

# 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 - 01/01/2017 à 30/06/2017	10
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2016 à 30/06/2016	11
--------------------------------	----

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

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

## Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	69
--	----

**Dados da Empresa / Composição do Capital**

<b>Número de Ações (Unidades)</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2017</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	5.996.502
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>5.996.502</b>

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2017</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2016</b>
1	Ativo Total	51.746.662	50.469.850
1.01	Ativo Circulante	9.392.726	8.769.009
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	3.936.955	4.499.588
1.01.03	Contas a Receber	1.143.329	1.130.624
1.01.03.01	Clientes	1.143.329	1.130.624
1.01.03.01.01	Contas a receber de clientes	1.143.329	1.130.624
1.01.04	Estoques	580.902	630.752
1.01.06	Tributos a Recuperar	491.333	543.836
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	491.333	543.836
1.01.06.01.01	Crédito de imposto de renda e contribuição social	209.369	364.980
1.01.06.01.02	Outros tributos a recuperar	281.964	178.856
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	3.240.207	1.964.209
1.01.08.03	Outros	3.240.207	1.964.209
1.01.08.03.02	Títulos e valores mobiliários	2.679.808	1.291.580
1.01.08.03.03	Instrumentos financeiros derivativos	230.130	20.654
1.01.08.03.04	Recebíveis de partes relacionadas	58.970	58.517
1.01.08.03.05	Dividendos a receber	42.523	144.160
1.01.08.03.06	Outros ativos	228.776	449.298
1.02	Ativo Não Circulante	42.353.936	41.700.841
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	5.390.574	5.071.612
1.02.01.03	Contas a Receber	47.663	54.806
1.02.01.03.01	Clientes	47.663	54.806
1.02.01.06	Tributos Diferidos	1.662.340	1.490.002
1.02.01.06.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	1.662.340	1.490.002
1.02.01.08	Créditos com Partes Relacionadas	152.607	183.740
1.02.01.08.01	Créditos com Coligadas	152.607	183.740
1.02.01.09	Outros Ativos Não Circulantes	3.527.964	3.343.064
1.02.01.09.03	Caixa restrito	219.719	200.999
1.02.01.09.04	Crédito de imposto de renda e contribuição social	236.002	121.376
1.02.01.09.05	Outros tributos a recuperar	766.756	739.849
1.02.01.09.06	Depósitos judiciais	740.568	714.684
1.02.01.09.08	Instrumentos financeiros derivativos	714.768	730.426
1.02.01.09.09	Outros ativos	850.151	835.730
1.02.02	Investimentos	8.915.571	8.793.342
1.02.02.01	Participações Societárias	8.915.571	8.793.342
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	286.720	286.947
1.02.02.01.04	Outras Participações Societárias	8.628.851	8.506.395
1.02.03	Imobilizado	11.124.766	10.726.448
1.02.04	Intangível	16.923.025	17.109.439

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2017</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2016</b>
2	Passivo Total	51.746.662	50.469.850
2.01	Passivo Circulante	7.141.429	6.629.067
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	208.599	238.159
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	208.599	238.159
2.01.01.02.01	Ordenados e salários a pagar	208.599	238.159
2.01.02	Fornecedores	2.007.650	2.032.542
2.01.03	Obrigações Fiscais	311.502	344.282
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	311.502	344.282
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	23.898	83.113
2.01.03.01.02	Outros tributos a pagar	287.604	261.169
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	3.138.701	2.404.009
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	3.138.701	2.404.009
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	3.128.559	2.274.772
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	10.142	129.237
2.01.05	Outras Obrigações	1.474.977	1.610.075
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	268.723	237.081
2.01.05.01.01	Débitos com Coligadas	268.723	237.081
2.01.05.02	Outros	1.206.254	1.372.994
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	28.227	93.500
2.01.05.02.04	Arrendamentos mercantis	342.684	472.632
2.01.05.02.05	Certificado de recebíveis imobiliários	104.776	105.422
2.01.05.02.06	Instrumentos financeiros derivativos	4.049	40.526
2.01.05.02.07	Arrendamentos e concessões	26.987	27.662
2.01.05.02.08	Receita diferida	15.160	14.167
2.01.05.02.09	Outros passivos financeiros	275.260	203.303
2.01.05.02.10	Outras contas a pagar	409.111	415.782
2.02	Passivo Não Circulante	28.944.955	27.831.034
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	17.361.042	15.934.488
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	17.361.042	15.934.488
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	9.064.056	10.199.357
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	8.296.986	5.735.131
2.02.02	Outras Obrigações	6.628.723	7.077.417
2.02.02.02	Outros	6.628.723	7.077.417
2.02.02.02.03	Arrendamentos mercantis	780.737	924.911
2.02.02.02.04	Certificado de recebíveis imobiliários	38.920	90.323
2.02.02.02.05	Instrumentos financeiros derivativos	192.984	255.318
2.02.02.02.06	Fornecedores	258	568
2.02.02.02.07	Outros tributos a pagar	155.833	153.776
2.02.02.02.09	Arrendamentos e concessões	2.755.454	2.580.144
2.02.02.02.10	Benefícios pós-emprego	454.413	441.480
2.02.02.02.12	Obrigações com acionistas preferencialistas não controladores	1.531.250	1.769.427
2.02.02.02.13	Receita diferida	60.672	62.207
2.02.02.02.14	Outras contas a pagar	645.193	799.263
2.02.02.02.15	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	13.009	0
2.02.03	Tributos Diferidos	3.697.703	3.550.565

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2017</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2016</b>
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	3.697.703	3.550.565
2.02.04	Provisões	1.257.487	1.268.564
2.02.04.02	Outras Provisões	1.257.487	1.268.564
2.02.04.02.04	Provisões para Demandas Judiciais	1.257.487	1.268.564
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	15.660.278	16.009.749
2.03.01	Capital Social Realizado	5.328	5.328
2.03.02	Reservas de Capital	3.926.857	4.051.591
2.03.02.07	Outras Reservas de Capital (APIC)	3.926.857	4.051.591
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	2.607.411	2.695.998
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-284.387	-480.454
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	9.405.069	9.737.286

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2016 à 30/06/2016</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/06/2016</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	3.368.507	6.154.238	3.340.388	6.459.456
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-2.202.172	-4.161.613	-1.995.688	-4.061.792
3.03	Resultado Bruto	1.166.335	1.992.625	1.344.700	2.397.664
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-493.295	-715.641	-307.874	-370.235
3.04.01	Despesas com Vendas	-281.435	-539.018	-257.806	-494.635
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-202.909	-410.283	-270.098	-498.062
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-47.720	-63.760	-28.964	-66.318
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	38.769	297.420	248.994	688.780
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	673.040	1.276.984	1.036.826	2.027.429
3.06	Resultado Financeiro	-684.481	-1.302.874	-755.566	-1.566.621
3.06.01	Receitas Financeiras	495.278	656.229	859.167	1.631.121
3.06.01.01	Receita Financeira	234.762	517.771	325.016	571.567
3.06.01.02	Variação cambial	0	0	534.151	1.059.554
3.06.01.03	Derivativos	260.516	138.458	0	0
3.06.02	Despesas Financeiras	-1.179.759	-1.959.103	-1.614.733	-3.197.742
3.06.02.01	Despesas financeiras	-867.138	-1.765.370	-845.403	-1.724.271
3.06.02.02	Variação cambial	-312.621	-193.733	0	0
3.06.02.03	Derivativos	0	0	-769.330	-1.473.471
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-11.441	-25.890	281.260	460.808
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-35.980	-79.809	-64.885	-80.306
3.08.01	Corrente	-64.906	-41.339	-114.874	-213.947
3.08.02	Diferido	28.926	-38.470	49.989	133.641
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-47.421	-105.699	216.375	380.502
3.10	Resultado Líquido de Operações Descontinuadas	0	0	25.595	40.548
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	-47.421	-105.699	241.970	421.050
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-44.781	-23.666	25.316	155.578
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-2.640	-82.033	216.654	265.472
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2016 à 30/06/2016</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/06/2016</b>
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	-0,16920	-0,08940	0,09570	0,58780
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	-0,22950	-0,15020	0,03350	0,52370

