de Negócios foram impactados pela adoção de novas normas contábeis (IFRS 15 e IFRS 9), conforme detalhado nas informações financeiras trimestrais de 31 de março de 2018.

**ementário do Deses**

**Empréstimos e Financiamentos**

Em 30 de junho de 2018, a dívida bruta da CZZ Corporativo, composta pelo Bond 2024, foi de R\$ 1,9 bilhão. As disponibilidades de caixa e equivalentes de caixa somaram R\$ 845 milhões no 2T18, impactadas pelo recebimento de dividendos da Cosan S/A em maio de 2018. **A CZZ Corporativo encerrou o período com R\$ 1,1 bilhão milhões de endividamento líquido, em linha com o 1T18.**

	Comgês	Moove	Cosan S/A Corporativo	Cosan S/A Contábil	Raizen Energia	Raizen Combustíveis	Cosan S/A Proforma	Cosan Logística	CZZ Corporativo	CZZ Proforma
<b>Empréstimos e Financiamentos 2T18</b>										
<b>R\$ MM</b>										
<b>Saldo inicial de dívida líquida Proforma</b>	1.533,6	472,9	1.327,3	3.333,7	3.165,0	697,7	7.196,5	6.896,4	1.191,2	15.284,1
Caixa e Equivalente de Caixa e TVM	1.861,8	211,7	2.822,6	4.896,1	1.660,9	710,2	7.267,1	4.306,1	449,5	12.022,7
<b>Endividamento Bruto</b>	<b>3.395,4</b>	<b>684,6</b>	<b>4.149,8</b>	<b>8.229,8</b>	<b>4.825,9</b>	<b>1.407,9</b>	<b>14.463,6</b>	<b>11.202,5</b>	<b>1.640,7</b>	<b>27.306,8</b>
<b>Itens com impacto caixa</b>	<b>369,6</b>	<b>(24,2)</b>	<b>(27,3)</b>	<b>318,1</b>	<b>40,8</b>	<b>(31,6)</b>	<b>327,3</b>	<b>(1.951,8)</b>	<b>135,0</b>	<b>(1.489,5)</b>
Captação	482,2	0,7	-	482,9	268,6	-	751,5	61,4	-	812,9
Amortização de principal	(116,8)	(9,1)	-	(125,9)	(149,1)	(13,7)	(288,7)	(1.858,1)	-	(2.146,8)
Amortização de juros	(19,2)	(13,2)	(40,6)	(73,1)	(78,7)	(18,0)	(169,7)	(162,4)	-	(332,1)
Derivativos	23,4	(2,5)	13,3	34,2	-	-	34,2	7,3	135,0	176,5
<b>Itens sem impacto caixa</b>	<b>89,7</b>	<b>62,8</b>	<b>349,9</b>	<b>502,4</b>	<b>395,8</b>	<b>(42,1)</b>	<b>856,1</b>	<b>416,5</b>	<b>142,8</b>	<b>1.415,4</b>
Provisão de juros (accrual)	59,1	7,9	86,2	153,2	67,1	15,5	235,7	196,0	26,8	458,5
Varição monetária, ajuste de MTM dívida e Outros	(42,9)	11,0	(75,7)	(107,6)	(9,6)	(0,5)	(117,7)	(63,1)	(155,6)	(336,4)
Varição cambial líquida de derivativos	73,5	43,8	339,5	456,8	338,3	(57,1)	738,0	283,7	271,5	1.293,3
<b>Saldo final de endividamento bruto</b>	<b>3.854,7</b>	<b>723,1</b>	<b>4.472,4</b>	<b>9.050,3</b>	<b>5.262,6</b>	<b>1.334,2</b>	<b>15.647,0</b>	<b>9.667,3</b>	<b>1.918,4</b>	<b>27.232,7</b>
Caixa e Equivalente de Caixa e TVM	2.467,1	155,7	1.838,2	4.461,0	1.175,7	345,8	5.982,6	2.571,9	844,8	9.399,3
<b>Saldo final de dívida líquida Proforma</b>	<b>1.387,6</b>	<b>567,4</b>	<b>2.634,2</b>	<b>4.589,3</b>	<b>4.086,8</b>	<b>988,3</b>	<b>9.664,4</b>	<b>7.095,3</b>	<b>1.073,6</b>	<b>17.833,3</b>
Obrigações com acionistas preferencialistas em subsidiárias	-	-	1.211,6	1.211,6	-	-	1.211,6	-	-	1.211,6
<b>Dívida bancária líquida proforma e obrigações de acionistas preferencialistas em subsidiárias</b>	<b>1.387,6</b>	<b>567,4</b>	<b>3.845,9</b>	<b>5.800,9</b>	<b>4.086,8</b>	<b>988,3</b>	<b>10.876,0</b>	<b>7.095,3</b>	<b>1.073,6</b>	<b>19.044,9</b>

## mentário

### Reconciliação do Fluxo de Caixa

Demonstração do Fluxo de Caixa 2T18 R\$ MM	Comgás	Moove	Cosan S/A Corporativo	Eliminações	Cosan S/A Contábil	Combinado Raizen	Eliminações	Cosan S/A Proforma	Cosan Logística	CZZ Corporativo	Eliminações/ Ajustes	CZZ Proforma
<b>EBITDA</b>	<b>330,8</b>	<b>65,5</b>	<b>125,3</b>	<b>(109,5)</b>	<b>412,1</b>	<b>441,3</b>	<b>(50,4)</b>	<b>803,0</b>	<b>843,1</b>	<b>(73,2)</b>	<b>57,9</b>	<b>1.630,9</b>
Efeitos não caixa no EBITDA	14,1	(6,5)	(152,6)	109,5	(35,5)	49,6	50,4	64,5	78,9	68,2	(57,9)	153,7
Varição de Ativos e Passivos	(13,3)	(54,5)	(47,3)	-	(115,1)	(688,9)	-	(804,0)	(176,4)	(5,6)	-	(986,0)
Resultado financeiro operacional	27,4	18,2	25,3	-	70,8	9,2	-	15,2	15,2	1,8	-	97,0
<b>Fluxo de Caixa Operacional</b>	<b>359,0</b>	<b>22,6</b>	<b>(49,3)</b>	<b>-</b>	<b>332,3</b>	<b>(188,8)</b>	<b>-</b>	<b>143,5</b>	<b>760,8</b>	<b>(8,8)</b>	<b>-</b>	<b>895,6</b>
CAPEX	(123,3)	(10,1)	(0,6)	-	(134,0)	(259,6)	-	(393,6)	(556,1)	0,2	-	(949,5)
Outros	-	(36,9)	(6,2)	-	(43,0)	(151,1)	-	(194,2)	30,4	-	-	(163,8)
<b>Fluxo de Caixa de Investimento</b>	<b>(123,3)</b>	<b>(47,0)</b>	<b>(6,8)</b>	<b>-</b>	<b>(177,1)</b>	<b>(410,7)</b>	<b>-</b>	<b>(587,8)</b>	<b>(525,8)</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>(1.113,3)</b>
Captação de dívida	482,2	0,7	-	-	482,9	268,6	-	751,5	61,4	-	-	812,9
Pagamento de principal	(116,8)	(9,1)	-	-	(125,9)	(179,5)	-	(305,5)	(1.918,8)	-	-	(2.224,2)
Pagamento de juros	(19,2)	(13,2)	(40,6)	-	(73,1)	(96,9)	-	(170,0)	(195,7)	-	-	(365,7)
Derivativos	23,4	(2,5)	13,3	-	34,2	-	-	34,2	7,3	135,0	-	176,5
Outros	(0,0)	(13,9)	(576,8)	-	(590,8)	(1,9)	-	(592,7)	0,4	0,0	-	(592,3)
<b>Fluxo de Caixa de Financiamento</b>	<b>369,6</b>	<b>(38,1)</b>	<b>(604,2)</b>	<b>-</b>	<b>(272,7)</b>	<b>(9,7)</b>	<b>-</b>	<b>(282,4)</b>	<b>(2.045,4)</b>	<b>135,0</b>	<b>-</b>	<b>(2.192,8)</b>
<b>Dividendos recebidos</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>320,3</b>	<b>-</b>	<b>320,3</b>	<b>-</b>	<b>(315,5)</b>	<b>4,8</b>	<b>6,1</b>	<b>262,4</b>	<b>(262,4)</b>	<b>10,9</b>
<b>Caixa livre para os acionistas (FCFE)</b>	<b>605,3</b>	<b>(62,5)</b>	<b>(340,0)</b>	<b>-</b>	<b>202,8</b>	<b>(609,2)</b>	<b>(315,5)</b>	<b>(721,9)</b>	<b>(1.804,2)</b>	<b>388,9</b>	<b>(262,4)</b>	<b>(2.399,7)</b>
Cosan S.A	-	-	(718,0)	-	(718,0)	-	315,5	(402,5)	(1,7)	(84,0)	262,4	(225,8)
Comgás	(0,0)	-	-	-	(0,0)	-	-	(0,0)	-	-	0	(0,0)
Raizen	-	-	-	-	-	(322,8)	-	(322,8)	-	-	-	(322,8)
<b>Dividendos Pagos</b>	<b>(0,0)</b>	<b>-</b>	<b>(718,0)</b>	<b>-</b>	<b>(718,0)</b>	<b>(322,8)</b>	<b>315,5</b>	<b>(725,4)</b>	<b>(1,7)</b>	<b>(84,0)</b>	<b>262,4</b>	<b>(548,7)</b>
Impacto da variação cambial nos saldos de caixa e equivalente de caixa	-	6,6	73,6	-	80,1	82,6	-	162,7	71,6	90,5	-	324,9
<b>Caixa líquido gerado (consumido) no período</b>	<b>605,3</b>	<b>(56,0)</b>	<b>(984,4)</b>	<b>-</b>	<b>(435,1)</b>	<b>(849,5)</b>	<b>-</b>	<b>(1.284,5)</b>	<b>(1.734,2)</b>	<b>395,4</b>	<b>-</b>	<b>(2.623,4)</b>

**Demonstrações Financeiras**  
*Cosan Limited - Contábil*

Indicadores	2T18	2T17	Var.%	1T18	Var.%	6M18	6M17	Var.%
R\$ MM	(abr-jun)	(abr-jun)	2T18x2T17	(jan-mar)	2T18x1T18	(jan-jun)	(jan-jun)	6M18x6M17
<b>EBITDA</b>	<b>1.240,0</b>	<b>1.123,8</b>	<b>10,3%</b>	<b>1.317,8</b>	<b>-5,9%</b>	<b>2.557,8</b>	<b>2.174,3</b>	<b>17,6%</b>
<b>CAPEX</b>	<b>698,8</b>	<b>591,4</b>	<b>18,2%</b>	<b>609,2</b>	<b>14,7%</b>	<b>1.308,0</b>	<b>1.140,9</b>	<b>14,6%</b>

Demonstração do Resultado do Exercício	2T18	2T17	Var.%	1T18	Var.%	6M18	6M17	Var.%
R\$ MM	(abr-jun)	(abr-jun)	2T18x2T17	(jan-mar)	2T18x1T18	(jan-jun)	(jan-jun)	6M18x6M17
<b>Receita operacional líquida</b>	<b>4.074,5</b>	<b>3.368,5</b>	<b>21,0%</b>	<b>3.543,4</b>	<b>15,0%</b>	<b>7.617,9</b>	<b>6.154,2</b>	<b>23,8%</b>
<b>Custo dos produtos vendidos</b>	<b>(2.913,3)</b>	<b>(2.202,2)</b>	<b>32,3%</b>	<b>(2.512,7)</b>	<b>15,9%</b>	<b>(5.426,0)</b>	<b>(4.161,6)</b>	<b>30,4%</b>
<b>Lucro bruto</b>	<b>1.161,2</b>	<b>1.166,3</b>	<b>-0,4%</b>	<b>1.030,7</b>	<b>12,7%</b>	<b>2.191,9</b>	<b>1.992,6</b>	<b>10,0%</b>
Despesas com vendas, gerais e administrativas	(483,9)	(484,3)	-0,1%	(458,4)	5,6%	(942,3)	(949,3)	-0,7%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(20,9)	(47,7)	-56,3%	(22,7)	-8,0%	(43,5)	(63,8)	-31,7%
Resultado financeiro	(743,8)	(684,5)	8,7%	(520,7)	42,9%	(1.264,5)	(1.302,9)	-2,9%
Equivalência patrimonial	68,9	38,8	77,7%	294,8	-76,6%	363,8	297,4	22,3%
Imposto de renda e contribuição social	0,3	(36,0)	n/a	(83,1)	n/a	(82,7)	(79,8)	3,7%
Participação de não controladores	40,8	2,6	n/a	(134,5)	n/a	(93,6)	82,0	n/a
Operação descontinuada	-	-	n/a	-	n/a	-	-	n/a
<b>Lucro líquido (prejuízo)</b>	<b>22,7</b>	<b>(44,8)</b>	<b>n/a</b>	<b>106,3</b>	<b>-78,7%</b>	<b>129,0</b>	<b>(23,7)</b>	<b>n/a</b>

Balanco Patrimonial	2T18	1T18
R\$ MM	30/06/18	31/03/18
Caixa e equivalentes de caixa	4.073	6.103
Títulos e valores mobiliários	3.805	3.549
Duplicatas a receber de clientes	1.547	1.332
Estoques	762	645
Instrumentos financeiros e derivativos	1.741	1.009
Outros ativos circulantes	1.166	1.164
Outros ativos não circulantes	4.222	4.245
Investimentos	8.367	8.678
Imobilizado	12.084	11.861
Intangível	16.926	16.929
<b>Ativo Total</b>	<b>54.692</b>	<b>55.515</b>
Empréstimos e financiamentos	22.343	21.977
Instrumentos financeiros e derivativos	31	92
Fornecedores	2.535	2.356
Ordenados e salários a pagar	241	195
Outros passivos circulantes	1.920	1.993
Outros passivos não circulantes	11.351	11.614
<b>Patrimônio líquido</b>	<b>16.271</b>	<b>17.289</b>
<b>Passivo Total</b>	<b>54.692</b>	<b>55.515</b>

**Demonstrações Financeiras incluindo Raízen**  
**Cosan Limited Proforma, incluindo 50% da Raízen**

Indicadores	2T18	2T17	Var.%	1T18	Var.%	6M18	6M17	Var.%
R\$ MM	(abr-jun)	(abr-jun)	2T18x2T17	(jan-mar)	2T18x1T18	(jan-jun)	(jan-jun)	6M18x6M17
<b>EBITDA</b>	<b>1.630,9</b>	<b>1.535,5</b>	<b>6,2%</b>	<b>1.828,3</b>	<b>-10,8%</b>	<b>3.459,2</b>	<b>2.994,3</b>	<b>15,5%</b>
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>1.864,0</b>	<b>1.857,6</b>	<b>0,3%</b>	<b>1.948,5</b>	<b>-4,3%</b>	<b>3.812,4</b>	<b>3.526,2</b>	<b>8,1%</b>
<b>Investimentos</b>	<b>972,6</b>	<b>852,1</b>	<b>14,2%</b>	<b>1.118,9</b>	<b>-13,1%</b>	<b>2.091,6</b>	<b>1.927,4</b>	<b>8,5%</b>

Demonstração do Resultado do Exercício	2T18	2T17	Var.%	1T18	Var.%	6M18	6M17	Var.%
R\$ MM	(abr-jun)	(abr-jun)	2T18x2T17	(jan-mar)	2T18x1T18	(jan-jun)	(jan-jun)	6M18x6M17
<b>Receita operacional líquida</b>	<b>15.070,4</b>	<b>13.072,6</b>	<b>15,3%</b>	<b>14.912,2</b>	<b>1,1%</b>	<b>29.982,6</b>	<b>25.815,2</b>	<b>16,1%</b>
<b>Custo dos produtos vendidos</b>	<b>(13.377,7)</b>	<b>(11.518,9)</b>	<b>16,1%</b>	<b>(13.110,9)</b>	<b>2,0%</b>	<b>(26.488,6)</b>	<b>(22.619,1)</b>	<b>17,1%</b>
<b>Lucro bruto</b>	<b>1.692,7</b>	<b>1.553,7</b>	<b>8,9%</b>	<b>1.801,3</b>	<b>-6,0%</b>	<b>3.494,0</b>	<b>3.196,2</b>	<b>9,3%</b>
Despesas com vendas, gerais e administrativas	(881,8)	(857,0)	2,9%	(862,9)	2,2%	(1.744,6)	(1.688,7)	3,3%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	57,2	60,9	-6,1%	81,3	-29,6%	138,5	(20,6)	n/a
Resultado financeiro	(931,7)	(769,1)	21,1%	(575,0)	62,0%	(1.506,7)	(1.406,0)	7,2%
Equivalência patrimonial	17,8	(6,9)	n/a	(5,6)	n/a	12,2	(23,3)	n/a
Imposto de renda e contribuição social	30,2	(22,2)	n/a	(190,7)	n/a	(160,5)	(149,5)	7,3%
Participação de não controladores	38,3	(4,2)	n/a	(142,1)	n/a	(103,8)	68,3	n/a
Operação descontinuada	-	-	n/a	-	n/a	-	-	n/a
<b>Lucro líquido (prejuízo)</b>	<b>22,7</b>	<b>(44,8)</b>	<b>n/a</b>	<b>106,3</b>	<b>-78,7%</b>	<b>129,0</b>	<b>(23,7)</b>	<b>n/a</b>

Balanco Patrimonial	2T18	1T18
R\$ MM	30/06/18	31/03/18
Caixa e equivalentes de caixa	5.595	8.474
Títulos e valores mobiliários	3.805	3.549
Duplicatas a receber de clientes	2.985	2.710
Estoques	2.976	1.957
Instrumentos financeiros e derivativos	2.401	1.304
Outros ativos circulantes	3.543	3.164
Outros ativos não circulantes	6.939	6.474
Investimentos	670	444
Imobilizado	18.894	18.829
Intangível	19.757	20.072
<b>Ativo Total</b>	<b>67.564</b>	<b>66.976</b>
Empréstimos e financiamentos	29.645	28.726
Instrumentos financeiros e derivativos	455	306
Fornecedores	4.675	4.230
Ordenados e salários a pagar	558	472
Outros passivos circulantes	2.863	2.676
Outros passivos não circulantes	12.987	13.164
<b>Patrimônio líquido</b>	<b>16.382</b>	<b>17.401</b>
<b>Passivo Total</b>	<b>67.564</b>	<b>66.976</b>

## Notas Explicativas

### 1 Contexto operacional

A Cosan Limited ("Cosan") foi constituída em Bermuda, em 30 de abril de 2007. As ações ordinárias Classe A da Cosan são negociadas na Bolsa de Valores de Nova Iorque (NYSE) (ticker - CZZ). Os BDRs (Brazilian Depositary Receipts) representam as ações ordinárias Classe A da Cosan, listadas na Bolsa de Valores de São Paulo ("B3") (ticker - CZLT33). O Sr. Rubens Ometto Silveira Mello é o controlador em última instância da Cosan. A Cosan controla suas subsidiárias Cosan S.A. ("Cosan S.A.") e Cosan Logística S.A. ("Cosan Logística") por meio de uma participação de 60,29% e 72,51%, respectivamente. Cosan, Cosan S.A., Cosan Logística e suas subsidiárias são coletivamente referidas como "Companhia".