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2016 à 30/06/2016</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/06/2016</b>
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	-47.421	-105.699	241.970	421.050
4.02	Outros Resultados Abrangentes	123.800	318.661	6.774	11.790
4.02.02	Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior - CTA	-30.302	-15.865	112.145	145.955
4.02.03	Ganho (perda) de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	150.908	322.203	-113.645	-140.737
4.02.04	Variação líquida no valor justo de ativos financeiros disponíveis para venda	3.194	3.323	1.486	-1.508
4.02.05	Tributos diferidos	0	0	1.006	1.883
4.02.06	Instrumentos financeiros com subsidiárias	0	9.000	6.000	6.000
4.02.07	Resultado abrangente Operação descontinuada	0	0	-218	197
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	76.379	212.962	248.744	432.840
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	25.637	172.401	57.498	191.081
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	50.742	40.561	191.246	241.759



**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 01/01/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/06/2016</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1.911.017	1.626.194
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	2.181.290	2.284.668
6.01.01.01	Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	-25.890	460.808
6.01.01.02	Depreciação e amortização	897.360	716.316
6.01.01.03	Equivalência patrimonial em associadas	-1.326	5.158
6.01.01.04	Equivalência patrimonial das contraladas em conjunto	-296.094	-693.938
6.01.01.05	Peda apurada nas alienações de ativo não circulante	16.791	8.517
6.01.01.06	Plano de opção de ações	6.192	5.896
6.01.01.08	Provisão para demandas judiciais	41.528	60.081
6.01.01.09	Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	1.386.044	1.680.583
6.01.01.10	Outros	61.462	-59.007
6.01.01.11	Arrendamento concessões	95.223	100.254
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-270.273	-658.474
6.01.02.01	Contas a receber de clientes	-6.707	-88.577
6.01.02.03	Estoques	51.831	3.785
6.01.02.04	Imposto a recuperar	-86.616	118.164
6.01.02.05	Partes Relacionadas	9.534	-43.201
6.01.02.07	Fornecedores	-91.189	-97.630
6.01.02.08	Ordenados e salários a pagar	-99.586	-82.805
6.01.02.09	Provisão para demandas judiciais	-37.985	-39.593
6.01.02.10	Depósitos judiciais	-15.849	-10.729
6.01.02.11	Passivos atuariais em plano de benefício definido	-13.209	-12.685
6.01.02.12	Impostos a pagar	-14.729	-112.452
6.01.02.13	Outros ativos passivos, líquidos	39.479	-141.552
6.01.02.14	Outros passivos financeiros	50.332	-102.005
6.01.02.15	Arrendamento concessões	-55.579	-53.963
6.01.02.16	Operação descontinuada	0	4.769
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-2.122.625	-1.909.001
6.02.01	Aporte de capital em controladas e coligadas	-3.967	-2.715
6.02.02	Títulos e valores mobiliários	-1.284.457	-1.202.950
6.02.03	Caixa restrito	-18.720	71.002
6.02.05	Dividendos recebidos de controladas e associadas	6.279	3.942
6.02.06	Dividendos recebidos de controladas em conjunto	576.675	443.303
6.02.07	Adições ao imobilizado e intangível	-1.130.752	-1.048.881
6.02.08	Caixa recebido na venda de ativos imobilizados, intangível e investimentos, líquidos de caixa contri	8.097	0
6.02.09	Aquisição de outros investimentos	-275.780	-186.052
6.02.11	Partes relacionadas	0	11.338
6.02.12	Operação descontinuada	0	2.012
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-392.006	-583.339
6.03.01	Captações de empréstimos e financiamentos	2.549.576	5.305.061
6.03.02	Amortização de empréstimos e financiamentos (Principal)	-919.914	-5.572.362
6.03.03	Amortização de empréstimos e financiamentos (Juros)	-757.662	-863.386
6.03.04	Amortização de arrendameto mercantil (Principal)	-210.265	-230.889
6.03.05	Amortização de arrendameto mercantil (Juros)	-159.160	-176.850

**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 01/01/2017 à 30/06/2017</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/06/2016</b>
6.03.06	Certificado de recebíveis imobiliários	-64.936	-64.218
6.03.07	Instrumentos financeiros derivativos	-144.837	-21.336
6.03.09	Dividendos pagos	-687.306	-968.001
6.03.10	Ações em tesouraria	-25.922	0
6.03.12	Opções de ações exercidas	16.346	925
6.03.13	integralização de capital	1.891	1.978.953
6.03.14	Sudscrição de minoritários	20.375	28.764
6.03.15	Aquisição de participação de não controlador	-10.192	0
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	40.981	-95.644
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-562.633	-961.790
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	4.499.588	3.505.824
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	3.936.955	2.544.034

**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
5.04.12	Opções sobre ações exercidas.	0	10.425	0	0	0	10.425	6.057	16.482
5.04.16	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	Variação líquida no valor justo de ativos financeiros disponíveis para venda, líquido de impostos	0	0	0	0	2.068	2.068	1.256	3.324
5.05.02.11	Instrumentos financeiros com subsidiárias	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

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2016 à 30/06/2016****(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	4.006.562	2.380.035	0	-478.207	5.913.718	10.275.532	16.189.250
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	5.328	4.006.562	2.380.035	0	-478.207	5.913.718	10.275.532	16.189.250
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	45.928	-86.470	0	0	-40.542	1.087.911	1.047.369
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	3.148	0	0	0	3.148	2.748	5.896
5.04.06	Dividendos	0	0	-86.470	0	0	-86.470	-687.799	-774.269
5.04.08	Efeito da distribuição de dividendos para não controladores	0	-7.091	0	0	0	-7.091	7.091	0
5.04.12	Opções sobre ações exercidas.	0	578	0	0	0	578	347	925
5.04.16	Aquisição de participação de acionistas não controladores	0	49.293	0	0	0	49.293	1.765.524	1.814.817
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	155.578	0	35.503	191.081	241.759	432.840
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	155.578	0	0	155.578	265.472	421.050
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	35.503	35.503	-23.713	11.790
5.05.02.06	Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior - CTA	0	0	0	0	119.024	119.024	26.931	145.955
5.05.02.07	Ganho de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	0	0	0	0	-87.055	-87.055	-52.245	-139.300
5.05.02.08	Varição líquida no valor justo de ativos financeiros disponíveis para venda, líquido de impostos	0	0	0	0	-217	-217	-648	-865
5.05.02.11	Instrumentos financeiros com subsidiárias	0	0	0	0	3.751	3.751	2.249	6.000
5.07	Saldos Finais	5.328	4.052.490	2.449.143	0	-442.704	6.064.257	11.605.202	17.669.459

## Relatório de Resultados 2T17

São Paulo, 10 de agosto de 2017 – A COSAN LIMITED (“CZZ” ou “Companhia”) (NYSE: CZZ e B3: CZLT33) anuncia hoje seus resultados referentes ao segundo trimestre (abril, maio e junho) de 2017 (2T17). 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 2T17 e 2T16, exceto quando indicado de outra forma.

### *Sumário das Informações Financeiras*

Sumário Executivo - Cosan Proforma <sup>1</sup>	2T17	2T16	Var.%	1T17	Var.%
R\$ MM	(abr-jun)	(abr-jun)	2T17x2T16	(jan-mar)	2T17x1T17
Receita Líquida	13.072,6	12.790,0	2,2%	12.742,7	2,6%
Lucro Bruto	1.553,7	1.969,0	-21,1%	1.642,4	-5,4%
EBIT	757,7	1.097,6	-31,0%	729,2	3,9%
EBITDA	1.535,5	1.797,3	-14,6%	1.458,8	5,3%
EBITDA Ajustado <sup>2</sup>	1.857,5	1.561,7	18,9%	1.668,6	11,3%
Lucro Líquido (Prejuízo)	(44,8)	25,3	n/a	21,1	n/a
Lucro Líquido (Prejuízo) Ajustado <sup>2</sup>	55,8	(91,3)	n/a	48,3	15,3%

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

Nota 2: 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*

O ano de 2017 segue seu curso em meio a avanços, com inflação e a taxa básica de juros em queda, e pequenos sinais de recuperação econômica em alguns segmentos da economia. A evolução da safra de grãos tem confirmado nossas melhores expectativas, beneficiando as exportações e balança comercial. Por outro lado, o índice de desemprego continua elevado e continuamos na expectativa em relação à aprovação das reformas necessárias para garantir a retomada sustentável da economia.

Nosso portfólio de energia segue sua trajetória de consistência e excelência operacional. Crescemos mais uma vez acima do mercado no segmento de distribuição de combustíveis, reflexo da consistência de uma estratégia de crescimento implantada há quase quatro anos e focada no relacionamento de longo prazo com revendedores. E o novo cenário de volatilidade nos preços de derivados tende a aumentar o diferencial da Raízen em suprimentos e eficiência logística. Muito se especula sobre os preços de petróleo e açúcar, mas a Raízen Energia continua evoluindo aplicação de tecnologia no campo, projetos de otimização logística - como o Pentágono, e redução de custos, firme no compromisso de entregar resultados independentemente dos níveis de preço das commodities. A recuperação do consumo de gás natural no segmento industrial segue seu ritmo e continuamos crescendo nos segmentos residencial e comercial através da conversão de novos consumidores e desenvolvimento de novas aplicações para o gás, impulsionando o resultado da Comgás. E a Moove apresentou crescimento expressivo de resultado com aumento de volume em todos os países em que atua e lançamento de novos produtos.

Mas nesse trimestre queria dar um destaque especial a Rumo. Como já disse, a expectativa sobre a safra de grãos vem se confirmando e gerando demanda para a Rumo. Mas demanda não é necessariamente garantia de resultados. A dinâmica de escoamento das safras de soja e milho foi diferente este ano, com alternância de produtos, o que aumenta muito a complexidade operacional para uma empresa que está em plena transformação, investindo pesado na expansão de capacidade, implementando e ajustando processos, reduzindo acidentes e melhorando a confiabilidade dos seus serviços a cada dia. Essa é mais uma comprovação da capacidade de gestão e foco em excelência operacional do time Cosan. Os resultados da Rumo falam por si e tem mais por vir.

Enfim, continuamos trabalhando duro para cumprir nossas metas, independente dos desafios que aparecem.

Marcos Lutz, CEO

**Unidades de Negócios**

As controladas da Companhia, **Cosan Logística S/A (B3: RLOG3)** e **Cosan S/A Indústria e Comércio (B3: CSAN3)** reportaram seus resultados em 09 de agosto de 2017. 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):** <http://ri.cosan.com.br>
- **Cosan Logística (RLOG3 e RUMO3):** <http://ri.rumolog.com.br>

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)**

Raízen Combustíveis (50%)	Distribuição de Combustíveis
Raízen Energia (50%)	Açúcar, Etanol e Cogeração
Comgás (63,1%)	Distribuição de Gás Natural
Moove (100%)	Lubrificantes, Óleos Básicos e Especialidades
Cosan Corporativo (100%)	Corporativo e Outros Investimentos
- **Cosan Logística S.A. (RLOG3)**

Rumo Logística (RUMO3)	Operadora Logística
------------------------	---------------------

**Sumário Executivo do 2T17****Cosan S.A. (CSAN3):**

**Cosan S/A Proforma: O EBITDA ajustado alcançou R\$ 1,1 bilhão no 2T17 (+11%), com destaque para o melhor resultado normalizado da Comgás, e lucro líquido ajustado de R\$ 24 milhões.** A geração de caixa para os acionistas (FCFE) da Cosan foi de R\$ 613 milhões no 2T17. A alavancagem (dívida líquida/EBITDA proforma, Comgás normalizada) se manteve estável em 2,1x ao final do período.

**Raízen Combustíveis: O EBITDA ajustado do trimestre atingiu R\$ 557 milhões, 7% inferior ao do 2T16.** O volume vendido cresceu 2% quando comparado ao mesmo período do ano anterior (3% em relação ao 1T17), enquanto o mercado apresentou retração de 0,5% (base ANP) no 2T17. A expansão de volume vendido no ciclo Otto foi de 4% (5% em gasolina equivalente) enquanto as vendas de diesel da Raízen cresceram 1% na comparação com o 2T16. Diferentemente da dinâmica observada no 2T16, quando os preços de etanol tiveram comportamento atípico, o trimestre foi marcado pela queda acentuada dos preços de etanol, comum no início da safra. Este efeito, combinado com reduções de preço de gasolina e diesel anunciadas pela Petrobrás, gerou perdas de estoque neste trimestre, parcialmente compensadas pelo crescimento do volume vendido e pela eficácia da estratégia de suprimentos e comercialização.

**Raízen Energia: O EBITDA ajustado do 2T17, excluídos a variação do ativo biológico, o hedge accounting de dívida e o efeito do câmbio nas exportações de açúcar, foi de R\$ 804 milhões (-4%),** afetado pela priorização de vendas de produtos de terceiros, seguindo a estratégia de comercialização para a safra, parcialmente compensados pelos maiores preços médios de venda. A moagem atingiu 19,2 milhões de toneladas (-14%) devido ao clima mais chuvoso no começo do trimestre e forte base de comparação do ano anterior quando houve antecipação do início da moagem para março de 2016. O TCH foi 81 tons de cana/hectare, frente aos 92 tons de cana/hectare do 2T16, quando havia cana bisada (cana da safra anterior que ficou no campo ao longo da entressafra). O ATR médio no trimestre ficou em 124 kg/ton (+2%), fortalecido pelos investimentos adequados em trato da cana própria, que teve índice 3% superior ao da cana de terceiros. A produção da Raízen segue focada na maximização da produção de açúcar e o mix neste começo de safra atingiu 57% para açúcar (55% no 2T16) e os esforços de melhora de eficiência e redução de custos seguem gerando resultados.

**Comgás:** O EBITDA normalizado pelo efeito da conta corrente regulatória totalizou R\$ 460 milhões (+38%) período, positivamente impactado pelo crescimento dos volumes vendidos e pelas correções das margens em maio de 2016 e 2017. O volume vendido do 2T17 apresentou expansão em quase todos os segmentos, totalizando 5% de aumento entre os trimestres. No segmento industrial, o aumento de 4% nos volumes é explicado pelo maior consumo pontual de alguns setores, bem como retomada gradual da atividade industrial. O volume comercial cresceu 9%, suportado pela adição de novos clientes nos últimos 12 meses. Já o volume do segmento residencial foi 17% superior, reflexo da expansão da rede de distribuição de gás e aumento do consumo unitário, influenciado pela menor temperatura média do período em comparação ao ano anterior.