A Companhia atua nos seguintes segmentos de negócio: (i) distribuição de gás natural canalizado em parte do território do Estado de São Paulo por meio de sua controlada Companhia de Gás de São Paulo – COMGÁS ("Comgás"); (ii) serviços logísticos de transporte, armazenagem e elevação portuária de commodities, principalmente açúcar, arrendamento ou aluguer de locomotivas, vagões e outros equipamentos ferroviários, por meio de suas controladas indiretas Rumo S.A. ("Rumo"), segmento logística ("Logística"); (iii) produção e distribuição de lubrificantes, por meio de suas controladas indiretas Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A. ("CLE"), Stanbridge Group Limited, TTA - SAS Techniques et Technologie Appliquées, LubrigrupoII, S.A., Cosan Lubrificantes S.R.L, licenciados sob a Marca Mobil no Brasil, Bolívia, Uruguai e Paraguai e mercado europeu, e Comma Oil sob a marca ("Comma") no mercado europeu e asiático e operações corporativas ("Moove"); e (iv) demais investimentos, além das estruturas corporativas da Companhia ("Cosan corporativo").

A Companhia também possui participação em duas companhias controladas em conjunto ("Joint Ventures" ou "JVs"): (i) Raízen Combustíveis S.A. ("Raízen Combustíveis"), no negócio de distribuição de combustíveis, e (ii) Raízen Energia S.A. ("Raízen Energia"), no negócio de produção e comércio de açúcar, etanol e cogeração de energia, principalmente, produzida a partir do bagaço de cana de açúcar.

Em 31 de janeiro de 2018, a Companhia recebeu o montante de 1.340.000 referente a Cessão de direitos creditórios, conforme publicado nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2017.

Em 19 de março de 2018, a subsidiária Cosan S.A celebrou um novo contrato com a ExxonMobil Lubricants Trading Company que outorga à controlada Moove os direitos exclusivos de produção, importação, distribuição e comercialização no Brasil, Bolívia, Paraguai e Uruguai de lubrificantes e outros produtos relacionados sob a marca Mobil até 30 de novembro de 2038. Este contrato entrará em vigor em 1º de dezembro de 2018.

Em 20 de abril de 2018 foi aprovada a incorporação da Brado Holding S.A., da Rumo Malha Norte Holding Ltda. e da Tezza Consultoria de Negócios Ltda. pela Rumo, de modo que as incorporadas serão extintas e a Rumo sucederá as incorporadas. Esta operação atende ao interesse das partes e de seus acionistas, gerando vantagens às partes e a seus acionistas, ao proporcionar uma eficiência administrativa, incluindo pela redução de custos operacionais. Adicionalmente, foi aprovada a incorporação da PGT S.A. pela ALL Armazéns Gerais Ltda.

Em 24 de abril de 2018, controlada em conjunto Raízen Combustíveis e sua subsidiária Raízen Argentina Holdings S.A.U. celebrou um contrato para a aquisição do negócio de downstream da Shell na Argentina, por meio da aquisição de 100% das ações de emissão da Shell Compañía Argentina de Petróleo S.A. e da Energina Compañía Argentina de Petróleo S.A. ("Shell Argentina") por um montante de U.S.\$ 950.000 mil. A contraprestação a ser paga pressupõe que a Shell Argentina não possua endividamento e está sujeita a ajustes habituais, inclusive para variações no capital de giro e dívida líquida, até a data do fechamento.

A Shell Argentina opera nos negócios de refino de petróleo, distribuição de combustíveis, operação de postos revendedores de combustíveis, fabricação e comercialização de lubrificantes automotivos e

## Notas Explicativas

industriais, e fabricação e comercialização de gás liquefeito de petróleo, entre outros.

O fechamento da transação está sujeita à concretização de determinadas condições precedentes, dentre as quais o carve-out dos ativos relacionados à operação de exploração e produção de petróleo, bem como outras usuais para operações desta natureza.

Durante o período de três meses findo em 30 de junho de 2018, a Raízen Combustíveis efetuou adiantamento parcial para aquisição da Shell Argentina no montante de R\$ 341.000, equivalentes a U.S.\$ 100.000 mil.

Em 31 de maio de 2018, a Companhia, através da sua controlada (Comma), adquiriu o controle das empresas TTA - SAS Techniques et Technologie Appliquées e LubrigrupoII, S.A pelo montante preliminar de R\$ 42.650 e R\$ 5.933, gerando uma adição de ágio no segmento de Lubrificantes de R\$ 17.131 e R\$ 2.383 (Nota 14), respectivamente. A contraprestação transferida, líquida de caixa recebida, totalizou R\$ 32.583 e R\$ 4.533, respectivamente.

Em 30 de junho de 2018, a Companhia, por meio de sua controlada Comma, complementou o preço pago por conta de atendimento de determinadas condições contratuais no qual gerou um incremento na contraprestação no valor de R\$ 31.726 (Nota 14), R\$ 8.111 em 31 de março de 2018, referente a aquisição do controle integral da Stanbridge Group Limited. Adicionalmente, após atendimento das condições contratuais e revisão do valor justo da transação, foram liquidados em caixa o saldo remanescente e a contraprestação preliminar adicional no montante de R\$ 35.869. Em 31 de maio de 2018, a Administração realizou parte da alocação do preço de compra na rubrica de “Relacionamento com clientes” num montante de R\$ 136.499 (Nota 14).

Conforme comunicado ao mercado, no dia 2 de agosto de 2018, a Polícia Civil do Estado do Paraná deflagrou, no dia 31 de julho de 2018, a Operação “Margem Controlada”, para apurar a suspeita de envolvimento da controlada em conjunto a Raízen Combustíveis S.A. (“RCSA”) em práticas de controle do preço final do combustível vendido em postos de gasolina localizados naquela região. Na mesma data, foram cumpridos mandados de busca e apreensão e de prisão temporária em face de três empregados da RCSA e na data de 03 de agosto de 2018 foi determinado pelo juízo o relaxamento de suas prisões. Até o presente momento, à vista das informações existentes não se pode imputar à RCSA ou aos seus prepostos qualquer conduta irregular. Não há denúncia em face de quaisquer empregados da RCSA, e tampouco foi expedida ordem judicial determinando o bloqueio de bens ou valores de suas contas.

Paralelamente, também em 31 de julho de 2018, foi formulado pedido de denúncia pelo Ministério Público do Distrito Federal, relacionada à chamada “Operação Dubai”. Esse procedimento envolve, entre outros, a RCSA e um empregado por suspeita de prática de ilícito concorrencial. Neste procedimento, há um pedido de indisponibilidade de bens e valores da RCSA no montante de aproximadamente R\$ 120.000, o qual ainda está em processamento. A RCSA está tomando as medidas necessárias para interpor os recursos adequados contra essa decisão. Nesse contexto, a avaliação da Raízen, com base nas informações disponíveis até agora é de que as alegações mencionadas acima não encontram respaldo fático e jurídico, sendo certo que os preços praticados nos postos de combustíveis são definidos exclusivamente pelos revendedores, sem ingerência da RCSA.

Na presente data não há qualquer decisão definitiva ou impacto relevante nos negócios e nas Demonstrações financeiras da RCSA, e por enquanto, não há fatos que demonstrem que futuramente ocorrerá impacto relevante nas Demonstrações financeiras da RCSA.

## Notas Explicativas

### 2 Base de preparação

#### 2.1 Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras intermediárias consolidadas foram elaboradas de acordo com a norma internacional IAS 34 – Demonstrações financeiras intermediárias, emitida pelo International Accounting Standards Board (IASB), e de forma condizente com os regulamentos expedidos pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR. Elas não incluem todas as informações necessárias para um conjunto completo de demonstrações financeiras em IFRS. No entanto, as notas explicativas selecionadas são incluídas para explicar os eventos e transações que são significativas para a compreensão das alterações na posição financeira da Companhia e o desempenho desde as últimas demonstrações financeiras anuais consolidadas para o exercício findo em 31 de dezembro de 2017.

Os julgamentos significativos feitos pela Administração na aplicação das políticas contábeis da Companhia e as principais fontes de incerteza das estimativas são as mesmas que as aplicadas às demonstrações financeiras consolidadas em e para o ano findo em 31 de dezembro de 2017, exceto para a adoção de novas normas contábeis e interpretações que passaram a vigorar a partir de 1 de janeiro de 2018. A Companhia não adotou antecipadamente qualquer outra norma, interpretação ou alteração que tenha sido emitida, mas que ainda não seja efetiva

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

A emissão dessas demonstrações financeiras consolidadas foi autorizada pela Administração em 3 de agosto de 2018.

Certos montantes dos saldos comparativos, nas demonstrações dos fluxos de caixa e nas notas 3, 5, 10, 20, 21, e 26, foram reclassificados para aprimoramento das divulgações das demonstrações financeiras do exercício. Essas reclassificações tiveram impactos não significativos nas demonstrações financeiras intermediárias consolidadas da Companhia.



## Notas Explicativas

### 3 Principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas foram aplicadas de maneira consistente pela Companhia para todos os períodos apresentados nestas demonstrações financeiras consolidadas.

#### 3.1 Base de consolidação

As demonstrações financeiras consolidadas incluem as informações financeiras da Cosan e suas controladas, listadas a seguir:

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2018</u>
<b>Participação direta em subsidiária</b>		
Cosan Logística S.A.	72,51%	72,53%
Cosan S.A. <sup>(i)</sup>	60,29%	58,21%
<b>Participação da Cosan S. A. em suas entidades controladas</b>		
Companhia de Gás de São Paulo – Comgás <sup>(ii)</sup>	80,12%	79,87%
Cosan Biomassa S.A. <sup>(i)</sup>	100,00%	100,00%
Cosan Cayman II Limited	100,00%	100,00%
Cosan Global Limited	100,00%	100,00%
Cosan Investimentos e Participações S.A.	100,00%	100,00%
Cosan Lubes Investments Limited <sup>(i)</sup>	100,00%	100,00%
Comma Oil Chemicals Limited	100,00%	100,00%
Airport Energy Limited	100,00%	100,00%
Airport Energy Services Limited	100,00%	100,00%
Wessesx Petroleum Limited	100,00%	100,00%
Stanbridge Group Limited	100,00%	100,00%
TTA - SAS Techniques et Technologie Appliquées <sup>(iv)</sup>	75,00%	-
Cosan Lubrificantes S.R.L. <sup>(iv)</sup>	100,00%	-
LubrigrupoII, S.A. <sup>(iv)</sup>	100,00%	-
Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	100,00%	100,00%
Cosan Luxembourg S.A.	100,00%	100,00%
Cosan Overseas Limited	100,00%	100,00%
Cosan Paraguay S.A.	100,00%	100,00%
Cosan U.S., Inc.	100,00%	100,00%
Ilha Terminal Distribuição de Produtos Químicos	100,00%	100,00%
Pasadena Empreendimentos e Participações S.A. <sup>(i)</sup>	100,00%	100,00%
Zip Lube S.A.	100,00%	100,00%
Rumo S.A.	1,71%	1,71%

**Notas Explicativas**

	<b>30/06/2018</b>	<b>31/12/2018</b>
<b>Participação da Cosan Logística S.A. em suas controladas</b>		
Rumo S.A.	28,47%	28,47%
Logisport Armazéns Gerais S.A.	14,52%	14,52%
Elevações Portuárias S.A.	28,47%	28,47%
Rumo Luxembourg Sarl	28,47%	28,47%
Rumo Intermodal S.A.	28,47%	28,47%
Rumo Malha Oeste S.A.	28,47%	28,47%
Rumo Malha Paulista S.A.	28,47%	28,47%
Rumo Malha Sul S.A.	28,47%	28,47%
Rumo Malha Norte S.A.	28,33%	28,33%
Boswells S.A.	28,47%	28,47%
Brado Holding S.A. <sup>(iii)</sup>	-	28,47%
ALL Serviços Ltda. <sup>(iii)</sup>	-	28,47%
ALL Argentina S.A.	28,47%	28,47%
Paranaguá S.A.	28,47%	28,47%
ALL Armazéns Gerais Ltda.	28,47%	28,47%
Portofer Ltda.	28,47%	28,47%
Brado Logística e Participações S.A.	17,71%	17,71%
Brado Logística S.A.	17,71%	17,71%
ALL Mesopotâmica S.A.	20,09%	20,09%
ALL Central S.A.	20,94%	20,94%
Servicios de Inversion Logistica Integrales S.A	28,47%	28,47%
PGT S.A. <sup>(iii)</sup>	-	28,47%

- (i) A Administração concluiu não haver incertezas materiais que coloquem em dúvida a continuidade das subsidiárias. Apesar de apresentarem em 30 de junho de 2018 um montante combinado de passivo a descoberto de R\$ 155.618, não foram identificados eventos ou condições que, individualmente ou coletivamente, possam levantar dúvidas significativas quanto à capacidade de manter sua continuidade operacional. Essas subsidiárias contam com o suporte financeiro da subsidiária Cosan S.A.
- (ii) A partir de 30 de junho de 2018, a Companhia passou sua participação para 80,12% na COMGÁS devido ao aumento de capital oriundo de utilização parcial de benefício fiscal de ágio conforme Assembleia Geral Ordinária/Extraordinária de 25 de abril de 2018 da controlada COMGÁS. Como consequência foi reconhecida uma perda no patrimônio líquido no montante total de R\$ 7.888.
- (iii) Conforme mencionado na nota 1, ocorreu a incorporação da Brado Holding S.A., da Rumo Malha Norte Holding Ltda. e da Tezza Consultoria de Negócios Ltda. (“ALL Serviços Ltda.”) pela Rumo. Adicionalmente, ocorreu a incorporação da PGT S.A. pela ALL Armazéns Gerais Ltda.
- (iv) Aquisição do controle de empresas no segmento de Lubrificantes (Nota 1).

## Notas Explicativas

### 3.2 *Novas normas, interpretações e mudanças adotadas pela Companhia*

Embora estas novas normas e alteração abaixo apliquem-se pela primeira vez em 2018, ela não têm um impacto significativo sobre as demonstrações financeiras consolidadas anuais ou intermediárias da Companhia. A natureza e o impacto de cada nova norma ou alteração estão descritas abaixo:

#### a) **IFRS 15 - Receita de Contrato com Cliente**

O IFRS 15 tem como princípio fundamental o reconhecimento de receita quando as mercadorias ou os serviços são transferidos para o cliente pelo preço da transação. A receita é reconhecida de acordo com esse princípio, aplicando-se um modelo de 5 passos:

- Passo 1: Identificar o(s) contrato(s) com o cliente;
- Passo 2: Identificar as obrigações de desempenho definidas no contrato;
- Passo 3: Determinar o preço da transação;
- Passo 4: Alocar o preço da transação às obrigações de desempenho previstas no contrato; e
- Passo 5: Reconhecer a receita quando (ou conforme) a entidade atende cada obrigação de desempenho.

A Companhia, ao avaliar os contratos com cliente, utiliza julgamento para identificar se os contratos podem ser combinados, se há modificações de contratos, determinar bens e serviços distintos e se as obrigações de desempenho são satisfeitas ao longo do tempo ou em determinado momento, se há descontos implícitos no contato e determinar componentes de financiamento significativos. Além disso, a Companhia faz uso de estimativas ao determinar a contraprestação variável e seus preços de vendas individuais quando utilizar metodologia de alocação.

Registramos todas as vendas de bens e serviços somente quando um contrato de venda firme está em vigor, a entrega ocorreu ou os serviços foram prestados e a cobrança do preço de venda fixo ou determinável está razoavelmente assegurada. Os acordos para a venda de bens e serviços às vezes incluem componentes múltiplos. A maioria dos nossos acordos de componentes múltiplos envolve a venda de bens e serviços no segmento de Lubrificantes. Nossos acordos com múltiplos componentes geralmente envolvem um fornecimento inicial de produtos acabados e óleo básico e serviços de concessão territorial e armazenagem. Em tais acordos, o preço de venda é determinado para cada componente e qualquer diferença entre o total dos preços de venda separados e a contraprestação total do contrato (ou seja, desconto) é alocada proporcionalmente em cada um dos componentes do acordo. O valor atribuído a cada componente é determinado objetivamente e obtido, principalmente, de fontes como o preço de venda separado para esse ou um item similar ou de preços concorrentes para itens similares. Se tal evidência não estiver disponível, usamos nossa melhor estimativa de preço de venda, que é estabelecida de acordo com a estratégia de preços do negócio e considera a configuração do produto, a geografia, o tipo de cliente e outros fatores específicos do mercado. Nos acordos em que vendemos produtos que proporcionam ao cliente um direito de retorno, usamos nossa experiência acumulada para estimar e providenciar esses retornos quando registramos a venda. Em situações em que as vendas incluem previsões de aceitação do cliente com base em critérios objetivos do vendedor ou do cliente, reconhecemos a receita quando demonstramos de forma confiável que todos os critérios de aceitação especificados foram atendidos ou quando ocorre aceitação formal, respectivamente. Salvo indicação em contrário, não estimamos perdas antecipadas antes de registrar as vendas.

Reconhecemos a receita em contratos de venda de serviços de distribuição de gás, receita de construção (no âmbito do IFRIC 12) e contratos de soluções logísticas. Estimamos a receita total do contrato líquida das concessões de preços, bem como os custos totais do contrato. Para as receitas de construção que estão no âmbito dos contratos de concessão, reconhecemos a receita e os custos no momento da finalização da obra. Atualizamos rotineiramente nossas estimativas de custos futuros para contratos em processo e relatamos

## Notas Explicativas

quaisquer efeitos cumulativos de tais ajustes nas operações atuais. Nós registramos qualquer perda que esperamos incorrer nesses acordos quando essa perda for provável. Reconhecemos a receita de serviços logísticos na emissão da nota fiscal, que é no momento da entrega dos produtos para a Rumo executar o serviço. Componentes significativos de nossas estimativas de receita e custo incluem preços e garantias relacionadas ao desempenho, bem como custos materiais, trabalhistas e de despesas gerais. Nós reconhecemos qualquer perda que esperamos incorrer nestes acordos quando essa perda for provável.

A Companhia aplicou o IFRS 15 de acordo com o método retrospectivo com efeito de transição cumulativo. Na avaliação da Companhia, não foram identificados efeitos da adoção da IFRS 15 que afetassem essas demonstrações financeiras intermediárias, exceto pela reclassificação das despesas com comissões no montante de R\$ 37.813 para redutor da receita que antes estavam registradas nas despesas de vendas. No período findo em 30 de junho de 2017 foi registrado nas despesas de vendas o montante de R\$ 46.836.

### b) IFRS 9 - Instrumentos Financeiros

O IFRS 9 Instrumentos Financeiros substitui o IAS 39 Instrumentos Financeiros: Reconhecimento e Mensuração para períodos anuais com início em ou após 1 de janeiro de 2018, reunindo todos os três aspectos da contabilização de instrumentos financeiros: (i) classificação e mensuração; (ii) *impairment*; e (iii) *hedge accounting*.

A Companhia aplicou a IFRS 9 com a data de aplicação inicial de 1º de janeiro de 2018, de forma retrospectiva, exceto pelo descrito a seguir:

- A Companhia adotou a exceção de não rerepresentar as informações comparativas de períodos anteriores quanto aos requerimento de classificação e mensuração (incluindo *impairment*). Diferenças nos saldos de ativos e passivos financeiros decorrentes da adoção do IFRS9 foram registrados em lucros acumulados e reservas em 1 de janeiro de 2018. Assim, as informações apresentadas para 2017 de forma geral não refletem os requerimentos do IFRS 9, mas os requerimentos do IAS 39.
- Certas definições foram feitas com base nos fatos e circunstâncias existentes na data da aplicação inicial: i) a determinação do modelo de negócios no qual um ativo financeiro é mantido; ii) a designação e revogação de designações anteriores de determinados ativos e passivos financeiros como mensurados ao valor justo por meio do resultado.
- Todas as designações de relacionamentos de hedge de acordo com o IAS 39 existentes em 31 de dezembro de 2017 atendem aos critérios de registro como hedge de acordo com o IFRS 9 em 1 de janeiro de 2018 e dessa forma designados como relações de hedge continuadas.

O efeito da adoção do IFRS 9 é o seguinte:

- Impacto nos balanços patrimoniais consolidados (aumento/(redução)) em 1 de janeiro de 2018:

<b>Ativo</b>	
Contas a receber de clientes	R\$ (11.520)
Investimento em controladas em conjunto	R\$ (1.340)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	R\$ 4.172
<b>Patrimônio líquido</b>	
Lucros acumulados	R\$ 8.688

## Notas Explicativas

### (a) Classificação e mensuração

A Companhia inicialmente mensura um ativo financeiro pelo seu valor justo acrescido, no caso de um ativo financeiro não mensurado pelo valor justo por meio do resultado, dos custos de transação.

De acordo com o IFRS 9, os instrumentos financeiros de dívida são mensurados subsequentemente pelo valor justo por meio de resultado (VJR), custo amortizado ou valor justo por meio de outros resultados abrangentes (VJORA).

A classificação é baseada em dois critérios: (i) o modelo de negócios da Companhia para gerenciar os ativos; e (ii) se os fluxos de caixa contratuais dos instrumentos representam “apenas pagamentos de principal e juros” sobre o montante de capital em dívida.

A Companhia passou a reconhecer seus ativos financeiros ao custo amortizado para ativos financeiros que são mantidos dentro de um modelo de negócio com o objetivo de obter fluxos de caixa contratuais que atendam ao critério de “Principal e Juros”. Esta categoria inclui as contas a receber de clientes, caixa e equivalentes de caixa, caixa restrito, recebíveis de partes relacionadas, outros ativos financeiros e dividendos e juros sobre capital próprio a receber. Nenhuma remensuração dos ativos financeiros foi realizada.

A avaliação dos modelos de negócio da Companhia foi efetuada a partir da data de aplicação inicial em 1 de janeiro de 2018 e posteriormente aplicada retrospectivamente aos ativos financeiros que não foram desreconhecidos antes de 1 de janeiro de 2018. A avaliação de se os fluxos de caixa contratuais dos instrumentos de dívida são unicamente compostos de principal e juros foram feitas com base nos fatos e circunstâncias como no reconhecimento inicial dos ativos.

A contabilização dos passivos financeiros da Companhia permanece basicamente a mesma do IAS 39. Semelhante aos requisitos do IAS 39, o IFRS 9 exige que contraprestações contingentes sejam tratados como instrumentos financeiros mensurados pelo valor justo, com as variações no valor justo reconhecidas no resultado.

Os derivativos embutidos não são separados do ativo financeiro vinculado. Em vez disso, os ativos financeiros são classificados com base em seus termos contratuais e no modelo de negócios da Companhia.

A contabilização de derivativos embutidos em passivos financeiros e em contratos não financeiros vinculados não mudou do exigido pelo IAS 39.

### (b) Impairment

A adoção do IFRS 9 alterou fundamentalmente a contabilização da Companhia para perdas por redução ao valor recuperável de ativos financeiros, substituindo a abordagem de perda incorrida da IAS 39 por uma abordagem de perda de crédito esperada.

A Companhia reconhece uma provisão para perda de crédito esperada para seu contas a receber. É aplicada a abordagem simplificada da norma e calculada as perdas de crédito esperadas para a vida inteira do ativo. A Companhia estabeleceu uma matriz de provisão que se baseia na experiência histórica de perda de crédito de cada segmento, ajustada para fatores prospectivos específicos para os devedores e para o ambiente econômico.

A adoção dos requisitos de perda de crédito esperada do IFRS 9 resultou em aumentos nas provisões para perdas da Companhia no montante de R\$ 11.520. O aumento na provisão resultou em ajuste aos lucros acumulados no montante de R\$ 8.688.

## Notas Explicativas

### (c) Hedge accounting

A Companhia aplicou as alterações no *hedge accounting* prospectivamente. Na data da aplicação inicial, todas as relações de cobertura existentes da Companhia eram elegíveis para serem tratadas como relações de cobertura contínua. Consistente com períodos anteriores, a Companhia continuou a designar a mudança no valor justo de todo o contrato a termo nas relações de *hedge* de fluxo de caixa da Companhia e, como tal, a adoção dos requisitos de contabilização de *hedge* do IFRS 9 não teve impacto significativo sobre as demonstrações financeiras intermediárias da Companhia.

De acordo com o IAS 39, todos os ganhos e perdas decorrentes das relações de *hedge* de fluxo de caixa da Companhia eram elegíveis a serem posteriormente reclassificados para o resultado. No entanto, de acordo com o IFRS 9, os ganhos e perdas resultantes de *hedge* de fluxo de caixa das compras previstas de ativos não financeiros precisam ser incorporados aos valores contábeis iniciais dos ativos não financeiros. Portanto, após a adoção do IFRS 9, o ganho ou perda líquida de *hedge* de fluxo de caixa foi apresentado em “Outros resultados abrangentes não sendo reclassificado para resultado”. Esta alteração aplica-se apenas prospectivamente a partir da data de aplicação inicial do IFRS 9 e não tem impacto na apresentação de valores comparativos.

Na avaliação da Companhia, em termos de contabilidade de hedge, nenhum efeito de sua adoção foi identificado nesta demonstração financeira intermediária.

### 3.3 Transações que não envolveram caixa

Durante o período findo em 31 de março de 2018, a Companhia realizou as seguintes transações que não envolveram o caixa e, portanto, não estão refletidas na demonstração dos fluxos de caixa:

- Aumento de capital na controlada Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A, com pagamento a prazo, a ser realizado ao longo do ano, no montante de R\$ 65.000; e
- Compra de imobilizado à prazo no montante de R\$ 2.431.

## 4 Novas normas e interpretações ainda não efetivas

A seguinte nova norma é efetiva para o exercício iniciado após 1º de janeiro de 2018. A Companhia não adotou essa alteração na preparação destas demonstrações financeiras intermediária consolidada.

### a) IFRS 16 - Operações de Arrendamento Mercantil

O IFRS 16 introduz um modelo único de contabilização de arrendamentos no balanço patrimonial para arrendatários. Um arrendatário reconhece um ativo de direito de uso que representar o seu direito de utilizar o ativo arrendado e um passivo de arrendamento que representa a sua obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções opcionais estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo e itens de baixo valor. A contabilidade do arrendador permanece semelhante à norma atual, isto é, os arrendadores continuam a classificar os arrendamentos em financeiros ou operacionais.

O / IFRS 16 altera de maneira substancial as normas de arrendamento existentes, incluindo o IAS 17 Operações de Arrendamento Mercantil e IFRIC 4, SIC 15 e SIC 27 Aspectos Complementares das Operações de Arrendamento Mercantil.

A norma é efetiva para períodos anuais com início em ou após 1º de janeiro de 2019. A adoção antecipada é permitida somente para demonstrações financeiras de acordo com os IFRSs e apenas

## Notas Explicativas

### Cosan Limited

#### Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias consolidadas

(Em milhares de Reais – R\$, exceto se de outra forma indicado)

(Uma tradução livre do original em inglês)

para entidade que aplicam a IFRS 15 Receita de Contratos com Clientes ou antes da data de aplicação inicial do IFRS 16.

A Companhia iniciou uma avaliação inicial do potencial impacto em suas demonstrações financeiras. Até agora, o impacto mais significativo identificado é que a controlada Comgás reconhecerá novos ativos e passivos para os seus arrendamentos operacionais de aluguel de imóveis. Na controlada em conjunto Raízen, são esperado impactos relevantes nos contratos de arrendamentos de terras. Além disso, a natureza das despesas relacionadas a esses arrendamentos será alterada, pois o IFRS 16 substitui a despesa linear de arrendamento operacional por despesas de depreciação do direito de uso e juros sobre os passivos de arrendamento. A Companhia ainda não decidiu se utilizará as isenções opcionais.

Como arrendatário, a Companhia pode aplicar a norma utilizando uma:

- i. Abordagem retrospectiva; ou
- ii. Abordagem retrospectiva modificada com expedientes práticos opcionais.

O arrendatário aplicará essa escolha consistentemente a todos os seus arrendamentos. A Companhia deve aplicar o IFRS 16 inicialmente em 1º de janeiro de 2019. A Companhia ainda não determinou qual a abordagem de transição aplicará.

A Companhia ainda não quantificou o impacto da adoção do IFRS 16 sobre os seus ativos e passivos. O efeito quantitativo da adoção do IFRS 16 dependerá especificamente do método de transição escolhido, da utilização de expedientes práticos e isenções de reconhecimento, e quaisquer arrendamentos adicionais que a Companhia celebrará. A Companhia espera divulgar sua abordagem de transição e informações quantitativas antes da adoção.

Não há outras normas IFRS ou interpretações IFRIC que não entraram em vigor e que se espera que tenha um impacto significativo sobre a Companhia.

## Notas Explicativas

### 5 Informação por segmento

As informações sobre segmentos são baseadas em informações utilizadas pela Administração para avaliar o desempenho dos segmentos operacionais e tomar as decisões relacionadas à aplicação dos recursos financeiros. A Administração avalia o desempenho de seus segmentos operacionais com base no EBITDA. A conciliação do EBITDA para o lucro (prejuízo) do exercício é apresentada a seguir.

#### Segmentos reportados :

- (i) **Raízen Energia:** produção e a comercialização de uma variedade de produtos derivados de cana-de-açúcar, incluindo açúcar bruto (denominado VHP), etanol combustível, anidro e hidratado. Esse segmento também contém as atividades relacionadas à cogeração de energia a partir do bagaço da cana-de-açúcar, além de participações em empresas de pesquisas e desenvolvimentos de novas tecnologias;
- (ii) **Raízen Combustíveis:** distribuição e comercialização de combustíveis, principalmente por meio da rede de postos franqueados sob a marca “Shell” no Brasil;
- (iii) **Comgás:** distribuição de gás natural canalizado em parte do território do Estado de São Paulo (aproximadamente 180 municípios, inclusive a região denominada Grande São Paulo) para consumidores dos setores industrial, residencial, comercial, automotivo, termo geração e cogeração;
- (iv) **Logística:** serviços logísticos de transporte, armazenagem e elevação portuária de commodities, principalmente açúcar, arrendamento ou comodato de locomotivas, vagões e outros equipamentos ferroviários;
- (v) **Moove:** produção e distribuição de lubrificantes, por meio de suas controladas indiretas Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A. (“CLE”), Stanbridge Group Limited (“Stanbridge”), TTA - SAS Techniques et Technologie Appliquées, LubrigrupoII, S.A. e Cosan Lubrificantes S.R.L, licenciados sob a Marca Mobil no Brasil, Bolívia, Uruguai e Paraguai e mercado europeu, e Comma Oil sob a marca (“Comma”) no mercado europeu e asiático e operações corporativas (“Moove”)

#### Conciliação:

- (vi) **Corporativo:** demais investimentos, além das estruturas corporativas da Companhia. Os outros segmentos de negócio incluem subsidiárias responsáveis pela captação de empréstimos para o grupo.

Embora Raízen Energia e Raízen Combustíveis sejam investimentos contabilizados por meio de equivalência patrimonial em controladas em conjunto e já não são proporcionalmente consolidados desde a adoção do IFRS 11, a Administração continua a avaliar suas informações por segmento. Uma conciliação destes segmentos é apresentada na coluna "desconsolidação IFRS 11".

A seguir estão apresentadas as informações do resultado e dos ativos por segmento, que foram mensuradas de acordo com as mesmas práticas contábeis utilizadas na preparação das informações consolidadas:



## Notas Explicativas

	01/04/2018 a 30/06/2018										
	Segmentos reportados					Conciliação			Informação adicional		
	Raizen Energia	Raizen Combustíveis	COMGÁS	Moove	Logística	Cosan Corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos	Consolidado	Cosan S.A	Cosan Logística
<b>Resultado do período:</b>											
Receita operacional líquida	4.091.556	19.594.604	1.592.803	826.673	1.664.545	29	(23.686.160)	(9.559)	4.074.491	2.419.504	1.664.545
Mercado interno	2.616.400	19.594.604	1.592.803	804.300	1.574.137	29	(22.211.004)	(9.559)	3.961.710	2.397.131	1.574.137
Mercado externo	1.475.156	-	-	22.373	90.408	-	(1.475.156)	-	112.781	22.373	90.408
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(3.790.328)	(18.824.974)	(1.140.367)	(666.065)	(1.116.424)	-	22.615.302	9.559	(2.913.297)	(1.806.431)	(1.116.424)
Lucro bruto	301.228	769.630	452.436	160.608	548.121	29	(1.070.858)	-	1.161.194	613.073	548.121
Despesas de vendas	(184.954)	(339.826)	(152.090)	(93.034)	(2.407)	(1)	524.780	-	(247.532)	(245.125)	(2.407)
Despesas gerais e administrativas	(155.960)	(115.004)	(81.824)	(36.792)	(68.180)	(49.558)	270.964	-	(236.354)	(152.865)	(68.180)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	50.838	97.412	(4.065)	(2.987)	(4.144)	(9.663)	(148.250)	-	(20.859)	(16.716)	(4.144)
Resultado Financeiro	(115.652)	(260.074)	(65.925)	5.336	(459.566)	(223.680)	375.726	-	(743.835)	(361.636)	(459.566)
Despesas financeiras	(246.890)	(41.680)	(135.020)	(10.162)	(297.915)	(71.058)	288.570	1.736	(512.419)	(208.129)	(297.915)
Receitas financeiras	171.292	49.830	69.402	2.305	51.287	36.984	(221.122)	(1.736)	158.242	129.538	51.287
Variação cambial	(141.466)	(767.074)	(93.241)	(17.457)	(620.168)	(660.913)	908.540	-	(1.391.779)	(752.669)	(620.168)
Derivativos	101.412	498.850	92.934	30.650	407.230	471.307	(600.262)	-	1.002.121	469.624	407.230
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(1.402)	-	-	9.236	3.785	56.527	1.402	(51.104)	18.444	14.659	3.785
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	50.457	-	-	50.457	50.457	-
Imposto de renda e contribuição social	82.052	(22.308)	(54.641)	(7.846)	(52.642)	115.447	(59.744)	-	318	52.707	(52.642)
<b>Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade</b>	<b>(23.850)</b>	<b>129.830</b>	<b>93.891</b>	<b>34.521</b>	<b>(35.033)</b>	<b>(60.442)</b>	<b>(105.980)</b>	<b>(51.104)</b>	<b>(18.167)</b>	<b>(45.446)</b>	<b>(35.033)</b>
<b>Lucro (prejuízo) atribuído aos:</b>											
Acionistas controladores	(23.832)	124.646	75.147	34.365	(10.675)	(60.602)	(100.814)	(15.552)	22.683	(64.345)	(10.675)
Acionistas não controladores	(18)	5.184	18.744	156	(24.358)	160	(5.166)	(35.552)	(40.850)	18.899	(24.358)
<b>Outras informações selecionadas:</b>	<b>(23.850)</b>	<b>129.830</b>	<b>93.891</b>	<b>34.521</b>	<b>(35.033)</b>	<b>(60.442)</b>	<b>(105.980)</b>	<b>(51.104)</b>	<b>(18.167)</b>	<b>(45.446)</b>	<b>(35.033)</b>
Depreciação e amortização	430.106	30.590	116.356	28.479	365.937	3.886	(460.696)	-	514.658	148.640	365.937
EBITDA	439.856	442.802	330.813	65.510	843.112	51.677	(882.658)	(51.104)	1.240.008	412.123	843.112
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	480.470	496.982	123.312	10.136	556.122	388	(977.452)	-	689.958	111.916	556.122
<b>Reconciliação EBITDA:</b>											
Lucro (prejuízo) líquido do período	(23.850)	129.830	93.891	34.521	(35.033)	(60.442)	(105.980)	(51.104)	(18.167)	(45.446)	(35.033)
Impostos de renda e contribuição social	(82.052)	22.308	54.641	7.846	52.642	(115.447)	59.744	-	(318)	(52.707)	52.642
Resultado financeiro	115.652	260.074	65.925	(5.336)	459.566	223.680	(375.726)	-	743.835	361.636	459.566
Depreciação e amortização	430.106	30.590	116.356	28.479	365.937	3.886	(460.696)	-	514.658	148.640	365.937
<b>EBITDA</b>	<b>439.856</b>	<b>442.802</b>	<b>330.813</b>	<b>65.510</b>	<b>843.112</b>	<b>51.677</b>	<b>(882.658)</b>	<b>(51.104)</b>	<b>1.240.008</b>	<b>412.123</b>	<b>843.112</b>

## Notas Explicativas

01/01/2018 a 30/06/2018

	Segmentos reportados						Conciliação			Informação adicional	
	Raízen Energia	Raízen Combustíveis	Comgás	Moove	Logística	Cosan Corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos	Consolidado	Cosan S.A	Cosan Logística
<b>Resultado do período:</b>											
Receita operacional líquida	8.604.494	39.089.576	3.023.679	1.551.245	3.061.228	430	(47.694.070)	(18.663)	7.617.919	4.575.346	3.061.228
Mercado interno	5.543.056	39.089.576	3.023.679	1.514.594	2.924.889	430	(44.632.632)	(18.663)	7.444.929	4.538.695	2.924.889
Mercado externo	3.061.438	-	-	36.651	136.339	-	(3.061.438)	-	172.990	36.651	136.339
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(7.735.380)	(37.346.658)	(2.082.799)	(1.244.562)	(2.117.138)	(140)	45.082.038	18.663	(5.425.976)	(3.327.493)	(2.117.138)
Lucro bruto	869.114	1.742.918	940.880	306.683	944.090	290	(2.612.032)	-	2.191.943	1.247.853	944.090
Despesas de vendas	(340.048)	(684.928)	(306.555)	(179.811)	(6.234)	(1)	1.024.976	-	(492.601)	(486.366)	(6.234)
Despesas gerais e administrativas	(329.374)	(250.332)	(158.596)	(59.435)	(137.795)	(93.879)	579.706	-	(449.705)	(281.666)	(137.795)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	159.296	196.796	(4.318)	(4.094)	(8.539)	(26.569)	(356.092)	-	(43.520)	(34.981)	(8.539)
Resultado Financeiro	(151.946)	(332.440)	(87.555)	(3.696)	(808.392)	(364.871)	484.386	-	(1.264.514)	(469.093)	(808.392)
Despesas financeiras	(445.772)	(35.710)	(231.884)	(17.290)	(640.820)	(125.583)	481.482	3.275	(1.012.302)	(320.668)	(640.820)
Receitas financeiras	310.068	98.626	142.733	5.272	126.885	75.475	(408.694)	(3.275)	347.090	245.228	126.885
Variação cambial	(135.124)	(854.154)	(87.826)	(19.290)	(633.141)	(727.478)	989.278	-	(1.467.735)	(790.755)	(633.141)
Derivativos	118.882	458.798	89.422	27.612	338.684	412.715	(577.680)	-	868.433	397.102	338.684
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(5.560)	-	-	4.176	5.165	383.527	5.560	(377.230)	15.638	10.469	5.165
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	348.113	-	-	348.113	348.113	-
Imposto de renda e contribuição social	9.658	(165.164)	(130.989)	(16.325)	(81.028)	145.608	155.506	-	(82.734)	(2.062)	(81.028)
<b>Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade</b>	<b>211.140</b>	<b>506.850</b>	<b>252.867</b>	<b>47.498</b>	<b>(92.733)</b>	<b>392.218</b>	<b>(717.990)</b>	<b>(377.230)</b>	<b>222.620</b>	<b>332.267</b>	<b>(92.733)</b>
<b>Lucro (prejuízo) atribuído aos:</b>											
Acionistas controladores	211.146	486.452	202.127	47.342	(26.900)	387.501	(697.598)	(481.083)	128.987	281.371	(26.900)
Acionistas não controladores	(6)	20.398	50.740	156	(65.833)	4.717	(20.392)	103.853	93.633	50.896	(65.833)
	<b>211.140</b>	<b>506.850</b>	<b>252.867</b>	<b>47.498</b>	<b>(92.733)</b>	<b>392.218</b>	<b>(717.990)</b>	<b>(377.230)</b>	<b>222.620</b>	<b>332.267</b>	<b>(92.733)</b>
<b>Outras informações selecionadas:</b>											
Depreciação e amortização	1.041.694	100.790	233.772	49.335	697.057	7.787	(1.142.484)	-	987.951	290.741	697.057
EBITDA	1.395.122	1.105.244	705.183	116.854	1.493.744	619.268	(2.500.366)	(377.230)	2.557.819	1.094.163	1.493.744
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	1.496.676	585.750	251.627	21.334	1.039.864	612	(2.082.426)	-	1.313.437	273.639	1.039.864
<b>Reconciliação EBITDA:</b>											
Lucro (prejuízo) líquido do período	211.140	506.850	252.867	47.498	(92.733)	392.218	(717.990)	(377.230)	222.620	332.267	(92.733)
Impostos de renda e contribuição social	(9.658)	165.164	130.989	16.325	81.028	(145.608)	(155.506)	-	82.734	2.062	81.028
Resultado financeiro	151.946	332.440	87.555	3.696	808.392	364.871	(484.386)	-	1.264.514	469.093	808.392
Depreciação e amortização	1.041.694	100.790	233.772	49.335	697.057	7.787	(1.142.484)	-	987.951	290.741	697.057
<b>EBITDA</b>	<b>1.395.122</b>	<b>1.105.244</b>	<b>705.183</b>	<b>116.854</b>	<b>1.493.744</b>	<b>619.268</b>	<b>(2.500.366)</b>	<b>(377.230)</b>	<b>2.557.819</b>	<b>1.094.163</b>	<b>1.493.744</b>