**Moove:** O EBITDA do 2T17 alcançou R\$ 53 milhões (+94%), reflexo do maior volume vendido em todos os mercados de atuação, principalmente lubrificantes acabados. O volume total vendido cresceu 6% na comparação com o 2T16.

#### **Cosan Logística S.A. (RLOG3):**

**A Rumo alcançou R\$ 733 milhões de EBITDA do 2T17, crescimento de 24% na comparação anual.** O resultado reflete principalmente o maior volume transportado pela Rumo no trimestre, consequência do aumento de capacidade gerado pela execução do plano de investimentos e das safras recordes de soja e milho. Cabe ressaltar que a dinâmica de exportação de soja e milho trouxeram desafios operacionais para a companhia. Historicamente, o segundo trimestre é dedicado ao transporte de soja. Este ano, entretanto, os volumes foram menores em função da queda gradual dos preços no mercado internacional, que levou às grandes tradings a estocar o produto a partir de maio, aguardando uma melhor precificação, e antecipar o escoamento da segunda safra de milho para o mês de junho. Tradicionalmente, as exportações desse grão iniciam-se apenas no terceiro trimestre. Mas a Rumo conseguiu adaptar sua operação, executando a troca entre soja e milho de forma a maximizar os volumes transportados de ambas as cargas. Além disso, a companhia apresentou maior eficiência em custos. Os custos variáveis tiveram crescimento inferior à expansão do volume transportado, e os custos fixos e despesas, excluindo depreciação e amortização, apresentaram redução. Assim, a margem EBITDA da Rumo saiu de 43% no 2T16 e atingiu 49% no 2T17.

**Cosan Limited Proforma:** O EBITDA ajustado alcançou R\$ 1,9 bilhão no trimestre (+19%), impulsionado por melhores resultados da Comgás, da Moove e da Rumo, em parte neutralizados pelo menor resultado da Raízen Combustíveis e da Raízen Energia. A Cosan Limited encerrou o período com R\$ 45 milhões de prejuízo líquido. Se ajustado pelos efeitos pontuais que afetaram os negócios neste trimestre, o lucro líquido do 2T17 seria de R\$ 56 milhões.

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.

**COSAN LIMITED****Relatório de Resultados**

2º Trimestre do Exercício Social de 2017

**Principais Métricas Operacionais e Financeiras****Raízen Combustíveis**

	2T17 (abr-jun)	2T16 (abr-jun)	Var.% 2T17x2T16	1T17 (jan-mar)	Var.% 2T17x1T17
Volume Ciclo Otto (Gasolina+Etanol) ('000 m <sup>3</sup> )	2.941	2.829	4%	2.900	1%
Volume Gasolina Equivalente <sup>3</sup> ('000 m <sup>3</sup> )	2.775	2.633	5%	2.755	1%
Volume Diesel ('000 m <sup>3</sup> )	2.756	2.719	1%	2.625	5%
EBITDA Ajustado <sup>4</sup> (R\$/m <sup>3</sup> )	89	97	-8%	111	-20%
EBIT Ajustado <sup>4</sup> (R\$/m <sup>3</sup> )	63	73	-14%	87	-28%

Nota 3: Soma do volume de gasolina e do volume de etanol ajustado pelo coeficiente energético de 0,7221.

Nota 4: Exclui resultado de venda de ativos e outros efeitos pontuais, conforme detalhado no relatório de resultados da companhia.

**Raízen Energia**

	2T17 (abr-jun)	2T16 (abr-jun)	Var.% 2T17x2T16
Cana Moída (MM ton)	19,2	22,4	-14%
ATR Médio (kg/ton)	123,6	121,2	2%
ATR/ha	10,0	11,1	-11%
Mix de Produção Açúcar x Etanol	57% x	55% x	n/a
EBITDA Ajustado <sup>5</sup> (R\$ MM)	804,4	835	-4%
EBIT Ajustado <sup>5</sup> / ATR Vendido (R\$/ton)	119,8	139	-14%

Nota 5: Exclui efeitos da variação do ativo biológico, *hedge accounting* de dívida, efeito do câmbio no açúcar, dentre outros efeitos pontuais.**Comgás**

	2T17 (abr-jun)	2T16 (abr-jun)	Var.% 2T17x2T16	1T17 (jan-mar)	Var.% 2T17x1T17
Volume Total Vendido ('MM m <sup>3</sup> ) - Ex termogeração	1.080	1.032	5%	1.008	7%
EBITDA Normalizado <sup>6</sup> (R\$ MM)	460	334	38%	384	20%
EBITDA IFRS (R\$ MM)	366	641	-43%	313	17%

Nota 6: Inclui efeito da Conta Corrente Regulatório.

**Moove**

	2T17 (abr-jun)	2T16 (abr-jun)	Var.% 2T17x2T16	1T17 (jan-mar)	Var.% 2T17x1T17
Volume Total Vendido ('000 m <sup>3</sup> )	92	87	6%	81	14%
EBITDA (R\$ MM)	53	27	94%	43	22%

**Rumo Logística**

Indicadores de Desempenho Operacional	2T17 (abr-jun)	2T16 (abr-jun)	Var.% 2T17x2T16
<b>Consolidado</b>			
<i>Operating ratio</i> <sup>7</sup>	71%	76%	-6,6%
Consumo de diesel (litros/000 TKU)	4,4	4,8	-8,3%
<b>Operação Norte</b>			
<b>Grãos de Rondonópolis (MT) ao porto de Santos (SP)</b>			
Carregamento médio vagões/dia (unid)	408	361	13,0%
<i>Transit time</i> (horas)	102,1	101,4	0,7%
Ciclo de vagões (dias)	9,8	10,4	-5,8%
<b>Operação Sul</b>			
<b>Grãos dos terminais no norte do Paraná aos portos de Paranaguá (PR) e São Francisco do Sul (SC)</b>			
Carregamento médio vagões/dia (unid)	342	352	-2,8%
<i>Transit time</i> (horas)	50,0	46,1	8,5%
Ciclo de vagões (dias)	7,0	7,4	-5,4%

Nota 7: O cálculo do *Operating Ratio* considera alocação proporcional de parte da depreciação do 4T16 nos trimestres anteriores do mesmo ano.



**Resultado Cosan Consolidado**

A seguir, apresentamos o resultado do 2T17 por unidade de negócio para todos os segmentos detalhados anteriormente. Todas as informações refletem 100% de seus desempenhos financeiros, independentemente da participação da Cosan. Para fins de reconciliação do EBITDA na coluna "Cosan S/A Contábil", os "Ajustes e Eliminações" refletem as eliminações de operações entre todos os negócios controlados pela Cosan para fins de consolidação.