## Notas Explicativas

01/04/2017 a 30/06/2017

	Segmentos reportados						Conciliação			Informação adicional	
	Raizen Energia	Raizen Combustíveis	COMGÁS	Moove	Logística	Cosan Corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos	Consolidado	Cosan S.A	Cosan Logística
<b>Resultado do período:</b>											
Receita operacional líquida	3.105.914	17.264.040	1.359.665	511.466	1.506.143	183	(20.369.954)	(8.950)	3.368.507	1.871.281	1.506.143
Mercado interno	1.726.017	17.264.040	1.359.665	399.717	1.426.995	183	(18.990.057)	(8.950)	3.177.610	1.759.532	1.426.995
Mercado externo	1.379.897	-	-	111.749	79.148	-	(1.379.897)	-	190.897	111.749	79.148
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(3.095.884)	(16.499.280)	(866.811)	(354.429)	(989.334)	(548)	19.595.164	8.950	(2.202.172)	(1.221.755)	(989.334)
Lucro bruto	10.030	764.760	492.854	157.037	516.809	(365)	(774.790)	-	1.166.335	649.526	516.809
Despesas de vendas	(186.415)	(327.978)	(164.243)	(99.902)	(17.285)	(5)	514.393	-	(281.435)	(264.150)	(17.285)
Despesas gerais e administrativas	(128.491)	(102.422)	(81.081)	(21.175)	(65.877)	(34.776)	230.913	-	(202.909)	(137.210)	(65.877)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(7.733)	225.052	(9.308)	(314)	(2.211)	(35.887)	(217.319)	-	(47.720)	(45.509)	(2.211)
Resultado Financeiro	(98.083)	(71.169)	(41.192)	(4.377)	(432.864)	(206.048)	169.252	-	(684.481)	(256.940)	(432.864)
Despesas financeiras	(231.311)	(69.598)	(141.297)	(11.097)	(459.653)	(255.091)	300.909	-	(867.138)	(383.937)	(459.653)
Receitas financeiras	206.246	25.989	100.180	8.739	78.996	46.847	(232.235)	-	234.762	157.169	78.996
Variação cambial	(13.790)	(159.127)	(42.378)	(7.547)	(128.958)	(133.738)	172.917	-	(312.621)	(213.937)	(128.958)
Derivativos	(59.228)	131.567	42.303	5.528	76.751	135.934	(72.339)	-	260.516	183.765	76.751
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(10.494)	-	-	(2.568)	1.412	43.411	10.494	(43.883)	(1.628)	(3.042)	1.412
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	40.397	-	-	40.397	40.397	-
Imposto de renda e contribuição social	171.283	(143.768)	(70.815)	(10.775)	(30.808)	76.418	(27.515)	-	(35.980)	(12.220)	(30.808)
<b>Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade</b>	<b>(249.903)</b>	<b>344.475</b>	<b>126.215</b>	<b>17.926</b>	<b>(30.824)</b>	<b>(116.855)</b>	<b>(94.572)</b>	<b>(43.883)</b>	<b>(47.421)</b>	<b>(29.148)</b>	<b>(30.824)</b>
<b>Lucro (prejuízo) atribuído aos:</b>											
Acionistas controladores	(249.903)	329.889	80.018	17.926	(9.550)	(117.181)	(79.986)	(15.994)	(44.781)	(76.041)	(9.550)
Acionistas não controladores	-	14.586	46.197	-	(21.274)	326	(14.586)	(27.889)	(2.640)	46.893	(21.274)
<b>Outras informações selecionadas:</b>											
Depreciação e amortização	505.515	162.420	128.070	19.901	298.739	4.095	(667.935)	-	450.805	152.066	298.739
EBITDA	182.412	721.832	366.292	52.979	731.587	16.870	(904.244)	(43.883)	1.123.845	392.078	731.587
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	410.813	159.978	102.727	5.034	478.181	2.163	(570.791)	-	588.105	109.215	478.181
<b>Reconciliação EBITDA:</b>											
Lucro (prejuízo) líquido do período	(249.903)	344.475	126.215	17.926	(30.824)	(116.855)	(94.572)	(43.883)	(47.421)	(29.148)	(30.824)
Impostos de renda e contribuição social	(171.283)	143.768	70.815	10.775	30.808	(76.418)	27.515	-	35.980	12.220	30.808
Resultado financeiro	98.083	71.169	41.192	4.377	432.864	206.048	(169.252)	-	684.481	256.940	432.864
Depreciação e amortização	505.515	162.420	128.070	19.901	298.739	4.095	(667.935)	-	450.805	152.066	298.739
<b>EBITDA</b>	<b>182.412</b>	<b>721.832</b>	<b>366.292</b>	<b>52.979</b>	<b>731.587</b>	<b>16.870</b>	<b>(904.244)</b>	<b>(43.883)</b>	<b>1.123.845</b>	<b>392.078</b>	<b>731.587</b>



## Notas Explic

30/06/2018

	Segmentos reportados						Conciliação			Informações adicionais			
	Raízen Energia	Raízen Combustíveis	Congás	Moove	Logística	Cosan corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos	Cosan S.A	Cosan Logística	Consolidado	Cosan S.A	Cosan Logística
<b>Balancos patrimoniais:</b>													
Caixa e equivalentes de caixa	2.351.476	691.695	1.376.192	146.742	83.907	2.466.204	(3.043.171)	-	3.144.354	83.907	4.073.045	3.144.354	83.907
Títulos e valores mobiliários	-	-	1.090.901	8.993	2.488.020	216.792	-	-	1.316.650	2.488.020	3.804.706	1.316.650	2.488.020
Contas a receber de clientes	822.618	2.504.378	752.655	437.479	402.122	6	(3.326.996)	-	1.190.140	402.122	1.592.262	1.190.140	402.122
Instrumentos financeiros derivativos - ativo	813.830	506.483	408.245	27.427	480.484	824.388	(1.320.313)	-	1.251.159	480.484	1.740.544	1.251.159	480.484
Estoques	2.001.259	2.427.576	69.142	336.171	354.188	2.276	(4.428.835)	-	407.589	354.188	761.777	407.589	354.188
Outros ativos financeiros	395.887	-	-	-	-	-	(395.887)	-	376.925	-	-	376.925	-
Outros ativos circulantes	3.605.787	2.284.918	291.585	95.358	490.644	592.095	(5.890.705)	(303.795)	714.495	490.644	1.165.887	714.495	490.644
Outros ativos não circulantes	4.065.011	3.524.472	347.822	77.776	2.692.563	1.059.352	(7.589.483)	(1.435)	1.483.512	2.692.563	4.176.078	1.483.512	2.692.563
Investimentos em associadas	357.967	341.010	-	18.052	39.357	11.924.957	(698.977)	(11.637.151)	305.858	39.357	345.215	305.858	39.357
Investimentos em controladas em conjunto	-	-	-	-	-	8.022.046	-	-	8.022.046	-	8.022.046	8,022.046	-
Ativos biológicos	838.770	-	-	-	-	-	(838.770)	-	-	-	-	-	-
Imobilizado	11.358.109	2.280.671	-	276.783	11.667.811	138.945	(13.638.780)	-	412.969	11.667.811	12.083.539	412.969	11.667.811
Intangíveis	3.586.709	2.073.704	8.469.686	894.923	7.557.415	4.443	(5.660.413)	-	9.369.013	7.557.415	16.926.467	9.369.013	7.557.415
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(11.579.392)	(3.024.509)	(4.262.973)	(747.665)	(10.147.713)	(7.184.207)	14.603.901	-	(10.274.857)	(10.147.713)	(22.342.558)	(10.274.857)	(10.147.713)
Instrumentos financeiros derivativos - passivo	(679.450)	(167.253)	-	(427)	-	(31.020)	846.703	-	(24.116)	-	(31.447)	(24.116)	-
Fornecedores	(3.007.310)	(1.271.947)	(1.606.452)	(439.184)	(484.687)	(4.621)	4.279.257	-	(2.050.235)	(484.687)	(2.534.944)	(2.050.235)	(484.687)
Antecipação de créditos imobiliários	-	-	-	-	(36.873)	-	-	-	-	(36.873)	(36.873)	-	(36.873)
Ordenados e salários a pagar	(502.204)	(132.784)	(42.275)	(28.194)	(147.840)	(22.276)	634.988	-	(92.569)	(147.840)	(240.585)	(92.569)	(147.840)
Obrigações com acionistas preferencialistas em subsidiárias	-	-	-	-	-	(1.211.620)	-	-	(1.211.621)	-	(1.211.620)	(1.211.621)	-
Arrendamento mercantil	-	-	-	-	(671.270)	-	-	-	-	(671.270)	(671.270)	-	(671.270)
Outras contas a pagar circulantes	(1.628.569)	(2.221.448)	(161.797)	(200.685)	(743.437)	(908.637)	3.850.017	305.227	(965.284)	(743.437)	(1.709.329)	(965.284)	(743.437)
Outras contas a pagar não circulantes	(1.430.169)	(4.853.183)	(1.946.475)	(207.162)	(6.083.299)	(1.530.537)	6.283.352	125.087	(3.616.919)	(6.083.299)	(9.642.386)	(3.616.919)	(6.083.299)
Ativo total (líquido de passivos) alocado por segmento	11.370.329	4.963.783	4.786.256	696.387	7.941.392	14.358.586	(16.334.112)	(11.512.067)	9.759.109	7.941.392	16.270.554	9.759.109	7.941.392
<b>Ativo total</b>	<b>30.197.423</b>	<b>16.634.907</b>	<b>12.806.228</b>	<b>2.319.704</b>	<b>26.256.511</b>	<b>25.251.504</b>	<b>(46.832.330)</b>	<b>(11.942.381)</b>	<b>27.994.710</b>	<b>26.256.511</b>	<b>54.691.566</b>	<b>27.994.710</b>	<b>26.256.511</b>
Patrimônio líquido atribuível aos:													
Acionistas controladores	11.371.316	4.739.442	3.874.016	694.026	2.189.087	14.358.228	(16.110.758)	(15.423.672)	8.844.508	2.189.087	5.691.685	8.844.508	2.189.087
Acionistas não controladores	(987)	224.341	912.240	2.361	5.752.305	358	(223.354)	3.911.605	914.601	5.752.305	10.578.869	914.601	5.752.305
<b>Total do patrimônio líquido</b>	<b>11.370.329</b>	<b>4.963.783</b>	<b>4.786.256</b>	<b>696.387</b>	<b>7.941.392</b>	<b>14.358.586</b>	<b>(16.334.112)</b>	<b>(11.512.067)</b>	<b>9.759.109</b>	<b>7.941.392</b>	<b>16.270.554</b>	<b>9.759.109</b>	<b>7.941.392</b>

31/12/2017

	Segmentos reportados					Conciliação			Cosan S.A	Cosan S.A Logísticas	Consolidado
	Raizen Energia	Raizen Combustíveis	Comgás	Moove	Logística	Cosan corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos			
<b>Balancos patrimoniais:</b>											
Caixa e equivalentes de caixa	2.069.357	1.221.890	1.727.521	192.115	179.909	2.455.632	(3.291.247)	-	3.150.328	179.909	4.555.177
Títulos e valores mobiliários	-	-	509.544	5.439	3.153.160	185.200	-	-	700.035	3.153.160	3.853.343
Contas a receber de clientes	688.235	2.679.114	640.682	310.006	371.718	14	(3.367.349)	-	950.701	371.718	1.322.420
Instrumentos financeiros derivativos - ativo	453.775	88.496	458.476	2.581	110.107	591.049	(542.271)	-	1.052.105	110.107	1.162.213
Estoques	2.804.223	2.416.833	76.548	301.850	282.291	2.372	(5.221.056)	-	380.770	282.291	663.061
Outros ativos financeiros	476.181	-	-	-	-	1.340.000	(476.181)	-	1.686.718	1.340.000	1.340.000
Outros ativos circulantes	2.114.733	1.406.945	155.815	98.419	438.369	900.345	(3.521.678)	(566.122)	626.672	438.369	1.026.826
Outros ativos não circulantes	3.373.565	1.335.986	356.962	70.055	2.770.618	1.100.740	(4.709.551)	(1.230)	1.521.810	2.770.618	4.297.145
Investimentos em associadas	348.523	-	-	12.113	41.930	11.862.366	(348.523)	(11.615.067)	259.412	41.930	301.342
Investimentos em controladas em conjunto	-	-	-	-	-	8.447.799	-	-	8.447.799	-	8,447.799
Ativos biológicos	880.668	-	-	-	-	-	(880.668)	-	-	-	-
Imobilizado	10.753.205	2.329.858	-	270.229	11.266.278	145.068	(13.083.063)	-	412.325	11.266.278	11,266,278
Intangíveis	3.669.903	4.600.777	8.471.087	873.924	7.622.969	5.630	(8.270.680)	-	9.350.598	7.622.969	16,973,610
Empréstimos e financiamentos	(10.853.768)	(2.741.312)	(4.212.504)	(589.292)	(9.670.946)	(7.216.204)	13.595.080	-	(9.674.994)	(9.670.946)	(21,688,946)
Instrumentos financeiros derivativos - passivo	(250.033)	(218.888)	-	(8.293)	-	(106.792)	468.921	-	(114.531)	-	(115,085)
Fornecedores	(1.341.867)	(2.124.538)	(1.444.835)	(353.474)	(628.597)	(7.089)	3.466.405	-	(1.805.385)	-	(2,433,995)
Certificado de recebíveis imobiliários	-	-	-	-	(86.745)	-	-	-	(86.745)	-	(86,745)
Ordenados e salários a pagar	(356.155)	(94.158)	(59.059)	(34.125)	(166.864)	(31.032)	450.313	-	(124.017)	-	(291,080)
Obrigações com acionistas preferencialistas em subsidiárias	-	-	-	-	-	(1.442.679)	-	-	(1.442.679)	-	(1,442,679)
Arrendamento mercantil	-	-	-	-	(944.138)	-	-	-	(944.138)	-	(944,138)
Outras contas a pagar circulantes	(1.412.872)	(1.387.037)	(358.430)	(237.302)	(778.049)	(1.237.815)	2.799.909	567.352	(1.449.477)	(778.049)	(2,044,244)
Outras contas a pagar não circulantes	(1.345.322)	(4.392.359)	(1.782.718)	(212.710)	(5.938.422)	(1.663.907)	5.737.681	79.571	(3.630.926)	(5.938.422)	(9,518,186)
Ativo total (líquido de passivos) alocado por segmento	12.072.351	5.121.607	4.539.089	701.535	8.023.588	15.330.697	(17.193.958)	(11.535.496)	10.297.264	8.023.588	17,059,413
<b>Ativo total</b>	<b>27.632.368</b>	<b>16.079.899</b>	<b>12.396.635</b>	<b>2.136.731</b>	<b>26.237.349</b>	<b>27.036.215</b>	<b>(43.712.267)</b>	<b>(12.182.419)</b>	<b>28.539.273</b>	<b>26.237.349</b>	<b>55.624.511</b>
Patrimônio líquido atribuível aos:											
Acionistas controladores	12.073.314	4.888.966	3.688.494	701.535	2.211.005	15.330.321	(16.962.280)	(15.892.598)	9.446.669	2.211.005	6,038,757
Acionistas não controladores	(963)	232.641	850.595	-	5.812.583	376	(231.678)	4.357.102	850.595	5.812.583	11,020,656
<b>Total do patrimônio líquido</b>	<b>12.072.351</b>	<b>5.121.607</b>	<b>4.539.089</b>	<b>701.535</b>	<b>8.023.588</b>	<b>15.330.697</b>	<b>(17.193.958)</b>	<b>(11.535.496)</b>	<b>10.297.264</b>	<b>8.023.588</b>	<b>17,059,413</b>

**Notas Explicativas****Receita líquida de vendas, por segmento:**

	<b>01/04/2018 a 30/06/2018</b>	<b>01/01/2018 a 30/06/2018</b>	<b>01/04/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a 30/06/2017</b>
<b>Segmentos reportados</b>				
<b>Raízen Energia</b>				
Etanol	1.624.324	4.048.018	1.614.698	3.145.257
Açúcar	729.444	2.079.694	1.221.516	2.513.242
Gasolina	275.069	396.791	-	-
Diesel	1.122.690	1.122.690	-	-
Cogeração	303.939	412.934	198.677	239.775
Outros	36.090	544.367	71.023	120.874
	<b>4.091.556</b>	<b>8.604.494</b>	<b>3.105.914</b>	<b>6.019.148</b>
<b>Raízen Combustíveis</b>				
Combustível	19.594.604	39.089.576	17.264.040	34.962.194
	<b>19.594.604</b>	<b>39.089.576</b>	<b>17.264.040</b>	<b>34.962.194</b>
<b>Comgás</b>				
Industrial	1.017.538	1.959.418	840.938	1.601.201
Residencial	238.830	429.026	228.418	379.903
Cogeração	71.850	130.525	50.754	98.477
Automotivo	62.957	118.151	54.733	105.989
Comercial	90.735	172.285	79.305	146.984
Receita de construção	96.177	185.670	86.787	143.114
Outros	14.716	28.604	18.730	30.264
	<b>1.592.803</b>	<b>3.023.679</b>	<b>1.359.665</b>	<b>2.505.932</b>
<b>Moove</b>				
Produto acabado	738.030	1.384.111	425.491	806.714
Óleo básico	79.057	150.066	78.650	136.171
Serviços	9.586	17.068	7.325	15.277
	<b>826.673</b>	<b>1.551.245</b>	<b>511.466</b>	<b>958.162</b>
<b>Logística</b>				
Operações Norte	1.210.680	2.264.025	1.116.347	2.030.515
Operações Sul	389.195	677.345	332.963	570.052
Operações de Contêineres	64.670	119.858	56.833	104.750
	<b>1.664.545</b>	<b>3.061.228</b>	<b>1.506.143</b>	<b>2.705.317</b>
<b>Conciliação</b>				
<b>Cosan Corporativo</b>	<b>29</b>	<b>430</b>	<b>183</b>	<b>362</b>
IFRS 11 - Efeitos da desconsolidação/eliminação das joint ventures e eliminações	(23.695.719)	(47.712.733)	(20.378.904)	(40.996.877)
<b>Total</b>	<b>4.074.491</b>	<b>7.617.919</b>	<b>3.368.507</b>	<b>6.154.238</b>