Resultado por Unidade de Negócio	Raízen Combustíveis	Raízen Energia	Comgás	Moove	Cosan Corporativo	Desconsolidação Raízen	Ajustes e Eliminações	Cosan S/A Contábil	Ajuste Visão CZZ	Consolidado Proforma - Visão CZZ	Cosan Logística	CZZ Corporativo	Ajustes e Eliminações	Consolidado
2T17														
Receita Líquida	17.264,0	3.105,9	1.359,7	511,5	0,2	(20.370,0)	0,0	1.871,3	-	1.871,3	1.506,1	-	(8,9)	3.368,6
Custo de Produtos e Serviços	(16.499,3)	(3.095,9)	(866,8)	(354,4)	(0,5)	19.595,2	(0,0)	(1.221,8)	-	(1.221,8)	(989,3)	-	8,9	(2.202,2)
Lucro Bruto	764,8	10,0	492,9	157,0	(0,4)	(774,8)	-	649,5	-	649,5	516,8	-	-	1.166,3
Margem Bruta (%)	4,4%	0,3%	36,2%	30,7%	n/a	3,8%	0,0%	34,7%	n/a	34,7%	34,3%	n/a	0,0%	34,6%
Despesas com Vendas	(328,0)	(186,4)	(164,2)	(99,9)	(0,0)	514,4	-	(264,2)	-	(264,2)	(17,3)	-	-	(281,4)
Despesas Gerais e Administrativas	(102,4)	(128,5)	(81,1)	(21,2)	(35,0)	230,9	-	(137,2)	-	(137,2)	(65,9)	0,2	-	(202,9)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	225,1	(7,7)	(9,3)	(0,3)	(35,9)	(217,3)	-	(45,5)	-	(45,5)	(2,2)	-	-	(47,7)
Equivalência Patrimonial	-	(10,5)	-	(2,6)	137,2	10,5	(97,2)	37,4	(1,2)	36,1	1,4	(52,1)	53,4	38,8
Depreciação e Amortização	162,4	505,5	128,1	19,9	4,1	(667,9)	-	152,1	-	152,1	298,7	0,0	-	450,8
EBITDA	721,8	182,4	366,3	53,0	70,1	(904,2)	(97,2)	392,1	(1,2)	390,8	731,6	(51,9)	53,4	1.123,8
Margem EBITDA (%)	4,2%	5,9%	26,9%	10,4%	n/a	4,4%	n/a	21,0%	n/a	20,9%	48,6%	n/a	n/a	33,4%
Resultado Financeiro	(71,2)	(98,1)	(41,2)	(4,4)	(211,4)	169,3	-	(256,9)	(2,3)	(259,2)	(432,9)	7,6	-	(684,5)
IR/CS	(143,8)	171,3	(70,8)	(10,8)	69,4	(27,5)	-	(12,2)	7,2	(5,0)	(30,8)	(0,1)	-	(36,0)
Participação de não-controladores	(14,6)	-	-	-	-	14,6	(46,9)	(46,9)	-	(46,9)	21,3	(0,3)	28,6	2,6
Lucro Líquido	329,9	(249,9)	126,2	17,9	(76,0)	(80,0)	(144,1)	(76,0)	3,6	(72,4)	(9,5)	(44,8)	81,9	(44,8)

Resultado por Unidade de Negócio	Raízen Combustíveis	Raízen Energia	Comgás	Moove	Cosan Corporativo	Desconsolidação Raízen	Ajustes e Eliminações	Cosan S/A Contábil	Ajuste Visão CZZ	Consolidado Proforma - Visão CZZ	Cosan Logística	Cosan Limited (Controladora)	Ajustes e Eliminações	Consolidado Proforma
6M17														
Receita Líquida	34.962,2	6.019,1	2.505,9	958,2	0,4	(40.981,3)	-0,0	3.464,4	-	3.464,4	2.705,3	-	(15,5)	6.154,2
Custo de Produtos e Serviços	(33.246,2)	(5.328,0)	(1.586,9)	(668,4)	(1,6)	38.574,2	0,0	(2.256,9)	-	(2.256,9)	(1.920,2)	-	15,5	(4.161,6)
Lucro Bruto	1.716,0	691,1	919,0	289,7	(1,3)	(2.407,1)	-	1.207,5	-	1.207,5	785,1	-	0,0	1.992,6
Margem Bruta (%)	4,9%	11,5%	36,7%	30,2%	n/a	5,9%	0,0%	34,9%	n/a	34,9%	29,0%	n/a	0,0%	32,4%
Despesas com Vendas	(642,1)	(330,7)	(332,0)	(187,3)	(0,1)	972,8	-	(519,4)	-	(519,4)	(19,6)	-	-	(539,0)
Despesas Gerais e Administrativas	(218,7)	(287,3)	(158,2)	(41,4)	(74,5)	505,9	-	(274,1)	-	(274,1)	(129,2)	(7,0)	-	(410,3)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	179,3	(93,0)	(9,9)	(0,2)	(49,3)	(86,2)	-	(59,4)	-	(59,4)	(4,4)	-	-	(63,8)
Equivalência Patrimonial	-	(47,8)	-	(4,1)	449,1	47,8	(150,7)	294,3	(1,2)	293,0	3,2	29,5	(28,2)	297,4
Depreciação e Amortização	312,6	954,2	260,8	39,6	8,3	(1.266,8)	-	308,7	-	308,7	588,7	0,0	-	897,4
EBITDA	1.347,1	886,6	679,7	96,3	332,3	(2.233,7)	(150,7)	957,5	(1,2)	956,3	1.223,8	22,5	(28,2)	2.174,3
Margem EBITDA (%)	3,9%	14,7%	27,1%	10,1%	n/a	5,5%	n/a	27,6%	n/a	27,6%	46,2%	n/a	n/a	35,3%
Resultado Financeiro	(243,3)	37,0	(82,6)	(24,2)	(285,2)	206,3	-	(392,0)	10,1	(381,9)	(884,1)	(36,9)	-	(1.302,9)
IR/CS	(233,2)	93,7	(126,5)	(13,5)	90,5	139,5	-	(49,6)	3,0	(46,6)	(30,6)	(2,6)	-	(79,8)
Participação de não-controladores	(28,3)	-	-	-	-	28,3	(78,1)	(78,1)	-	(78,1)	199,2	(6,6)	(32,4)	82,0
Lucro Líquido	529,8	63,0	209,7	19,1	129,3	(592,8)	(228,8)	129,3	11,8	141,1	(80,5)	(23,7)	(60,6)	(23,7)

**Empréstimos e Financiamentos**

Em 30 de junho de 2017, a dívida bruta consolidada da Cosan Limited (corporativo) foi de R\$ 678 milhões (-4%), sem movimentação no período, variando somente conforme pagamento / accrual de juros e de acordo com a taxa de câmbio do período.

As disponibilidades de caixa e equivalentes de caixa somaram R\$ 335 milhões ao final do 2T17, frente a R\$ 228 milhões do mesmo trimestre do ano anterior, aumento devido ao recebimento de dividendos da subsidiária Cosan S/A. **A Cosan Limited Corporativo encerrou o período com R\$ 342 milhões de endividamento líquido.**

Empréstimos e Financiamentos 2T17 R\$ MM	Comgás	Moove	Cosan Corporativo	Cosan S/A	Raizen Energia	Raizen Combustíveis	Cosan S/A Proforma	Cosan Logística	CZZ Corporativo	CZZ Proforma
<b>Saldo inicial de dívida líquida Proforma</b>	1.584,6	367,0	2.288,1	4.239,7	2.905,4	442,3	7.587,3	7.758,2	475,8	15.821,4
Caixa e Equivalente de Caixa e TVM	2.012,4	82,4	2.010,8	4.105,6	1.718,8	258,9	6.083,3	3.133,5	227,8	9.444,6
<b>Endividamento Bruto</b>	3.597,0	449,4	4.298,9	8.345,3	4.624,2	701,2	13.670,7	10.891,7	703,7	25.266,0
<b>Ítems com impacto caixa</b>	(147,9)	(132,6)	(30,1)	(310,6)	307,0	(6,8)	(10,4)	(479,6)	(48,8)	(538,7)
Captação	-	-	44,8	44,8	559,2	-	603,9	67,6	-	671,6
Amortização de principal	(136,9)	(115,6)	(33,4)	(285,9)	(154,5)	(2,0)	(442,4)	(243,3)	-	(685,7)
Amortização de juros	(24,2)	(3,4)	(36,7)	(64,3)	(97,7)	(4,8)	(166,7)	(331,4)	(48,8)	(546,9)
Derivativos	13,164	(13,6)	(4,7)	(5,2)	-	-	(5,2)	27,5	-	22,3
<b>Ítems sem impacto caixa</b>	98,6	24,9	186,3	309,7	220,5	(75,7)	454,5	320,4	23,0	797,9
Provisão de juros (accrual)	57,9	4,1	82,0	144,0	78,8	4,7	227,5	260,6	22,6	510,8
Varição monetária e ajuste de MTM dívida	33,9	15,2	68,6	117,7	15,6	6,7	140,0	(5,3)	0,7	135,4
Varição cambial líquida de derivativos	6,8	5,5	35,6	48,0	126,0	(87,0)	87,0	65,0	(0,3)	151,7
<b>Saldo final de endividamento bruto</b>	3.547,6	341,7	4.455,1	8.344,4	5.151,6	618,8	14.114,8	10.732,5	677,9	25.525,2
Caixa e Equivalente de Caixa e TVM	2.177,0	90,0	1.537,1	3.804,1	2.023,4	198,6	6.026,1	2.477,1	335,5	8.838,7
<b>Saldo final de dívida líquida Proforma</b>	1.370,6	251,6	2.918,0	4.540,3	3.128,3	420,2	8.088,7	8.255,4	342,4	16.686,5
Obrigações com acionistas preferencialistas em subsidiárias	-	-	1.531,2	1.531,2	-	-	1.531,2	-	-	1.531,2
<b>Dívida bancária líquida proforma e obrigações de acionistas preferencialistas em subsidiárias</b>	1.370,6	251,6	4.449,3	6.071,5	3.128,3	420,2	9.620,0	8.255,4	342,4	18.217,8

**Balancete Patrimonial**

**Reconciliação do Fluxo de Caixa**

Demonstração do Fluxo de Caixa R\$ MM	2T17													
	Comgás	Moove	Cosan Corporativo	Eliminações	Cosan S/A	Combinado Raízen	Eliminações	Cosan S/A Proforma	Ajuste Visão CZZ	Consolidado Proforma - Visão CZZ	Cosan Logística	CZZ Corporativo	Eliminações	CZZ Pro forma
<b>EBITDA</b>	<b>366,3</b>	<b>53,0</b>	<b>70,1</b>	<b>(97,2)</b>	<b>392,1</b>	<b>452,1</b>	<b>(40,0)</b>	<b>804,2</b>	<b>(1,2)</b>	<b>803,0</b>	<b>731,6</b>	<b>(51,9)</b>	<b>52,9</b>	<b>1.535,5</b>
Efeitos não caixa no EBITDA	26,3	9,1	(121,5)	97,2	11,2	102,9	40,0	154,2	1,2	155,4	79,5	45,2	(52,9)	227,2
Varição de Ativos e Passivos	(26,0)	17,9	27,8	-	19,7	(123,7)	-	(104,0)	-	(104,0)	(310,8)	(3,9)	-	(418,7)
Resultado financeiro operacional	47,5	(0,1)	27,2	-	74,7	72,5	-	147,1	(0,0)	147,1	26,0	0,3	-	173,4
<b>Fluxo de Caixa Operacional</b>	<b>414,2</b>	<b>80,0</b>	<b>3,6</b>	<b>-</b>	<b>497,7</b>	<b>503,9</b>	<b>-</b>	<b>1.001,6</b>	<b>(0,0)</b>	<b>1.001,6</b>	<b>526,2</b>	<b>(10,4)</b>	<b>-</b>	<b>1.517,4</b>
CAPEX	(102,7)	(5,0)	(1,5)	-	(109,2)	(285,4)	-	(394,6)	-	(394,6)	(478,2)	(0,7)	-	(873,5)
Outros	1,1	(0,2)	(3,8)	-	(2,9)	23,9	-	21,0	-	21,0	5,4	(8,3)	8,3	26,4
<b>Fluxo de Caixa de Investimento</b>	<b>(101,6)</b>	<b>(5,2)</b>	<b>(5,2)</b>	<b>-</b>	<b>(112,1)</b>	<b>(261,5)</b>	<b>-</b>	<b>(373,6)</b>	<b>-</b>	<b>(373,6)</b>	<b>(472,8)</b>	<b>(9,0)</b>	<b>8,3</b>	<b>(847,1)</b>
Captação de dívida	-	-	44,8	-	44,8	559,2	-	603,9	-	603,9	67,6	-	-	671,6
Amortização de principal	(136,9)	(115,6)	(33,4)	-	(285,9)	(156,5)	-	(442,4)	-	(442,4)	(342,5)	-	-	(784,9)
Amortização de juros	(24,2)	(3,4)	(36,7)	-	(64,3)	(102,6)	-	(166,8)	-	(166,8)	(410,0)	(48,8)	-	(625,6)
Derivativos	13,2	(13,6)	(4,7)	-	(5,2)	-	-	(5,2)	-	(5,2)	27,5	-	-	22,3
Outros	(0,0)	62,3	(67,5)	(0,0)	(5,2)	(1,4)	-	(6,6)	-	(6,6)	(33,2)	-	(8,3)	(48,2)
<b>Fluxo de Caixa de Financiamento</b>	<b>(147,9)</b>	<b>(70,3)</b>	<b>(97,5)</b>	<b>(0,0)</b>	<b>(315,8)</b>	<b>298,7</b>	<b>-</b>	<b>(17,1)</b>	<b>-</b>	<b>(17,1)</b>	<b>(690,6)</b>	<b>(48,8)</b>	<b>(8,3)</b>	<b>(764,8)</b>
<b>Dividendos recebidos</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>299,3</b>	<b>-</b>	<b>299,3</b>	<b>-</b>	<b>(296,8)</b>	<b>2,6</b>	<b>-</b>	<b>2,6</b>	<b>1,3</b>	<b>235,2</b>	<b>(235,2)</b>	<b>3,9</b>
<b>Caixa livre para os acionistas (FCFE)</b>	<b>164,6</b>	<b>4,4</b>	<b>200,1</b>	<b>(0,0)</b>	<b>369,1</b>	<b>541,0</b>	<b>(296,8)</b>	<b>613,4</b>	<b>(0,0)</b>	<b>613,4</b>	<b>(635,9)</b>	<b>167,1</b>	<b>(235,2)</b>	<b>(90,6)</b>
Cosan S.A	-	-	(686,4)	-	(686,4)	-	296,8	(389,7)	-	(389,7)	(0,6)	(73,9)	235,2	(229,0)
Comgás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	-	-	-	-	-	(305,3)	-	(305,3)	-	(305,3)	-	-	-	(305,3)
<b>Dividendos Pagos</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(686,4)</b>	<b>-</b>	<b>(686,4)</b>	<b>(305,3)</b>	<b>296,8</b>	<b>(695,0)</b>	<b>-</b>	<b>(695,0)</b>	<b>(0,6)</b>	<b>(73,9)</b>	<b>235,2</b>	<b>(534,4)</b>
Impacto da variação cambial nos saldos de caixa e equivalente de caixa	-	3,2	12,6	-	15,8	8,6	-	24,4	-	24,4	(19,9)	14,6	-	19,0
<b>Caixa líquido gerado (consumido) no período</b>	<b>164,6</b>	<b>7,6</b>	<b>(473,8)</b>	<b>(0,0)</b>	<b>(301,5)</b>	<b>244,2</b>	<b>-</b>	<b>(57,3)</b>	<b>(0,0)</b>	<b>(57,3)</b>	<b>(656,4)</b>	<b>107,7</b>	<b>-</b>	<b>(605,9)</b>