## Notas Explicativas

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

	<b>01/04/2018 a 30/06/2018</b>	<b>01/01/2018 a 30/06/2018</b>	<b>01/04/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a 30/06/2017</b>
<b>Em um ponto no tempo</b>				
Combustível	22.616.687	44.657.075	18.878.738	38.107.451
Açúcar	729.444	2.079.694	1.221.516	2.513.242
Distribuição de gás	1.410.060	2.678.880	1.203.394	2.234.077
Lubrificantes e óleo básico	426.025	1.143.114	504.141	942.885
Cogeração	375.789	543.459	249.431	338.252
Receita de construção	96.177	185.670	86.787	143.114
Outros	441.868	964.033	89.753	151.138
	<b>26.096.050</b>	<b>52.251.926</b>	<b>22.233.760</b>	<b>44.430.159</b>
<b>Ao longo do tempo</b>				
Transporte	71.902	131.798	82.560	143.104
Elevação portuária	1.484.365	2.717.843	1.307.316	2.339.662
Outros serviços	117.893	229.085	123.775	238.190
	<b>1.674.160</b>	<b>3.078.726</b>	<b>1.513.651</b>	<b>2.720.956</b>
IFRS 11 - Efeitos da desconsolidação/eliminação das joint ventures e eliminações	(23.695.719)	(47.712.733)	(20.378.904)	(40.996.877)
<b>Total</b>	<b>4.074.491</b>	<b>7.617.919</b>	<b>3.368.507</b>	<b>6.154.238</b>

## 6 Caixa e equivalentes de caixa

	<b>30/06/2018</b>	<b>31/12/2017</b>
Bancos conta movimento	117.349	53.525
Conta remunerada	595.882	2.115.562
Aplicações financeiras	3.359.814	2.386.090
	<b>4.073.045</b>	<b>4.555.177</b>

As aplicações financeiras estão compostas conforme abaixo:

	<b>30/06/2018</b>	<b>31/12/2017</b>
<b>Aplicações em fundos de investimento</b>		
Operações compromissadas	1.647.264	1.474.509
Certificado de depósitos bancários - CDB	355.802	377.605
	<b>2.003.066</b>	<b>1.852.114</b>
<b>Aplicações em bancos</b>		
Operações compromissadas	116.083	160.124
Certificado de depósitos bancários - CDB	401.239	367.988
Outras	839.426	5.864
	<b>1.356.748</b>	<b>533.976</b>
	<b>3.359.814</b>	<b>2.386.090</b>



**Notas Explicativas****7 Títulos e valores mobiliários e Caixa restrito****Títulos e valores imobiliários**

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Títulos públicos	3.744.928	3.640.726
Certificado de Depósitos Bancários	59.778	212.617
	<u><b>3.804.706</b></u>	<u><b>3.853.343</b></u>

**Caixa restrito**

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Aplicações financeiras vinculadas a empréstimos	71.920	93.251
Valores depositados em garantia	95.862	132.383
	<u><b>167.782</b></u>	<u><b>225.634</b></u>

**Circulante**

	<u><b>1.394</b></u>	<u><b>-</b></u>
--	---------------------	-----------------

**Não circulante**

	<u><b>166.388</b></u>	<u><b>225.634</b></u>
--	-----------------------	-----------------------

**8 Contas a receber de clientes**

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Mercado interno	1.604.059	1.388.837
Mercado externo	108.744	54.635
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	(120.541)	(121.052)
	<u><b>1.592.262</b></u>	<u><b>1.322.420</b></u>

**Circulante**

	<u><b>1.546.639</b></u>	<u><b>1.277.766</b></u>
--	-------------------------	-------------------------

**Não circulante**

	<u><b>45.623</b></u>	<u><b>44.654</b></u>
--	----------------------	----------------------

**9 Outros tributos a recuperar**

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
ICMS	519.470	477.160
ICMS CIAP	175.068	214.745
Crédito tributário	39.597	38.926
PIS	86.391	73.214
COFINS	292.018	278.512
Outros	31.010	23.673
	<u><b>1.143.554</b></u>	<u><b>1.106.230</b></u>
<b>Circulante</b>	<u><b>332.864</b></u>	<u><b>327.410</b></u>
<b>Não circulante</b>	<u><b>810.690</b></u>	<u><b>778.820</b></u>

**Notas Explicativas****10 Partes relacionadas****a) Recebíveis de e pagáveis a partes relacionadas:**

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>Ativo circulante</b>		
<b>Operações comerciais</b>		
Raízen Energia S.A.	49.121	22.283
Aguassanta Participações S.A.	32	17
Raízen Combustíveis S.A.	11.349	6.094
Outros	1.769	1.665
	<u><b>62.271</b></u>	<u><b>30.059</b></u>
<b>Ativo não circulante</b>		
<b>Operações comerciais</b>		
Raízen Combustíveis S.A.	22.534	18.086
<b>Ações preferenciais / AFAC</b>		
Janus Brasil Participações S.A.	-	30.423
Raízen Energia S.A.	37.099	87.969
	<u><b>37.099</b></u>	<u><b>118.392</b></u>
<b>Operações financeiras e societárias</b>		
Rezende Barbosa	27.744	31.444
Outros	1.913	1.833
	<u><b>29.657</b></u>	<u><b>33.277</b></u>
	<u><b>89.290</b></u>	<u><b>169.755</b></u>
	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>Passivo circulante</b>		
<b>Operações societárias / contratuais</b>		
Raízen Energia S.A.	221.456	198.198
Raízen Combustíveis S.A.	131.796	128.189
Outros	1.373	1.876
	<u><b>354.625</b></u>	<u><b>328.263</b></u>

**Notas Explicativas****b) Resumo das transações com partes relacionadas:**

	<b>01/04/2018 a</b> <b>30/06/2018</b>	<b>01/01/2018 a</b> <b>30/06/2018</b>	<b>01/04/2017 a</b> <b>30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a</b> <b>30/06/2017</b>
<b>Receita operacional</b>				
Raízen Combustíveis S.A	40.794	79.364	32.959	68.776
Raízen Energia S.A.	89.006	174.287	98.320	176.060
	<b>129.800</b>	<b>253.651</b>	<b>131.279</b>	<b>244.836</b>
<b>Compra de produtos / insumos</b>				
Raízen Energia S.A.	(119)	(186)	(143)	(291)
Raízen Combustíveis S.A.	(302.968)	(555.419)	(238.573)	(442.290)
	<b>(303.087)</b>	<b>(555.605)</b>	<b>(238.716)</b>	<b>(442.581)</b>
<b>Despesas compartilhadas</b>				
Raízen Energia S.A.	(17.964)	(36.490)	(20.963)	(38.097)
	<b>(17.964)</b>	<b>(36.490)</b>	<b>(20.963)</b>	<b>(38.097)</b>
<b>Resultado financeiro</b>				
Usina Santa Luiza	(60)	(119)	(57)	(261)
Raízen Energia S.A.	2.481	4.449	3.499	3.784
Outros	19	101	-	-
	<b>2.440</b>	<b>4.431</b>	<b>3.442</b>	<b>3.523</b>

**c) Remuneração da Administração**

	<b>01/04/2018 a</b> <b>30/06/2018</b>	<b>01/01/2018 a</b> <b>30/06/2018</b>	<b>01/04/2017 a</b> <b>30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a</b> <b>30/06/2017</b>
Benefícios de curto prazo a diretores	18.335	34.484	16.989	42.547
Benefícios pós-emprego	91	162	196	461
Outros benefícios de longo prazo	35	70	141	271
Benefícios de rescisão de contrato de trabalho	677	677	-	-
Transações com pagamentos baseados em ações	2.559	13.914	3.347	6.192
	<b>21.697</b>	<b>49.307</b>	<b>20.673</b>	<b>49.471</b>

## Notas Explicativas

## 11 Investimentos em associadas

## a) Informações sobre associadas:

	Número de ações da investida	Ações da investidora	Participação societária	Benefício Econômico %	Aumento de capital	Saldo em 30 de junho de 2018	Resultado de equivalência patrimonial em 30 de junho de 2017
Tellus Brasil Participações S.A.	120.920.492	61.359.624	50,74%	5,00%	-	98.538	2.799
Novvi Limited Liability Company	1.011.000	202.200	20,00%	20,00%	-	17.678	(4.147)
Janus Brasil Participações S.A.	142.202.486	72.200.370	50,77%	5,00%	36.585	89.130	588
Radar Propriedades Agrícolas S.A	1.735.703	531.125	51,00%	3,00%	-	58.198	924
Radar II Propriedades Agrícolas S.A	81.440.221	24.920.708	51,00%	3,00%	-	31.395	564
Usina Santa Luiza S.A	28.553.200	9.516.782	33,33%	33,33%	1.833	5.765	-
	<b>Resultado de</b>	<b>equivalência patrimonial</b>	<b>Ajuste de avaliação patrimonial</b>	<b>Dividendos</b>	<b>Aumento de capital</b>	<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>Resultado de equivalência patrimonial em 30 de junho de 2017</b>
	Saldo em 1º de janeiro de 2018	15.638	2.348	(12.531)	38.418	345.215	1.326
<b>Investimentos em associadas</b>	<b>301.342</b>	<b>15.638</b>	<b>2.348</b>	<b>(12.531)</b>	<b>38.418</b>	<b>345.215</b>	<b>1.326</b>
Tellus Brasil Participações S.A.	98.723	1.670	-	(1.855)	-	98.538	2.799
Novvi Limited Liability Company	11.756	4.204	1.718	-	-	17.678	(4.147)
Janus Brasil Participações S.A.	51.426	3.873	-	(2.754)	36.585	89.130	588
Radar Propriedades Agrícolas S.A	57.532	613	53	-	-	58.198	924
Radar II Propriedades Agrícolas S.A	31.126	441	12	(184)	-	31.395	564
Usina Santa Luiza S.A	4.389	(457)	-	-	1.833	5.765	-
Outros investimentos	46.390	5.294	565	(7.738)	-	44.511	598
<b>Total</b>	<b>301.342</b>	<b>15.638</b>	<b>2.348</b>	<b>(12.531)</b>	<b>38.418</b>	<b>345.215</b>	<b>1.326</b>



## Notas Explicativas

### 12 Investimento em controladas em conjunto

A Companhia firmou um contrato para formação de duas Joint Ventures, com participação de 50% sobre os benefícios econômicos das companhias, são elas:

	<b>Raízen Combustíveis S.A.</b>	<b>Raízen Energia S.A.</b>	<b>Total</b>
Número de ações ordinárias da controlada em conjunto	1.661.418.472	7.243.283.198	
Ações da investidora	830.709.236	3.621.641.599	
<b>Participação societária</b>	<b>50%</b>	<b>50%</b>	
Resultado de equivalência patrimonial em 30 de junho de 2017	264.447	31.647	<b>296.094</b>
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2018</b>	<b>3.185.988</b>	<b>5.261.811</b>	<b>8.447.799</b>
Resultado de equivalência patrimonial	243.276	104.837	348.113
Outros resultados abrangentes	28.727	(185.743)	(157.016)
Juros sobre capital próprio	(39.500)	-	(39.500)
Dividendos	(307.340)	(270.010)	(577.350)
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>3.111.151</b>	<b>4.910.895</b>	<b>8.022.046</b>

Os balanços patrimoniais e demonstrações dos resultados do exercício das controladas em conjunto estão apresentados na nota explicativa de segmentos 5.

Em 30 de junho de 2018, a Companhia estava em conformidade com os covenants dos contratos que regem as Joint Ventures.

## Notas Explicativas

## 13 Imobilizado

	Terrenos, edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Vagões e locomotivas (ii)	Via permanente (i)	Obras em andamento	Outros ativos	Total
<b>Valor de custo:</b>							
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2018</b>	<b>1.070.095</b>	<b>874.398</b>	<b>6.095.595</b>	<b>5.136.116</b>	<b>986.102</b>	<b>340.576</b>	<b>14.502.882</b>
Adições	(13)	62	-	-	1.051.104	5.012	1.056.165
Baixas	(2.317)	(2.436)	(45.036)	-	(164)	(30.014)	(79.967)
Transferências	126.924	135.410	190.742	498.723	(973.394)	29.462	7.867
Combinação de negócio (iii)	-	-	-	-	-	5.699	5.699
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>1.194.689</b>	<b>1.007.434</b>	<b>6.241.301</b>	<b>5.634.839</b>	<b>1.063.648</b>	<b>350.735</b>	<b>15.492.646</b>
<b>Valor de depreciação:</b>							
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2018</b>	<b>(297.499)</b>	<b>(344.146)</b>	<b>(1.245.651)</b>	<b>(949.777)</b>	<b>-</b>	<b>15.766</b>	<b>(2.821.307)</b>
Adições	(23.553)	(60.146)	(314.862)	(228.028)	-	(15.360)	(641.949)
Baixas	2.317	2.436	44.679	-	-	25.028	74.460
Transferências	204	-	-	-	-	(20.515)	(20.311)
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>(318.531)</b>	<b>(401.856)</b>	<b>(1.515.834)</b>	<b>(1.177.805)</b>	<b>-</b>	<b>4.919</b>	<b>(3.409.107)</b>
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2018</b>	<b>772.596</b>	<b>530.252</b>	<b>4.849.944</b>	<b>4.186.339</b>	<b>986.102</b>	<b>356.342</b>	<b>11.681.575</b>
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>876.158</b>	<b>605.578</b>	<b>4.725.467</b>	<b>4.457.034</b>	<b>1.063.648</b>	<b>355.654</b>	<b>12.083.539</b>

(i) Inclui benfeitorias em bens arrendados e arrendamento mercantil financeiro.

(ii) Em 30 de junho de 2018, vagões e locomotivas no montante de R\$ 745.203 (R\$ 743.203 em 31 de dezembro de 2017), foram dados em fiança para garantir empréstimos bancários (Nota 15).

(iii) Imobilizado adquirido na aquisição do controle integral da empresa TTA - SAS Técnicas e Aplicações Tecnológicas conforme detalhado na Nota 01.

## Notas Explicativas

## 14 Ativos intangíveis

	Ágio	Direito de Concessão	Licença de operação	Marcas e Patentes	Relacionamentos com clientes	Outros	Total
<b>Valor de custo:</b>							
Saldo em 1º de janeiro de 2018	851.885	17.433.267	435.624	252.474	989.387	426.948	20.389.585
Adições	-	189.815	-	-	36.854	22.401	249.070
Baixas	-	(33.752)	-	-	(2.685)	(70)	(36.507)
Transferências	-	740	-	-	(765)	8.514	8.489
Combinação de negócios <sup>(i)</sup>	(85.259)	-	-	-	136.499	-	51.240
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>766.626</b>	<b>17.590.070</b>	<b>435.624</b>	<b>252.474</b>	<b>1.159.290</b>	<b>457.793</b>	<b>20.661.877</b>
<b>Valor de amortização:</b>							
Saldo em 1º de janeiro de 2018	-	(2.004.657)	(212.616)	(205.443)	(787.426)	(205.833)	(3.415.975)
Adições	-	(239.526)	(5.870)	(11.414)	(58.888)	(30.854)	(346.552)
Baixas	-	24.778	-	-	2.268	66	27.112
Transferências	-	(360)	-	-	360	5	5
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>-</b>	<b>(2.219.765)</b>	<b>(218.486)</b>	<b>(216.857)</b>	<b>(843.686)</b>	<b>(236.616)</b>	<b>(3.735.410)</b>
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2018</b>	<b>851.885</b>	<b>15.428.610</b>	<b>223.008</b>	<b>47.031</b>	<b>201.961</b>	<b>221.115</b>	<b>16.973.610</b>
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>766.626</b>	<b>15.370.305</b>	<b>217.138</b>	<b>35.617</b>	<b>315.604</b>	<b>221.177</b>	<b>16.926.467</b>

(i) Aquisição do controle de empresas no segmento de Lubrificantes e alocação do preço de compra da aquisição da Stambridge Group Limited (Nota 1).

## Capitalização de custos de empréstimos

No exercício findo em 30 de junho de 2018 a Companhia capitalizou o montante de R\$ 4.400 (R\$ 5.155 para o período findo em 30 de junho de 2017). A taxa média ponderada dos encargos financeiros da dívida, utilizada para capitalização de juros sobre o saldo de obras em andamento, foi de 7,51% a.a para o período findo em 30 de junho de 2018 (10,42% a.a para o período findo em 30 de junho de 2017).



**Notas Explicativas**

<u>Ativo intangível (exceto ágio)</u>	<u>Taxa anual de amortização</u>	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Concessão ativo intangível - Comgás <sup>(i)</sup>	Durante o prazo de concessão	8.199.662	8.197.514
Direito de concessão - Rumo <sup>(ii)</sup>	Prazo de concessão	7.170.643	7.231.096
		<b>15.370.305</b>	<b>15.428.610</b>
Licença de operação em terminal portuário <sup>(iii)</sup>	4%	217.138	223.008
Marcas e patentes:			
<i>Mobil</i>	10%	11.414	22.827
<i>Comma</i>	-	24.203	24.204
		<b>35.617</b>	<b>47.031</b>
Relacionamentos com clientes:			
Comgás	20%	160.669	174.458
Lubrificantes	6%	154.935	27.503
		<b>315.604</b>	<b>201.961</b>
Outros:			
Licença de software	20%	168.147	167.520
Outros		53.030	53.595
		<b>221.177</b>	<b>221.115</b>
<b>Total</b>		<b>16.159.841</b>	<b>16.121.725</b>

(i) Referente ao ativo intangível de concessão do serviço público de distribuição de gás, que representa o direito de cobrar dos usuários pelo fornecimento de gás e é composto por: (i) os direitos de concessão reconhecidos na combinação de negócios e (ii) os ativos de concessão;

(ii) Refere-se ao direito de concessão da Rumo Malha Norte, que será amortizado até o final dessa concessão em 2079;

(iii) Licença de operação portuária e relacionamento com clientes da Rumo, proveniente de combinação de negócios.

**Análise de perda ao valor recuperável para unidades geradoras de caixa contendo ágio**

A Companhia testa anualmente os valores recuperáveis dos ágios decorrentes de operações de combinações de negócios. Ativos imobilizados e ativos intangíveis de vida definida que estão sujeitos a depreciação e amortização são testados para impairment sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável.

Durante o período findo em 30 de junho de 2018, não foram identificados indicadores de impairment que requeiram a revisão do último teste realizado em 31 de dezembro de 2017.

## Notas Explicativas

## 15 Empréstimos, financiamentos e debêntures

Descrição <sup>(i)</sup>	Encargos financeiros		30/06/2018	31/12/2017	Vencimento
	Indexador em 30 de junho de 2018	Taxa anual de juros			
<b>Empréstimos e financiamentos</b>					
BNDDES	URTJLP	8,42%	2.075.279	2.270.055	jun/2029
	Pré-fixado	5,27%	1.169.296	1.281.416	fev/2025
	TJ462	9,45%	401.555	485.807	out/2020
	Selic	8,32%	188.187	221.222	out/2020
	Selic	8,49%	68.779	66.794	jun/2023
	TJLP	8,65%	119.895	120.573	jun/2023
	Selic	13,65%	3.543	4.075	set/2020
	Pré-fixado	3,76%	2.278	2.695	jan/2024
	IPCA	12,13%	2.999	2.840	nov/2021
EIB	U.S.\$	3,88%	118.788	127.190	jun/2020
	U.S.\$	2,94%	68.803	70.611	set/2020
	U.S.\$ + LIBOR	3,03%	137.339	138.778	mai/2021
	U.S.\$ + LIBOR	2,91%	150.341	149.386	set/2021
Empréstimos no exterior	GBP + Libor	3,95%	364.334	312.642	dez/2022
	GBP + Libor	2,22%	179.267	157.432	nov/2019
NCE	112% do CDI	7,18%	29.919	59.858	dez/2018
	126% do CDI	8,12%	514.388	-	dez/2023
	CDI + 3,50%	10,11%	295.554	294.968	dez/2018
	125% do CDI	8,05%	645.604	644.766	dez/2023
Bônus perpétuos	U.S.\$	8,25%	1.952.200	1.674.847	-
Resolução 4131	U.S.\$	4,79%	49.416	68.305	out/2020
	U.S.\$ + Libor	3,47%	154.633	50.868	fev/2020
	U.S.\$	2,40%	-	415.762	mar/2018
	U.S.\$	3,67%	282.606	-	mai/2023
Senior Notes Due 2018	Pré-fixado	9,50%	-	168.052	mar/2018
Senior Notes Due 2023	U.S.\$	5,00%	378.920	339.665	mar/2023
Senior Notes Due 2027	U.S.\$	7,00%	2.761.149	2.530.443	jan/2027
Senior Notes Due 2024	U.S.\$	7,38%	2.891.496	2.570.622	fev/2024
Senior Notes Due 2024	U.S.\$	5,95%	1.919.988	1.664.850	set/2024
Senior Notes Due 2025	U.S.\$	5,88%	1.861.518	-	jan/2025
FINEP	Pré-fixado	5,00%	93.165	93.058	nov/2022
Bancos comerciais	CDI + 4,91% a.a.	12,14%	30	98.117	jun/2019
	Pré-fixado U.S.\$	5,33%	97.662	95.040	dez/2021
Capital de giro	CDI + 2,80 a.a.	9,88%	-	391.693	dez/2018
	CDI + 2,95 a.a.	10,04%	-	286.463	dez/2018
	CDI + 0,31 a.m.	10,93%	-	1.117	jan/2018
	CDI + 0,33 a.m.	11,20%	-	3.345	mar/2018
	120% do CDI	7,72%	20.142	21.221	jul/2018
	120,85% do CDI	7,77%	10.842	10.440	jul/2018
	120,75% do CDI	7,77%	20.703	20.879	jul/2018
	122% do CDI	7,85%	15.400	-	fev/2019
Conta garantida	125,5% do CDI	8,08%	-	94	jun/2018
Pré-pagamento	U.S.\$+Libor	3,70%	11.698	10.039	abr/2019
			<b>19.057.716</b>	<b>16.926.028</b>	

**Notas Explicativas**

Descrição	Encargos financeiros		30/06/2018	31/12/2017	Vencimento
	Indexador em 30 de junho de 2018	Taxa anual de juros			
Debêntures não conversíveis	CDI + 2,05% a.a.	8,57%	-	152.573	-
	CDI + 3,50% a.a.	10,11%	-	1.359.125	-
	IGPM + 6,10%	14,38%	219.523	-	mai/2028
	IPCA + 5,10%	9,40%	380.232	363.894	set/2018
	IPCA + 5,57%	9,89%	203.987	197.923	set/2020
	IPCA + 7,14%	11,52%	310.864	293.312	dez/2020
	IPCA + 7,48%	11,88%	279.916	263.701	dez/2022
	IPCA + 7,36%	11,75%	92.219	86.927	dez/2025
	IPCA + 5,87%	10,20%	737.909	726.827	dez/2023
	IPCA + 4,33%	8,60%	414.945	396.328	out/2024
	108 % do CDI	6,92%	57.056	171.515	jul/2018
	Pré-fixado	13,13%	-	163.750	-
	128% do CDI	8,25%	501.108	499.576	dez/2025
	CDI + 0,90%	7,35%	87.083	87.467	set/2019
			<b>3.284.842</b>	<b>4.762.918</b>	
<b>Total</b>			<b>22.342.558</b>	<b>21.688.946</b>	
<b>Circulante</b>			<b>2.586.255</b>	<b>3.903.392</b>	
<b>Não circulante</b>			<b>19.756.303</b>	<b>17.785.554</b>	

- (i) Os financiamentos da Companhia junto a órgãos de fomento nacionais e internacionais possuem fianças bancárias como garantias das operações. As fianças são contratadas com bancos de primeira linha garantindo a totalidade do valor da dívida

Os valores contábeis dos empréstimos, empréstimos e debêntures são denominados nas seguintes moedas:

	30/06/2018	31/12/2017
Reais (R\$)	8.962.369	11.312.466
Dólar (U.S.\$) <sup>(i)</sup>	12.836.588	9.906.406
Libra Esterlina (GBP)	543.601	470.074
	<b>22.342.558</b>	<b>21.688.946</b>

- (i) Em 30 de junho de 2018, todas as dívidas datadas denominadas em dólares norte-americanos, das subsidiárias, possuem proteção de risco cambial por meio de derivativos (Nota 26).

Abaixo as movimentações ocorridas para o período findo em 30 de junho de 2018:

<b>Saldo em 1º de janeiro 2018</b>	<b>21.688.946</b>
Captação	2.721.150
Amortização de principal	(3.821.208)
Pagamentos de juros	(663.800)
Atualização monetária, cambial e valor justo	2.417.470
<b>Saldo em 30 de Junho 2018</b>	<b>22.342.558</b>

**Resolução 4131**

Em 9 de março de 2018, a Moove, subsidiária integral da Companhia, tomou um empréstimo no valor de U.S.\$ 20.000 mil junto ao Bank of America Merrill Lynch com vencimento em 20 de

## Notas Explicativas

fevereiro de 2020 e juros de libor + 1,00% ao ano.

Em 29 de maio de 2018, a Comgás, subsidiária integral da Companhia, tomou um empréstimo no valor de US\$ 75.000 mil junto ao Scotiabank com vencimento em 30 de maio de 2023 e juros pré fixados de 3,67% ao ano.

### *Capital de giro*

Em 23 de fevereiro de 2018, a Cosan Biomassa, subsidiária integral da Companhia, tomou um empréstimo no valor de R\$ 15.000 junto ao Banco ABC com vencimento em 18 de fevereiro de 2019 e taxa de juros pós fixadas de 122,00% do CDI.

Em 09 de maio de 2018, a Cosan Biomassa, subsidiária integral da Companhia, aditou o contrato de empréstimo junto ao Banco Santander no valor R\$ 20.000 em que postergou seu vencimento para o dia 17 de julho de 2018. A taxa de juros é fluuando e indexada à taxa CDI.

### *Senior Notes 2025*

Em 9 de fevereiro de 2018, através de sua subsidiária, Rumo Luxembourg, a Companhia emitiu títulos de dívida no mercado internacional, Senior Notes due 2025 ("Notas 2025"), no valor total de U.S.\$500.000 mil, com vencimento em fevereiro de 2024 e juros de 5,87% ao ano, pagos semestralmente. Essa dívida está protegida por Swap de câmbio e juros.

### *NCE Bradesco 2023*

Em 26 de janeiro de 2018, através de sua subsidiária, Rumo Malha Norte S.A, a Companhia realizou captação de recursos junto ao Banco Bradesco, através de uma Nota de Crédito à Exportação, no valor total de R\$500.000, com vencimento em dezembro de 2023 e sobre o saldo devedor incidirá juros de 126% da taxa diária do CDI- Certificado de Depósito Interfinanceiro, pagos semestralmente.

### *Debêntures*

Em 15 de maio de 2018, a Comgás, subsidiária integral da Companhia, emitiu debêntures referente à 7ª emissão. Os recursos foram captados em série única, totalizando R\$ 215.000, corrigidos anualmente pelo IGP-M, taxa de juros de 6,10% ao ano e vencimento em 15 de maio de 2028.

### *Linha de crédito não utilizada*

#### ➤ **BNDES**

Em 30 de junho de 2018, a subsidiária Cosan Logística e suas controladas tinham disponíveis linhas de créditos de financiamento, não utilizadas, no montante total de R\$ 21.325 (R\$94.220 em 31 de dezembro de 2017).

Em 30 de junho de 2018, a subsidiária Cosan S.A tinha disponível uma linha, não utilizadas, no montante total de R\$200.458 (R\$288.000 em 31 de dezembro de 2017).

#### ➤ **Standby by facilities**

Em 30 de junho de 2018 e 31 de dezembro de 2017, a subsidiária Cosan S.A tinha disponível uma linha de créditos de três diferentes bancos brasileiros, não utilizadas, no montante total de R\$501.000.

## Notas Explicativas

### Cláusulas restritivas (“Covenants”)

A Companhia está sujeitas a determinadas cláusulas restritivas existentes na maioria dos contratos de empréstimos e financiamentos, com base em determinados indicadores financeiros e não financeiros. A Companhia avalia as condições das cláusulas restritivas em 31 de dezembro de 2018.

Para o período findo em 30 de junho de 2018, a Companhia estavam em conformidade com todas as cláusulas dos contratos.

## 16 Arrendamentos mercantis

### Passivos de arrendamentos financeiros

Passivos de arrendamentos financeiros são devidos, como segue:

	30/06/2018			31/12/2017	
	Menos de um ano	Entre um e cinco anos	Mais de cinco anos	Total	Total
<b>Pagamentos mínimos futuros</b>					
<b>futuros de arrendamento</b>	<b>238.422</b>	<b>471.205</b>	<b>207.402</b>	<b>917.029</b>	<b>1.250.860</b>
Material rodante	212.047	393.146	134.205	739.398	1.060.759
Terminal	23.400	76.208	73.197	172.805	184.484
Outros	2.975	1.851	-	4.826	5.617
<b>Juros na parcela</b>	<b>(64.596)</b>	<b>(145.017)</b>	<b>(36.146)</b>	<b>(245.759)</b>	<b>(306.722)</b>
Material rodante	(51.911)	(112.404)	(23.416)	(187.731)	(241.509)
Terminal	(12.370)	(32.507)	(12.730)	(57.607)	(64.528)
Outros	(315)	(106)	-	(421)	(685)
<b>Valor presente dos pagamentos mínimos</b>	<b>173.826</b>	<b>326.188</b>	<b>171.256</b>	<b>671.270</b>	<b>944.138</b>
<b>Circulante</b>				<b>173.826</b>	<b>261.344</b>
<b>Não circulante</b>				<b>497.444</b>	<b>682.794</b>

## Notas Explicativas

Abaixo as movimentações ocorridas para o exercício findo em 30 de junho de 2018:

<b>Saldo em 1º de janeiro 2018</b>	<b>944.138</b>
Atualização juros, variação monetária e cambial	103.048
Amortização de principal	(299.126)
Pagamento de juros	(76.790)
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>671.270</b>

### Arrendamentos mercantis operacionais

Em 30 de junho de 2018, os pagamentos mínimos futuros de arrendamentos sob arrendamentos não canceláveis são como segue:

	30/06/2018				31/12/2017
	Total dos pagamentos mínimos futuros				Total
	Menos de um ano	Entre um e cinco anos	Mais de cinco anos	Total	
Locomotivas	565	822	-	1.387	1.695
Vagões	7.330	24.747	3.254	35.331	38.449
Outros	2.784	8.008	4.260	15.052	16.058
<b>Total</b>	<b>10.679</b>	<b>33.577</b>	<b>7.514</b>	<b>51.770</b>	<b>56.202</b>

## 17 Arrendamentos e concessões

	30/06/2018			31/12/2017
	Arrendamento	Concessões	Total	Total
<b>A pagar</b>				
Rumo Malha Sul	34.787	30.103	64.890	65.550
Rumo Malha Paulista	-	20.011	20.011	48.139
	<b>34.787</b>	<b>50.114</b>	<b>84.901</b>	<b>113.689</b>
<b>Discussão judicial</b>				
Rumo Malha Paulista	1.642.004	-	1.642.004	1.535.470
Rumo Malha Oeste	1.265.844	78.553	1.344.397	1.284.175
	<b>2.907.848</b>	<b>78.553</b>	<b>2.986.401</b>	<b>2.819.645</b>
<b>Total</b>	<b>2.942.635</b>	<b>128.667</b>	<b>3.071.302</b>	<b>2.933.334</b>
<b>Circulante</b>			<b>28.819</b>	<b>27.413</b>
<b>Não circulante</b>			<b>3.042.483</b>	<b>2.905.921</b>

## Notas Explicativas

Os depósitos judiciais em 30 de junho de 2018 referentes às ações acima mencionadas totalizam:

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Rumo Paulista	119.806	119.806
Rumo Oeste	20.690	20.690
	<u><b>140.496</b></u>	<u><b>140.496</b></u>

Os depósitos judiciais estão contabilizados no grupo de “regulatórias” conforme nota 21 .

## 18 Fornecedores

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Fornecedores de gás/transportes	1.773.029	1.563.930
Fornecedores de materiais e serviços	1.050.368	1.162.496
Fornecedores de combustíveis e lubrificantes	807	1.814
Depósitos judiciais sobre fornecimento de gás <sup>(i)</sup>	(294.976)	(294.976)
Outros	5.716	731
	<u><b>2.534.944</b></u>	<u><b>2.433.995</b></u>

- (i) Existe uma discussão judicial entre a subsidiária Comgás e sua fornecedora de gás. A fornecedora de gás esta cobrando preços diferentes em relação ao mercado de fornecimento de gás. Em 30 de junho de 2018, o saldo da discussão judicial é de R\$ 1.165.745 (R\$ 1.154.603 em 31 de dezembro de 2017). O total é segurado por depósito judicial de R\$ 294.976 (R\$ 294.976 em 31 de dezembro de 2017) e o valor garantido por fiança é de R\$ 870.769 (R\$ 859.627 em 31 de dezembro de 2017).

## 19 Outros tributos a pagar

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Parcelamento de débitos tributários	219.653	229.745
ICMS	145.480	121.550
COFINS	75.583	146.641
PIS	9.955	31.563
INSS	5.872	7.697
ISS	4.031	4.494
IOF	1.577	2.224
Outros	8.340	36.601
	<u><b>470.491</b></u>	<u><b>580.515</b></u>
<b>Circulante</b>	<u><b>313.995</b></u>	<u><b>418.878</b></u>
<b>Não Circulante</b>	<u><b>156.496</b></u>	<u><b>161.637</b></u>

## Notas Explicativas

### 20 Imposto de renda e contribuição social

#### a) Reconciliação da despesa de imposto de renda e da contribuição social:

	<b>01/04/2018 a</b> <b>30/06/2018</b>	<b>01/01/2018 a</b> <b>30/06/2018</b>	<b>01/04/2017 a</b> <b>30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a</b> <b>30/06/2017</b>
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	(18.485)	305.354	(11.441)	(25.890)
Imposto de renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	6.285	(103.820)	3.890	8.803
<i>Ajustes para cálculo da taxa efetiva</i>				
Equivalência patrimonial	23.426	123.675	13.181	101.123
Resultado de empresas no exterior	34.771	(599)	(7.739)	(44.908)
Lucro da exploração	(16.117)	(11.287)	10.930	14.965
Transações com pagamento baseado em ações	(888)	(1.923)	(967)	(1.934)
Juros sobre capital próprio	(8.160)	(13.430)	(8.500)	(14.280)
Diferenças permanentes (doações, brindes, etc.)	(3.435)	(4.646)	(2.308)	(8.400)
Prejuízos fiscais e diferenças temporárias não reconhecidas (i)	(28.133)	(67.383)	(39.081)	(127.763)
Efeito de amortização do ágio	464	927	-	-
Efeito tributário na adesão ao PERT MP 783/17	-	110	-	-
Diferença na base de cálculo entre lucro real e presumido	-	-	(114)	(211)
Outros	(7.895)	(4.358)	(5.272)	(7.204)
<b>Despesa com imposto de renda e contribuição social (corrente e diferida)</b>	<b>318</b>	<b>(82.734)</b>	<b>(35.980)</b>	<b>(79.809)</b>
<b>Taxa efetiva</b>	<b>1,72%</b>	<b>-27,09%</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>

- (i) Refere-se principalmente a prejuízos fiscais não registrados em controladas da Rumo que, nas condições atuais, não atendam aos requisitos de lucros tributáveis futuros que justifiquem o reconhecimento dos ativos fiscais diferidos. Esses créditos não expiram.



**Notas Explicativas****b) Composição do imposto de renda e contribuição social diferidos ativos e passivos:**

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>Créditos ativos de:</b>		
Prejuízos fiscais de IRPJ	2.294.193	2.112.707
Base negativa de contribuição social	839.164	772.304
<b>Diferenças temporárias</b>		
Variação cambial - Empréstimos e financiamentos	807.589	548.568
Provisão para demandas judiciais	399.778	365.997
Ágio na incorporação	-	56.276
Provisão impairment	234.256	250.236
Obrigação de benefício pós-emprego	155.788	153.434
Provisões para créditos de liquidação duvidosa e perdas	35.161	25.991
Conta corrente regulatória	62.457	65.318
Provisão para não realização de impostos	62.226	61.324
Transações com pagamento baseado em ações	2.615	291
Provisões de participações no resultado	21.975	41.506
Juros sobre obrigações com acionistas preferencialista em subsidiária	231.497	218.599
Revisão de vida útil de imobilizado e intangível	225.038	160.490
Disputas contratuais	87.897	86.482
Provisões diversas	198.378	339.627
Outros	60.197	(23.451)
<b>Tributos diferidos - Ativos</b>	<b>5.718.209</b>	<b>5.235.699</b>
<b>(-) Ativos fiscais diferidos não reconhecidos</b>	<b>(2.025.988)</b>	<b>(1.961.325)</b>
<b>Créditos passivos de:</b>		
<b>Diferenças temporárias</b>		
Combinação de negócios - Imobilizado	86.936	110.149
Ágio fiscal amortizado	(370.128)	(351.262)
Arrendamento Mercantil	(292.834)	(277.091)
Intangível-Contrato de concessão	(7.713)	(8.681)
Resultado não realizado com derivativos	(483.764)	(115.503)
Ajuste Valor Justo sobre Dívidas	(35.803)	23.855
Efeitos na formação das controladas em conjunto	(1.135.036)	(1.135.036)
Combinação de negócios - Intangível	(3.747.812)	(3.741.525)
Outros	(89.681)	(45.510)
<b>Tributos diferidos - Passivos</b>	<b>(6.075.835)</b>	<b>(5.540.604)</b>
<b>Total de tributos diferidos registrados</b>	<b>(2.383.614)</b>	<b>(2.266.230)</b>
<b>Diferido Ativo</b>	<b>1.553.421</b>	<b>1.636.080</b>
<b>Diferido Passivo</b>	<b>(3.937.035)</b>	<b>(3.902.310)</b>

**c) Movimentação dos impostos diferidos (líquido):**

<b>Saldo em 1º de janeiro de 2018</b>	<b>(2.266.230)</b>
Tributos diferidos reconhecidos no resultado do período	(98.921)
Prejuízo fiscal e base negativa utilizados na liquidação de parcelamento	(2.004)
Combinação de negócios	(23.615)
Outros <sup>(i)</sup>	7.156
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>(2.383.614)</b>

(i) Efeito de variação cambial relacionada à conversão de investimentos no exterior.