**COSAN LIMITED****Relatório de Resultados**

2° Trimestre do Exercício Social de 2017

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

Indicadores	2T17	2T16	Var.%	1T17	Var.%	6M17	6M16	Var.%
R\$ MM	(abr-jun)	(abr-jun)	2T17x2T16	(jan-mar)	2T17x1T17	(jan-jun)	(jan-jun)	6M17x6M16
<b>EBITDA</b>	<b>1.123,8</b>	<b>1.400,9</b>	<b>-19,8%</b>	<b>1.050,5</b>	<b>7,0%</b>	<b>2.174,3</b>	<b>2.743,7</b>	<b>-20,8%</b>
<b>CAPEX</b>	<b>591,4</b>	<b>641,4</b>	<b>-7,8%</b>	<b>549,5</b>	<b>7,6%</b>	<b>1.140,9</b>	<b>1.064,0</b>	<b>7,2%</b>

Demonstração do Resultado do Exercício	2T17	2T16	Var.%	1T17	Var.%	6M17	6M16	Var.%
R\$ MM	(abr-jun)	(abr-jun)	2T17x2T16	(jan-mar)	2T17x1T17	(jan-jun)	(jan-jun)	6M17x6M16
<b>Receita operacional líquida</b>	<b>3.368,5</b>	<b>3.340,4</b>	<b>0,8%</b>	<b>2.785,7</b>	<b>20,9%</b>	<b>6.154,2</b>	<b>6.459,5</b>	<b>-4,7%</b>
<b>Custo dos produtos vendidos</b>	<b>(2.202,2)</b>	<b>(1.995,7)</b>	<b>10,3%</b>	<b>(1.959,4)</b>	<b>12,4%</b>	<b>(4.161,6)</b>	<b>(4.061,8)</b>	<b>2,5%</b>
<b>Lucro bruto</b>	<b>1.166,3</b>	<b>1.344,7</b>	<b>-13,3%</b>	<b>826,3</b>	<b>41,2%</b>	<b>1.992,6</b>	<b>2.397,7</b>	<b>-16,9%</b>
Despesas com vendas, gerais e administrativas	(484,3)	(527,9)	-8,3%	(465,0)	4,2%	(949,3)	(992,7)	-4,4%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(47,7)	(29,0)	64,8%	(16,0)	n/a	(63,8)	(66,3)	-3,9%
Resultado financeiro	(684,5)	(755,6)	-9,4%	(618,4)	10,7%	(1.302,9)	(1.566,6)	-16,8%
Equivalência patrimonial	38,8	249,0	-84,4%	258,7	-85,0%	297,4	688,8	-56,8%
Imposto de renda e contribuição social	(36,0)	(64,9)	-44,5%	(43,8)	-17,9%	(79,8)	(80,3)	-0,6%
Participação de não controladores	2,6	(216,7)	n/a	79,4	-96,7%	82,0	(265,5)	n/a
Operação descontinuada	-	25,6	-100,0%	-	n/a	-	40,5	-100,0%
<b>Lucro (prejuízo) líquido</b>	<b>(44,8)</b>	<b>25,3</b>	<b>n/a</b>	<b>21,1</b>	<b>n/a</b>	<b>(23,7)</b>	<b>155,6</b>	<b>n/a</b>

Balanco Patrimonial	2T17	1T17
R\$ MM	30/06/2017	31/03/2017
Caixa e equivalentes de caixa	3.937	6.544
Títulos e valores mobiliários	2.680	923
Duplicatas a receber de clientes	1.143	999
Estoques	581	600
Instrumentos financeiros e derivativos	945	836
Outros ativos circulantes	822	806
Outros ativos não circulantes	4.676	4.447
Investimentos	8.916	9.021
Imobilizado	11.125	10.927
Intangível	16.923	16.997
<b>Ativo Total</b>	<b>51.747</b>	<b>52.099</b>
Empréstimos e financiamentos	20.500	20.441
Instrumentos financeiros e derivativos	197	337
Fornecedores	2.008	1.927
Ordenados e salários a pagar	209	162
Outros passivos circulantes	1.782	1.718
Outros passivos não circulantes	11.391	11.763
<b>Patrimônio líquido</b>	<b>15.660</b>	<b>15.752</b>
<b>Passivo Total</b>	<b>51.747</b>	<b>52.099</b>

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

Indicadores R\$ MM	2T17 (abr-jun)	2T16 (abr-jun)	Var.% 2T17x2T16	1T17 (jan-mar)	Var.% 2T17x1T17	6M17 (jan-jun)	6M16 (jan-jun)	Var.% 6M17x6M16
EBITDA	1.535,5	1.797,3	-14,6%	1.458,8	5,3%	2.994,3	3.751,2	-20,2%
EBITDA Ajustado	1.857,5	1.561,7	18,9%	1.668,6	11,3%	3.526,2	3.091,3	14,1%
CAPEX	852,1	860,6	-1,0%	1.075,3	-20,8%	1.927,4	1.709,2	12,8%

Demonstração do Resultado do Exercício R\$ MM	2T17 (abr-jun)	2T16 (abr-jun)	Var.% 2T17x2T16	1T17 (jan-mar)	Var.% 2T17x1T17	6M17 (jan-jun)	6M16 (jan-jun)	Var.% 6M17x6M16
Receita operacional líquida	13.072,6	12.790,0	2,2%	12.742,7	2,6%	25.815,2	25.737,4	0,3%
Custo dos produtos vendidos	(11.518,9)	(10.821,0)	6,4%	(11.100,2)	3,8%	(22.619,1)	(21.724,2)	4,1%
Lucro bruto	1.553,7	1.969,0	-21,1%	1.642,4	-5,4%	3.196,2	4.013,3	-20,4%
Despesas com vendas, gerais e administrativas	(857,0)	(885,3)	-3,2%	(831,7)	3,0%	(1.688,7)	(1.755,1)	-3,8%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	60,9	13,9	n/a	(81,6)	n/a	(20,6)	51,2	n/a
Resultado financeiro	(769,1)	(725,6)	6,0%	(636,9)	20,8%	(1.406,0)	(1.498,5)	-6,2%
Equivalência patrimonial	(6,9)	(9,2)	-24,7%	(16,4)	-57,9%	(23,3)	(22,8)	2,3%
Imposto de renda e contribuição social	(22,2)	(140,4)	-84,2%	(127,3)	-82,5%	(149,5)	(396,4)	-62,3%
Participação de não controladores	(4,2)	(222,7)	-98,1%	72,6	n/a	68,3	(276,6)	n/a
Operação descontinuada	-	25,6	-100,0%	-	n/a	-	40,5	-100,0%
Lucro (prejuízo) líquido	(44,8)	25,3	n/a	21,1	n/a	(23,7)	155,6	n/a