## Notas Explicativas

### 21 Provisão para demandas judiciais

	Demandas judiciais		Depósitos judiciais	
	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017
Tributária	499.513	501.247	431.272	371.703
Cíveis, regulatórias e ambientais	393.089	375.561	198.319	196.025
Trabalhistas	475.412	471.349	208.407	198.379
	<b>1.368.014</b>	<b>1.348.157</b>	<b>837.998</b>	<b>766.107</b>

Movimentação da provisão das demandas judiciais:

	Tributária	Cíveis, regulatórias e ambientais	Trabalhistas	Total
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2018</b>	<b>501.247</b>	<b>375.561</b>	<b>471.349</b>	<b>1.348.157</b>
Provisionado no exercício	2.039	30.712	48.681	81.432
Baixas por reversão ou pagamento	(15.804)	(18.836)	(59.542)	(94.182)
Transferência	7.178	(7.178)	-	-
Atualização monetária <sup>(i)</sup>	4.853	12.830	14.924	32.607
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>499.513</b>	<b>393.089</b>	<b>475.412</b>	<b>1.368.014</b>

(i) Inclui baixa de juros por reversão

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

#### Processos judiciais tributários

##### a) Prováveis de perdas, portanto provisionados

	30/06/2018	31/12/2017
Compensação com FINSOCIAL	283.560	280.158
Crédito de ICMS	100.884	99.423
INSS	66.395	65.149
PIS e COFINS	2.082	2.051
IRPJ/CSLL	1.550	1.521
IPI - Imposto sobre produto industrializado	688	678
Outros	44.354	52.267
	<b>499.513</b>	<b>501.247</b>

## Notas Explicativas

### b) Possíveis de perdas, portanto não provisionados

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
ICMS - Imposto sobre circulação de mercadorias	2.662.047	2.652.709
IRPJ/CSLL	2.915.071	2.766.174
IRRF	931.115	914.545
PIS e COFINS	867.723	838.343
INSS	605.067	556.252
Ganho de capital Rumo S.A.	520.996	512.120
IPI - Imposto sobre produtos industrializados	543.553	523.121
Multa isolada - Tributos federais	439.191	429.249
MP 470 parcelamento de débitos	294.164	290.389
Operações financeiras no exterior	285.340	280.414
Compensações com crédito de IPI - IN 67/98	133.462	132.270
Plano de Opção de Compra de Ações	66.889	65.776
IOF sobre Mútuo	51.961	51.330
Contribuições previdenciárias	4.051	45.985
Compensação com crédito prêmio	42.240	41.350
Outros	896.944	902.698
	<u><b>11.259.814</b></u>	<u><b>11.002.725</b></u>

### *Processos judiciais cíveis, trabalhistas, regulatórios e ambientais*

#### a) Prováveis de perdas, portanto provisionados

- Processos cíveis – referem-se substancialmente a indenizações por danos materiais e morais, ações civis públicas para abstenção de queima de palha de cana-de-açúcar e execuções de natureza ambiental.
- Processos trabalhistas – representam ações trabalhistas por ex-empregados e empregados de prestadores de serviços que questionam, entre outros, o pagamento de horas extras, adicional noturno e de periculosidade, reintegração de emprego, indenização por acidente de trabalho e devolução de descontos efetuados em folha de pagamento, tais como contribuição confederativa, imposto sindical e outros.
- Processos regulatórios – referem-se principalmente a multas e discussões junto a ANTT.
- Processos ambientais – tais valores decorrem de autuações feitas pela CETESB-SP, IBAMA e Secretarias Municipais de Meio Ambiente em grande maioria, em razão de contaminação de solo e águas pelo derramamento de produtos e descumprimento das condições impostas por determinada licença de operação. Em todos os casos estão sendo adotadas medidas para redução do passivo existente, bem como medidas de reparação e prevenção.

## Notas Explicativas

### b) Possíveis de perdas, portanto não provisionados

As principais demandas judiciais cíveis e trabalhistas, para o qual o desfecho desfavorável é considerado possível são os seguintes:

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Cíveis	3.152.104	2.865.572
Trabalhistas	1.031.404	1.061.910
Regulatórias	652.860	606.133
Ambientais	<u>412.179</u>	<u>378.462</u>
	<u><b>5.248.547</b></u>	<u><b>4.912.077</b></u>

Em 25 de julho de 2018 a Companhia teve ciência da instauração de inquérito administrativo perante o CADE para apuração de representação formulada pela Agrovia. A Companhia refuta os argumentos apresentados pela Agrovia e ressalta que grande parte dos fatos já foram analisados e rejeitados pelo próprio órgão em outro processo administrativo. A Companhia avalia como possível o risco de que um processo administrativo seja criado e ou venha a incorrer em perda neste processo. Devido ao estágio inicial do tema, não é possível estimar o valor em risco.

## 22 Patrimônio líquido

### a) Capital social

Em 30 de junho de 2018 o capital social da Cosan Limited consiste de:

<u>Acionistas</u>	<u>Ações classe A</u>		<u>Ações classe B1</u>	
	<u>e / ou BDRs</u>	<u>%</u>		<u>%</u>
Grupo de Controle <sup>(i)</sup>	19.514.418	11,19%	96.332.044	100,00%
Renaissance Technologies LLC	7.331.699	4,21%	-	-
M&G Investment Management Limited	8.111.631	4,65%	-	-
Eastspring Investments (Singapore) Limited	4.250.300	2,44%	-	-
Outros	<u>109.135.620</u>	<u>62,59%</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>Total de ações em circulação</b>	<u><b>148.343.668</b></u>	<u><b>85,08%</b></u>	<u><b>96.332.044</b></u>	<u><b>100,00%</b></u>
Ações em Tesouraria	26.011.673	14,92%	-	-
<b>Total</b>	<u><b>174.355.341</b></u>	<u><b>100,00%</b></u>	<u><b>96.332.044</b></u>	<u><b>100,00%</b></u>

- (i) O grupo controlador é composto pelas seguintes empresas: (i) Queluz Holdings Limited, (ii) Usina Costa Pinto S.A. (iii) MSOR Participações S.A. e (iv) Usina Bom Jesus SA Açúcar e Álcool.

### b) Ações em tesouraria

A Companhia detém 26.011.673 ações em tesouraria classe A em 30 de junho de 2018 (27,488,204 31 de Dezembro de 2017) com um valor de mercado de U.S.\$ 7,63 por ação em 30 de junho de 2018 (U.S.\$ 9,70 por ação em 31 de Dezembro de 2017).

No período findo em 30 de junho de 2018, foi entregue aos beneficiários do Plano de Outorga de Ações - Equivalência Patrimonial - Cosan Limited o montante de 1.476.531 ações em tesouraria.

**Notas Explicativas****c) Outros componentes do patrimônio líquido**

	<u>31/12/2017</u>	<u>Resultado abrangente</u>	<u>30/06/2018</u>
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	(372.343)	(220.023)	(592.366)
Resultado de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	14.610	(83.954)	(69.344)
Perdas atuariais de plano de benefícios definido	(44.937)	(1.042)	(45.979)
Instrumentos financeiros com subsidiárias	15.000	-	15.000
Variação líquida no valor justo e ativos financeiros disponíveis para venda	841	53	894
<b>Total</b>	<b><u>(386.829)</u></b>	<b><u>(304.966)</u></b>	<b><u>(691.795)</u></b>
<b>Atribuível aos:</b>			
Acionistas controladores	(394.212)	(252.512)	(646.724)
Acionistas não controladores	7.383	(52.454)	(45.071)
	<u>31/12/2016</u>	<u>Resultado abrangente</u>	<u>30/06/2017</u>
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	(322.258)	(15.865)	(338.123)
Resultado de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	(190.001)	322.203	132.202
Perdas atuariais de plano de benefícios definido	(29.017)	-	(29.017)
Instrumentos financeiros com subsidiárias	6.000	9.000	15.000
Variação líquida no valor justo e ativos financeiros disponíveis para venda	(2.618)	3.323	705
<b>Total</b>	<b><u>(537.894)</u></b>	<b><u>318.661</u></b>	<b><u>(219.233)</u></b>
<b>Atribuível aos:</b>			
Acionistas controladores	(480.454)	196.067	(284.387)
Acionistas não controladores	(57.440)	122.594	65.154

## Notas Explicativas

### 23 Lucro por ação

A tabela a seguir estabelece o cálculo de lucros por ação (em milhares, exceto valores por ação):

	<b>01/04/2018 a 30/06/2018</b>	<b>01/01/2018 a 30/06/2018</b>	<b>01/04/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a 30/06/2017</b>
Resultado líquido de operações continuadas atribuível à detentores de ações ordinárias - Básico	22.683	128.987	(44.781)	(23.666)
Efeito da diluição:				
Efeito de diluição do plano de opções de ações da subsidiária	124	(479)	-	(484)
Efeito de diluição de opção de venda	-	-	(15.601)	(15.601)
Plano de recompra de ações	-	-	(355)	-
<b>Resultado de operações continuadas atribuível a detentores de ações ordinárias ajustado pelo efeito da diluição</b>	<b>22.807</b>	<b>128.508</b>	<b>(60.737)</b>	<b>(39.751)</b>
Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação - Básico - Em milhares de ações	243.686	243.444	264.691	264.691
Efeito da diluição:				
Efeito de diluição do plano de opções de ações	10.440	10.682	-	-
<b>Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação - Diluído - Em milhares de ações</b>	<b>254.126</b>	<b>254.126</b>	<b>264.691</b>	<b>264.691</b>
<b>Resultado básico por ação ordinária das:</b>				
Operações continuadas	R\$ 0,0931	R\$ 0,5298	(R\$ 0,1692)	(R\$ 0,0894)
<b>Resultado diluído por ação ordinária das:</b>				
Operações continuadas	R\$ 0,0897	R\$ 0,5057	(R\$ 0,2295)	(R\$ 0,1502)

Os acionistas não controladores da controlada indireta Brado, têm direito de exercer a opção de liquidez prevista no acordo de acionistas celebrado em 05 de agosto de 2013. Tal opção consiste na substituição da totalidade das ações detidas pelos referidos acionistas não controladores por uma quantidade de ações da Rumo determinada de acordo com a razão de troca estabelecida, que leva em consideração o valor econômico a ser estabelecido tanto para o negócio Brado quanto para o negócio Rumo. A critério exclusivo da Companhia, um pagamento equivalente em caixa também é possível.

Para o período findo em 30 de junho de 2018, 3.558.449 opções da subsidiária indireta Rumo S.A e 18.969.267 opções da subsidiária indireta Brado Logística S.A., foram excluídas do cálculo da média ponderada do número de ações ordinárias, uma vez que seu efeito teria sido anti-dilutivo

Para o período findo em 30 de junho de 2018, 656.000 ações, referente ao plano de recompra de ações da subsidiária Cosan S.A, possuem efeito antidilutivo, por tanto não foram consideradas na análise do lucro por ação diluído.

**Notas Explicativas****24 Outras despesas operacionais, líquidas**

	<b>01/04/2018 a 30/06/2018</b>	<b>01/01/2018 a 30/06/2018</b>	<b>01/04/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a 30/06/2017</b>
Receita de venda de sucatas / eventuais	12.378	25.325	13.881	20.169
Recuperação de sinistros	1.757	5.345	-	1.181
Resultado de operações portuárias	1.544	2.260	1.735	1.735
Receita de aluguéis e arrendamentos	-	-	(833)	661
Resultado nas alienações e baixas de ativo imobilizado e intangível	(124)	(869)	(14.187)	(14.013)
Efeito líquido das demandas judiciais, recuperáveis e parcelamento tributário	(26.057)	(57.455)	(43.840)	(60.906)
Outros	(10.357)	(18.126)	(4.476)	(12.587)
	<b>(20.859)</b>	<b>(43.520)</b>	<b>(47.720)</b>	<b>(63.760)</b>

**25 Resultado financeiro**

	<b>01/04/2018 a 30/06/2018</b>	<b>01/01/2018 a 30/06/2018</b>	<b>01/04/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a 30/06/2017</b>
<b>Custo da dívida bruta</b>				
Juros e variação monetária	(413.311)	(846.803)	(450.955)	(937.071)
Variação cambial líquida sobre dívidas	(1.349.858)	(1.406.419)	(431.052)	(349.183)
Resultado com derivativos e valor justo	1.165.498	1.221.941	180.603	44.941
Amortização do gasto de captação	(25.870)	(35.845)	(314)	(557)
Fianças e garantias sobre dívida	(32.791)	(68.453)	(7.685)	(16.360)
	<b>(656.332)</b>	<b>(1.135.579)</b>	<b>(709.403)</b>	<b>(1.258.230)</b>
<b>Rendimento de aplicação financeira e variação cambial de caixa</b>				
	110.939	228.285	277.091	465.023
	<b>110.939</b>	<b>228.285</b>	<b>277.091</b>	<b>465.023</b>
<b>Custo da dívida, líquida</b>	<b>(545.393)</b>	<b>(907.294)</b>	<b>(432.312)</b>	<b>(793.207)</b>
<b>Outros encargos e variações monetárias</b>				
Juros sobre outros recebíveis	16.587	63.601	31.716	80.615
Arrendamento e concessão	(47.337)	(92.567)	(61.864)	(134.992)
Arrendamento mercantil	(20.176)	(72.495)	(32.294)	(66.539)
Despesas bancárias e outros	(24.192)	(47.156)	(63.722)	(127.459)
Certificado de recebíveis imobiliários	(5.282)	(6.488)	(5.625)	(12.627)
Juros sobre contingências e contratos	(22.600)	(49.644)	(16.130)	(35.921)
Juros sobre outras obrigações	(59.318)	(95.529)	(105.118)	(208.415)
Juros sobre capital próprio	(444)	277	-	-
Variação cambial	(35.680)	(57.219)	868	(4.329)
	<b>(198.442)</b>	<b>(357.220)</b>	<b>(252.169)</b>	<b>(509.667)</b>
<b>Resultado financeiro, líquido</b>	<b>(743.835)</b>	<b>(1.264.514)</b>	<b>(684.481)</b>	<b>(1.302.874)</b>
Despesas financeiras	(512.419)	(1.012.302)	(867.138)	(1.765.370)
Receitas financeiras	158.242	347.090	234.762	517.771
Variação cambial	(1.391.779)	(1.467.735)	(312.621)	(193.733)
Derivativos	1.002.121	868.433	260.516	138.458
<b>Resultado financeiro, líquido</b>	<b>(743.835)</b>	<b>(1.264.514)</b>	<b>(684.481)</b>	<b>(1.302.874)</b>

## Notas Explicativas

### 26 Instrumentos financeiros

#### *Gerenciamento dos riscos financeiros*

##### Visão geral

A Companhia apresenta exposição aos seguintes riscos advindos do uso de instrumentos financeiros:

- Risco de crédito;
- Risco de liquidez; e
- Risco de mercado.

Esta nota apresenta informações sobre a exposição da Companhia e suas controladas, a cada um dos riscos supramencionados, os objetivos da Companhia, políticas e processos para a mensuração e gerenciamento de risco.

Os valores contábeis dos ativos e passivos financeiros são como segue:

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>Ativos</b>		
<b>Valor justo por meio do resultado</b>		
Aplicações em fundos de investimento	2.003.066	1.852.114
Títulos e valores mobiliários	3.804.706	3.853.343
Instrumentos financeiros derivativos	1.740.544	1.162.213
	<b>7.548.316</b>	<b>6.867.670</b>
<b>Custo amortizado</b>		
Caixa e equivalentes de caixa	2.069.979	2.703.063
Contas a receber de clientes	1.592.262	1.322.420
Caixa restrito	167.782	225.634
Recebíveis de partes relacionadas	151.561	199.814
Outros ativos financeiros	-	1.340.000
Dividendos e juros sobre capital próprio a receber	19.663	13.466
	<b>4.001.247</b>	<b>5.804.397</b>
<b>Total</b>	<b>11.549.563</b>	<b>12.672.067</b>



**Notas Explicativas**

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>Passivos</b>		
<b>Custo amortizado</b>		
Empréstimos, financiamentos e debêntures	10.806.876	13.858.709
Arrendamentos mercantis	671.270	944.138
Certificado de recebíveis imobiliários	36.873	86.745
Fornecedores	2.534.944	2.433.995
Outros passivos financeiros	349.626	382.702
Pagáveis a partes relacionadas	354.625	328.263
Dividendos a pagar	27.997	191.478
Parcelamento de débitos tributários	219.653	229.745
Contas a pagar - operações societárias	249.025	210.476
Obrigações com acionistas preferencialistas	1.211.620	1.442.679
	<u>16.462.509</u>	<u>20.108.930</u>
<b>Valor justo por meio do resultado</b>		
Empréstimos, financiamentos e debêntures	11.535.682	7.830.237
Contraprestação contingente	54.494	116.542
Instrumentos financeiros derivativos	31.447	115.085
	<u>11.621.623</u>	<u>8.061.864</u>
	<u>28.084.132</u>	<u>28.170.794</u>

Durante o período, não houve reclassificação entre categorias, o valor justo por meio do resultado, empréstimos e recebíveis e passivos ao custo amortizado apresentado acima.

**Estrutura de gerenciamento de risco**

	<b>Nocional</b>		<b>Valor justo</b>	
	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
<b>Derivativos de taxa de câmbio</b>				
Contratos a Termo	17.013	494.302	2.456	(457)
<b>Risco de taxa de câmbio e juros</b>				
Contratos de Swap (juros)	2.284.808	2.446.369	242.877	330.712
Contratos de Swap (juros e câmbio)	9.980.863	7.217.792	1.463.764	716.873
	<u>12.265.671</u>	<u>9.664.161</u>	<u>1.706.641</u>	<u>1.047.585</u>
<b>Total de instrumentos contratados pela Companhia</b>			<u>1.709.097</u>	<u>1.047.128</u>
<b>Ativos</b>			<u>1.740.544</u>	<u>1.162.213</u>
<b>Passivos</b>			<u>(31.447)</u>	<u>(115.085)</u>

## Notas Explicativas

### Risco de crédito

	<b>30/06/2018</b>	<b>31/12/2017</b>
Caixa e equivalentes de caixa	4.073.045	4.555.177
Contas a receber de clientes	1.592.262	1.322.420
Instrumentos financeiros derivativos	1.740.544	1.162.213
Títulos e valores mobiliários	3.804.706	3.853.343
Recebíveis de partes relacionadas	151.561	199.814
Dividendos	19.663	13.466
Caixa restrito	167.782	225.634
	<b>11.549.563</b>	<b>11.332.067</b>

O risco de crédito sobre caixa e equivalente de caixa, caixa restrito, títulos e valores mobiliários e instrumentos financeiros derivativos são determinados por instrumentos de *rating* amplamente aceitos pelo mercado e estão dispostos como segue:

	<b>30/06/2018</b>	<b>31/12/2017</b>
AAA	3.407.691	3.499.345
AA	6.359.905	6.159.553
A+	6.866	-
B	11.615	2.007
BB+	-	4.180
	<b>9.786.077</b>	<b>9.665.085</b>

### Risco de liquidez

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

					<b>30/06/2018</b>	<b>31/12/2017</b>
	<b>Até 1 ano</b>	<b>De 1 a 2 anos</b>	<b>De 3 a 5 anos</b>	<b>Acima de 5 anos</b>	<b>Total</b>	<b>Total</b>
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(3.790.783)	(3.210.144)	(8.861.726)	(16.430.709)	(32.293.362)	(31.554.560)
Fornecedores	(2.534.944)	-	-	-	(2.534.944)	(2.433.995)
Outros passivos financeiros	(349.626)	-	-	-	(349.626)	(382.702)
Parcelamento de débitos tributários	(66.854)	(20.359)	(40.452)	(106.579)	(234.244)	(244.957)
Arrendamentos mercantis	(276.765)	(172.921)	(332.874)	(239.529)	(1.022.089)	(1.443.470)
Instrumentos financeiros derivativos	139.777	(183.034)	(1.076.381)	4.088.657	2.969.019	(110.909)
Antecipações de créditos imobiliários	(39.356)	-	-	-	(39.356)	(92.844)
Pagáveis a partes relacionadas	(354.625)	-	-	-	(354.625)	(328.263)
Dividendos a pagar	(27.997)	-	-	-	(27.997)	(191.478)
	<b>(7.301.173)</b>	<b>(3.586.458)</b>	<b>(10.311.433)</b>	<b>(12.688.160)</b>	<b>(33.887.224)</b>	<b>(36.783.178)</b>

## Notas Explicativas

### Risco de mercado

#### a) Risco cambial

Em 30 de junho de 2018 e 31 de Dezembro de 2017, a Companhia e suas controladas apresentavam a seguinte exposição líquida à variação cambial em ativos e passivos denominados em Dólar:

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Caixa e equivalentes de caixa	1.389.144	782.103
Contas a receber de clientes	83.828	25.797
Fornecedores	(27.117)	(13.230)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(12.831.486)	(8.919.712)
Adiantamento de clientes	-	(6.310)
Contraprestação contingente	(54.494)	(64.213)
Pagáveis a partes relacionadas	(249.025)	(210.497)
Instrumentos financeiros derivativos <sup>(i)</sup>	10.366.858	7.323.116
<b>Exposição cambial, líquida</b>	<b><u>(1.322.292)</u></b>	<b><u>(1.082.946)</u></b>

- (i) Estes saldos equivalem ao valor do nocional em Dólar convertidos para R\$ pela taxa do Dólar de 30 de junho de 2018 e 31 de Dezembro de 2017 respectivamente.

#### *Análise de sensibilidade sobre as mudanças nas taxas de câmbio:*

O cenário provável foi definido com base nas taxas de mercado em dólares norte-americanos em 30 de junho de 2018, que determina o valor justo dos derivativos naquela data. Cenários estressados (efeitos positivos e negativos, antes dos impostos) foram definidos com base em impactos adversos de 25% e de 50% nas taxas de câmbio Dólar EUA usados no cenário provável.

Com base nos instrumentos financeiros denominados em dólares norte-americanos, levantados em 30 de junho de 2018, Companhia realizou uma análise de sensibilidade com aumento e diminuição das taxas de câmbio (R\$/U.S.\$) de 25% e 50%. O cenário provável considera projeções da Companhia para as taxas de câmbio no vencimento das operações para empresas com moeda funcional real (positivos e negativos, antes dos impostos), como segue:

	<b>Análise de sensibilidade das taxas de câmbio (R\$/U.S.\$)</b>					
	<u>30/06/2018</u>	<u>Cenários</u>				
	<u>Provável</u>	<u>25%</u>	<u>50%</u>	<u>-25%</u>	<u>-50%</u>	
U.S.\$	3,8558	3,4100	4,2625	5,1150	2,5575	1,7050

A fonte externa utilizada pela Companhia para as projeções de mercado foi uma consultoria especializada.

## Notas Explicativas

Considerando o cenário acima, os ganhos e perdas seriam afetados da seguinte forma:

Instrumento	Fator de risco	Provável	Cenários			
			25%	50%	-25%	-50%
Caixa e equivalentes de caixa	Baixa do U.S.\$	(62.930)	120.338	240.679	(120.338)	(240.678)
Contas a receber de clientes	Baixa do U.S.\$	(9.692)	18.534	37.069	(18.534)	(37.069)
Pagáveis a partes relacionadas	Baixa do U.S.\$	28.792	(55.059)	(110.117)	55.059	110.117
Fornecedores	Baixa do U.S.\$	2.540	(6.144)	(12.289)	6.144	12.289
Derivativos de taxa de câmbio (nocial) <sup>(i)</sup>	Baixa do U.S.\$	(1.308.605)	2.528.768	5.057.536	(2.528.768)	(5.057.536)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	Alta do U.S.\$	1.336.024	(2.578.210)	(5.156.421)	2.578.210	5.156.421
Adiantamento de clientes	Alta do U.S.\$	-	-	-	-	-
Contraprestação contingente	Alta do U.S.\$	6.300	(12.049)	(24.096)	12.049	24.097
<b>Impactos no resultado</b>		<b>(7.571)</b>	<b>16.178</b>	<b>32.361</b>	<b>(16.178)</b>	<b>(32.359)</b>

- (i) Para a análise de sensibilidade, é considerado apenas swaps com riscos cambiais, pelo seu valor nocional.

### b) Risco de taxa de juros

*Análise de sensibilidade sobre as mudanças nas taxas de juros:*

A análise de sensibilidade sobre as taxas de juros dos empréstimos e financiamentos e na remuneração pelo CDI das aplicações financeiras com aumento e redução de 25% e 50% está apresentada a seguir:

Exposição taxa de juros <sup>(i)</sup>	30/06/2018				
	Provável	25%	50%	-25%	-50%
Caixa e equivalentes de caixa	180.544	45.136	90.271	(45.136)	(90.271)
Títulos e valores mobiliários	75.971	18.993	37.985	(18.993)	(37.985)
Caixa restrito	327.998	82.000	163.999	(82.000)	(163.999)
Arrendamentos mercantis	(24.858)	(6.215)	(12.429)	6.215	12.429
Certificado de recebíveis imobiliários	(2.128)	(532)	(1.064)	532	1.064
Derivativos de taxa de juros <sup>(ii)</sup>	379.264	(1.394.194)	(2.586.197)	1.707.789	3.739.008
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(830.948)	(105.767)	(211.586)	105.767	211.586
<b>Impactos no resultado</b>	<b>105.843</b>	<b>(1.360.579)</b>	<b>(2.519.021)</b>	<b>1.674.174</b>	<b>3.671.832</b>

O cenário provável considera as projeções da Companhia para as taxas de juros, como segue:

	Provável	25%	50%	-25%	-50%
SELIC	6,50%	8,13%	9,75%	4,88%	3,25%
CDI	5,77%	7,21%	8,66%	4,33%	2,89%
TJ462	8,30%	10,13%	11,95%	6,48%	4,65%
TJLP	7,30%	9,13%	10,95%	5,48%	3,65%
IPCA	3,33%	4,16%	5,00%	2,50%	1,67%
IGPM	3,24%	4,05%	4,86%	2,43%	1,62%
FED FUNDS	2,50%	3,13%	3,75%	1,88%	1,25%

- (i) A fonte externa utilizada pela Companhia para as projeções de mercado foi um consultoria especializada.

## Notas Explicativas

- (ii) O cenário provável para os instrumentos financeiros derivativos representa o saldo atual de marcação a mercado.

### Valor justo dos instrumentos financeiros

O valor justo dos ativos e passivos financeiros representa o valor pelo qual o instrumento poderia ser trocado em uma transação corrente entre partes dispostas a negociar, e não em uma venda ou liquidação forçada. Os seguintes métodos e premissas foram utilizados para estimar o valor justo:

<u>Empréstimos</u>	<u>Companhia</u>	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2017</u>
Senior Notes 2018	Cosan S.A	-	100,37%
Senior Notes 2023	Cosan S.A	96,27%	101,54%
Senior Notes 2024	Rumo S.A	101,50%	107,86 %
Senior Notes 2025	Rumo S.A	91,91%	-
Senior Notes 2027	Cosan S.A	97,50%	108,14%
Senior Notes 2024	Cosan Limited	93,44%	102,79%
Bonus Perpétuos	Cosan S.A	99,53%	102,83%

- O valor justo dos demais empréstimos e financiamentos, os respectivos valores de mercado se aproximam substancialmente dos valores registrados devido ao fato de que esses instrumentos financeiros estão sujeitos a taxas de juros variáveis. (Nota 15).

Os valores contábeis e os valores justos dos ativos e passivos financeiros são como segue:

	Valor contábil		Ativos e passivos mensurados ao valor justo			
			30/06/2018		31/12/2017	
	30/06/2018	31/12/2017	Nível 2	Nível 3	Nível 2	Nível 3
<b>Ativos</b>						
Aplicações em fundos de investimento	2.003.066	1.852.114	2.003.066	-	1.852.114	-
Títulos e valores mobiliários	3.804.706	3.853.343	3.804.706	-	3.853.343	-
Instrumentos financeiros derivativos	1.740.544	1.162.213	1.740.544	-	1.162.213	-
<b>Total</b>	<b>7.548.316</b>	<b>6.867.670</b>	<b>7.548.316</b>	<b>-</b>	<b>6.867.670</b>	<b>-</b>
<b>Passivo</b>						
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(11.535.682)	(7.830.237)	(11.535.682)	-	(7.830.237)	-
Contraprestação contingente <sup>(i)</sup>	(54.494)	(116.542)	-	(54.494)	-	(116.542)
Instrumentos financeiros derivativos	(31.447)	(115.085)	(31.447)	-	(115.085)	-
<b>Total</b>	<b>(11.621.623)</b>	<b>(8.061.864)</b>	<b>(11.567.129)</b>	<b>(54.494)</b>	<b>(7.945.322)</b>	<b>(116.542)</b>

- (i) A avaliação da contraprestação contingente considera o valor presente dos pagamentos esperados, descontado por uma taxa ajustada ao risco. O pagamento esperado é determinado considerando o cenário mais provável de receitas e do EBITDA projetado, que por sua vez determinam a capacidade de geração de caixa. Os inputs significativos não observáveis são a previsão da taxa de crescimento anual da receita, previsão da margem do EBITDA e a taxa de desconto de 13% ajustada ao risco.

## Notas Explicativas

### *Hedge accounting – Valor justo*

A Companhia adotou o hedge de valor justo para algumas de suas operações que ambos os instrumentos de hedge e os itens cobertos são contabilizados pelo valor justo por meio do resultado. Operações e efeitos contábeis dessa adoção são os seguintes:

	<u>Dívida</u>	<u>Derivativos</u>	<u>Total</u>
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2018</b>	<b>(4.218.221)</b>	<b>358.706</b>	<b>(3.859.515)</b>
Mensuração inicial	(3.478.165)	-	(3.478.165)
Amortização dos juros	99.624	43.211	142.835
Valor justo	(795.610)	379.183	(416.427)
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b><u>(8.392.372)</u></b>	<b><u>781.100</u></b>	<b><u>(7.611.272)</u></b>

Para proteger a Companhia de possíveis flutuações nas taxas de câmbio, foi designado em 1º de junho de 2018 hedge accounting (hedge de valor justo) para o contrato de empréstimo “Senior Notes com vencimento em 2024.” A Companhia utilizou operações com derivativos, swaps de fluxo de caixa trocar as taxas de câmbio e taxa de juros por percentual do CDI. A Companhia utilizou operações com derivativos, swaps de fluxo de caixa, para trocar as taxas de câmbio e taxa de juros por percentual do CDI. A empresa designará o notional do contrato de empréstimo para contabilidade de hedge assim que fecha o negócio de swap para completar os US.\$ 500.000 mil notional.

### **27 Obrigações de benefícios pós-emprego**

	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Futura	46.731	44.431
Futura II	193	1.237
Comgás	447.752	439.791
	<b><u>494.676</u></b>	<b><u>485.459</u></b>

Durante o período findo em 30 de junho de 2018, os valores de contribuições das patrocinadoras para os planos totalizam R\$ 16.411 (R\$ 13.999 para o período findo em 30 de junho de 2017).

### **28 Pagamento baseado em ações**

A Companhia possui dois planos de remuneração baseados em ações em vigor: (i) “Plano de Opção de Compra de Ações” prevê a distribuição de opções de compra de ações a administradores e funcionários da Companhia e (ii) “Plano de Remuneração Baseado em Ações” prevê a outorga de ações a administradores e funcionários da Companhia.

Os planos são administrados pelo Conselho de Administração da Companhia e de suas subsidiárias, por opção deste, por um Comitê, dentro dos limites estabelecidos nas Diretrizes de Elaboração e Estruturação de cada Plano e na legislação aplicável.

## Notas Explicativas

## (i) Características dos programas

Programas	Expectativa de exercício (anos)	Taxa de juros	Volatilidade	Quantidade em 30/06/2018			Preço de mercado na data de outorga	Preço de exercício em 30/06/2018	Valor justo na data de outorga	Despesa no resultado
				Opções outorgadas	Opções exercidas / canceladas	Em 30/06/2018				
<b>Plano de Opção de Compra de Ações</b>										
18/08/2011 - Cosan S.A	1 a 7	12,39%	31,44%	4.825.000	(4.590.000)	235.000	22,80	25,69	6,80	-
18/08/2011 - Cosan S.A	1 a 12	12,39%	30,32%	5.000.000	(2.500.000)	2.500.000	22,80	25,69	8,15	629
12/12/2012 - Cosan S.A	1 a 7	8,78%	31,44%	700.000	(420.000)	280.000	38,89	47,60	10,10	-
24/04/2013 - Cosan S.A	5 a 7	13,35%	27,33%	970.000	(120.000)	850.000	45,22	54,48	17,95	423
25/04/2014 - Cosan S.A	5 a 7	12,43%	29,85%	960.000	(80.000)	880.000	39,02	43,92	15,67	544
31/08/2015 - Cosan S.A	5 a 7	14,18%	33,09%	759.000	(100.000)	659.000	19,96	18,34	7,67	618
				<b>13.214.000</b>	<b>(7.810.000)</b>	<b>5.404.000</b>				<b>2.214</b>
<b>Plano de Remuneração Baseado em Ações</b>										
21/09/2017 - Cosan Limited (i)	5	-	-	255.000	-	255.000	8,10 - US\$	-	8,10 - US\$	545
18/08/2017 - Cosan Limited	10	-	-	2.053.632	(2.053.632)	-	7,32 - US\$	-	7,32 - US\$	17.541
27/04/2017 - Cosan S.A	5	15,00%	32,75%	274.000	(53.700)	220.300	32,11	-	32,11	1.058
31/07/2017 - Cosan S.A	5	15,00%	33,70%	298.107	(54.948)	243.159	36,06	-	36,06	1.263
20/04/2017 - Comgás	5	12,16%	27,20%	61.300	-	61.300	47,80	-	37,29	266
08/12/2017 - Comgás	5	10,09%	30,00%	97.780	-	97.780	54,25	-	36,37	392
01/10/2015 - Rumo S.A	5	11,33%	42,75%	1.485.900	(161.600)	1.324.300	6,10	-	6,10	1.057
02/01/2017 - Rumo S.A	5	11,33%	42,75%	1.476.000	(106.600)	1.369.400	6,10	-	6,10	1.116
01/09/2017 - Rumo S.A	5	9,93%	29,76%	870.900	(17.950)	852.950	10,42	-	10,42	1.270
				<b>6.872.619</b>	<b>(2.448.430)</b>	<b>4.424.189</b>				<b>24.508</b>

(i) - Liquidação será em caixa.

**Notas Explicativas****(ii) Movimentação**

	<b>Plano de Opção de Compra de Ações</b>		<b>Plano de Remuneração Baseado em Ações</b>
	Quantidade	Preço médio de exercício	Quantidade
<b>Saldo em 01 de janeiro de 2018</b>	<b>6.146.000</b>	<b>32,28</b>	<b>4.515.837</b>
Outorgadas <sup>(i)</sup>	-	-	1.476.531
Ações exercidas <sup>(i)</sup>	(707.000)	23,41	(1.517.401)
Cancelamentos	(35.000)	-	(50.778)
<b>Saldo em 30 de junho de 2018</b>	<b>5.404.000</b>	<b>33,43</b>	<b>4.424.189</b>

- (i) No período findo em 30 de junho de 2018, 1.476.531 ações foram outorgadas e adquiridas pelos beneficiários do Plano de Outorga de Ações - Equivalência Patrimonial - Cosan Limited



## Notas Explicativas

### 29 Eventos subsequentes

#### 29.1 Aquisição da WX Energy

Em 5 de julho de 2018, controlada em conjunto Raízen Energia, por meio da sua controlada Bio Barra, assinou acordo de acionistas com a empresa WX Energy Participações Ltda., na qual formalizou um compromisso de investir o montante aproximado de R\$ 95.000 na empresa RWXE Participações S.A, sociedade constituída em decorrência desta combinação de negócios e controladora da empresa WX Energy Comercializadora de Energia Ltda.. Com esta operação, a Raízen Energia, que passou a deter 70% da RWXE, expande sua presença no trading de energia elétrica, diversificando seu portfólio de produtos.

#### 29.2 Compra de Canaviais da Usina Açucareira Furlan S.A. ("Usina Furlan")

Em 5 de julho de 2018, a controlada em conjunto Raízen Energia firmou, em conjunto com a São Martinho S.A. ("São Martinho"), contratos que preveem a aquisição dos ativos biológicos da Usina Furlan, relativos à planta de Santa Bárbara D'Oeste (SP), bem como o arrendamento de terras de propriedade da Usina Furlan e da Agro Pecuária Furlan S.A.. A Raízen Energia e a São Martinho assumirão, de forma independente, respectivamente, 2/3 e 1/3 dos contratos agrícolas e de fornecimento que totalizam aproximadamente 1 milhão de toneladas de cana de açúcar na região. Ademais, tais contratos preveem que a Companhia e a São Martinho deverão pagar o montante aproximado de R\$ 118.000 na proporção acima estabelecida. A conclusão da ransação está alinhada à estratégia de aumento da disponibilidade de cana para processamento nas usinas da Raízen e está sujeita a determinadas condições, assim como aprovação pelo CADE.

#### 29.3 Aprovação de colaboração financeira na Rumo S.A e suas controladas.

Em 7 de agosto de 2018, a controlada Rumo S.A., em conjunto com suas controladas Rumo Malha Norte S.A. e Rumo Malha Sul S.A., informou que recebeu comunicação do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social ("BNDES"), de que nesta data, foi aprovada pela diretoria do banco a concessão de colaboração financeira às suas controladas, no valor total de R\$ 2.887.000. O valor do financiamento do BNDES é destinado a apoiar os investimentos no âmbito da concessão de transporte ferroviário de cargas, e ainda está sujeito ao cumprimento de condições precedentes usuais para sua contratação.

\*\*\*

## Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais - ITR

Aos Administradores, Conselheiros e Acionistas da

Cosan Limited

Bermuda

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias consolidadas da Cosan Limited ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais – ITR referente ao trimestre findo em 30 de junho de 2018, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2018 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração da Companhia é responsável pela elaboração dessas informações contábeis intermediárias de acordo com a IAS 34 – Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board – IASB. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

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

Conclusão sobre as informações intermediárias consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias consolidadas incluídas nas Informações Trimestrais – ITR acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a IAS 34 – Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board - IASB.

São Paulo, 9 de agosto de 2018.

KPMG Auditores Independentes

CRC 2SP014428/O-6

(Relatório original em Inglês assinado por)

Rogério Hernandez Garcia

Contador CRC 1SP213431/O-5

## **Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras**

Nos termos do artigo 25, parágrafo 1º, inciso 6º da Instrução CVM nº 480/09, a Diretoria declara que reviu discutiu e concorda com as Demonstrações Financeiras Intermediárias, referentes ao período findo em 30 de junho de 2018.

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

Nos termos do artigo 25, parágrafo 1º, inciso 5º da Instrução CVM nº 480/09, a Diretoria declara que reviu discutiu e concorda com opiniões expressas no parecer dos auditores independentes emitido em 09 de agosto de 2018 pela KPMG Auditores Independentes, CRC 2SP014428/O-6.