Balanço Patrimonial R\$ MM	2T17 30/06/2017	1T17 31/03/2017
Caixa e equivalentes de caixa	6.159	8.522
Títulos e valores mobiliários	2.680	923
Duplicatas a receber de clientes	2.128	1.951
Estoques	2.236	1.771
Instrumentos financeiros e derivativos	1.291	1.154
Outros ativos circulantes	2.524	2.556
Outros ativos não circulantes	6.006	5.785
Investimentos	379	356
Imobilizado	17.795	17.713
Intangível	20.836	20.895
<b>Ativo Total</b>	<b>62.034</b>	<b>61.627</b>
Empréstimos e financiamentos	26.693	26.107
Instrumentos financeiros e derivativos	420	752
Fornecedores	3.174	2.930
Ordenados e salários a pagar	493	396
Outros passivos circulantes	2.719	2.414
Outros passivos não circulantes	12.765	13.173
<b>Patrimônio líquido</b>	<b>15.770</b>	<b>15.855</b>
<b>Passivo Total</b>	<b>62.034</b>	<b>61.627</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 (BM&FBOVESPA) (*ticker* – CZLT33). O Sr. Rubens Ometto Silveira Mello é o controlador em última instância da Cosan. A Cosan controla suas subsidiárias Cosan S.A. Indústria e Comércio (“Cosan S.A.”) e Cosan Logística S.A. (“Cosan Logística”) por meio de uma participação de 62,39% e 72,43%, 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. (“Moove”) e Comma Oil & Chemical Ltd. (“Comma”), licenciados sob a Marca Mobil no Brasil, Bolívia, Uruguai e Paraguai, além de mercado europeu e asiático com a marca Comma (“Lubrificantes”); 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 30 de junho de 2017, a Cosan Logística apresentou um capital circulante líquido consolidado negativo de R\$ 28.210 e prejuízo consolidado de R\$ 279.649. No entanto, apresentou uma geração líquida de caixa operacional de R\$ 1.011.460 e investimentos realizados na modernização de sua frota e melhoria da rede ferroviária, no montante de R\$ 950.064, de acordo com o seu plano de negócios. O aumento de capital aliado ao reperfilamento de dívidas implementados em 2016, e a emissão do Sênior Notes 2024 em 2017 (nota 16), equacionaram o risco de continuidade operacional da Companhia em um horizonte de curto prazo.

## 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 2016.

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 2016, exceto para a adoção de novas normas contábeis e interpretações que passaram a vigorar a partir de 1 de janeiro de 2017. 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 intermediárias consolidadas foi autorizada pela Administração em 03 de agosto de 2017.

## 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 intermediárias.

#### 3.1 Base de consolidação

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

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
<b>Participação direta em subsidiária</b>		
Cosan Logística S.A.	72,43%	72,42%
Cosan S.A. Indústria e Comércio	62,39%	62,29%
<b>Participação da Cosan S. A. em suas entidades controladas</b>		
Comma Oil Chemicals Limited	100,00%	100,00%
Companhia de Gás de São Paulo – COMGÁS (i)	63,11%	62,66%
Cosan Biomassa S.A. (ii)	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	100,00%	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 US, Inc.	100,00%	100,00%
Ilha Terminal Distribuição de Produto Químicos Ltda.	100,00%	100,00%
Pasadena Empreendimentos e Participações S.A.	100,00%	100,00%
Zip Lube S.A.	100,00%	100,00%
Rumo S.A. (iii)	1,71%	0,86%



**Notas Explicativas**

	<b>30/06/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
<b>Participação da Cosan Logística S.A. em suas controladas</b>		
Rumo S.A.	28,47%	28,37%
Logisport Armazéns Gerais S.A.	14,52%	14,47%
Elevações Portuárias S.A.	28,47%	28,37%
Rumo Luxembourg Sarl	28,47%	28,37%
ALL Intermodal S.A.	28,47%	28,37%
Rumo Malha Oeste S.A.	28,47%	28,37%
Rumo Malha Paulista S.A.	28,47%	28,37%
Rumo Malha Sul S.A.	28,47%	28,37%
Rumo Malha Norte S.A.	28,22%	28,22%
ALL Armazéns Gerais Ltda.	28,47%	28,37%
Portofer Ltda.	28,47%	28,37%
Boswells S.A.	28,47%	28,37%
Brado Holding S.A.	28,47%	28,37%
Brado Logística e Participações S.A.	17,71%	17,65%
Brado Logística S.A.	17,71%	17,65%
ALL Serviços Ltda.	28,47%	28,37%
ALL Argentina S.A.	28,47%	28,37%
ALL Mesopotâmica S.A.	20,09%	20,02%
ALL Central S.A.	20,94%	20,87%
Paranaguá S.A.	28,44%	28,32%
ALL Rail Management Ltda.	14,24%	14,19%
PGT S.A.	28,47%	28,37%

- (i) A partir de 30 de junho de 2017, a Companhia passou sua participação para 63,11% na COMGAS devido ao aumento de capital oriundo de utilização parcial de benefício fiscal de ágio conforme Assembleia Geral Ordinária/Extraordinária de 20 de abril de 2017 da controlada COMGAS.
- (ii) A Companhia reconheceu, no primeiro trimestre de 2017, o compromisso de recompra de participações de acionistas não controladores (*Put Option*), conforme previsto no acordo de acionista.
- (iii) A controlada direta Cosan S.A possui um investimento financeiro de 22.959.974 ações da Rumo S.A a qual é uma controlada indireta da Companhia. Portanto para demonstração financeira consolidada da Companhia, essa participação de 1,71% (0,86 % em 31 de dezembro de 2016) do capital da Rumo S.A é reconhecida como investimento patrimonial.

## Notas Explicativas

### 4 Novas normas e interpretações ainda não efetivas

Uma série de novas normas ou alterações de normas e interpretações será efetiva para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2017. A Companhia não adotou essas alterações na preparação destas demonstrações financeiras intermediárias.

#### **IFRS 15 – Receita de Contratos com Clientes**

Os maiores impactos referentes ao IFRS 15 podem ser nas divulgações das notas explicativas e nas políticas aplicadas ao controle da receita. Não são esperados impactos materiais no reconhecimento de receitas.

#### **IFRS 9 – Instrumentos financeiros**

A aplicação da nova norma pode resultar em uma revisão da política de provisão para devedores duvidosos. O estudo sobre possíveis impactos ainda não foi concluído.

#### **IFRS 16 Arrendamentos**

A Companhia iniciou uma avaliação inicial do potencial impacto em suas demonstrações financeiras. Até agora, o impacto mais significativo identificado é que a controlada Rumo S.A reconhecerá novos ativos e passivos para os seus arrendamentos operacionais de ativos vinculados a concessão. Os impactos provenientes nos investimentos em controladas em conjunto ainda estão em análise.

A Companhia ainda não quantificou o impacto da adoção do IFRS 16 sobre os seus ativos e passivos. O efeito quantitativo da adoção da 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

#### **Alterações ao CPC 03 - Demonstração dos fluxos de caixa**

As emendas exigem que as entidades forneçam divulgações sobre mudanças em seus passivos decorrentes de atividades de financiamento, incluindo as alterações decorrentes de fluxos de caixa e efeitos não caixa (como ganhos ou perdas cambiais). Na aplicação inicial da alteração, a Companhia não é obrigada a fornecer informações comparativas para períodos anteriores. A Companhia não é obrigada a fornecer divulgações adicionais em suas demonstrações financeiras consolidadas intermediárias, mas divulgará informações adicionais em suas demonstrações financeiras consolidadas anuais para o exercício findo em 31 de dezembro de 2017.

#### **Alterações ao CPC 32 - Tributos sobre o Lucro: Reconhecimento de ativos fiscais diferidos por perdas não reconhecidas**

As alterações clarificam que uma entidade precisa considerar se a legislação fiscal restringe as fontes de lucros tributáveis em relação às quais pode fazer deduções na reversão dessa diferença temporária dedutível. Além disso, as alterações fornecem orientação sobre como a Companhia deve determinar lucros tributáveis futuros e explicar as circunstâncias em que o lucro tributável pode incluir a recuperação de alguns ativos por mais do que seu valor contábil.

A Companhia é obrigada a aplicar as alterações retrospectivamente. No entanto, na aplicação inicial das alterações, a mudança no balanço de abertura do primeiro período comparativo pode ser reconhecida nos lucros acumulados (ou em outro componente do patrimônio líquido, conforme apropriado), sem alocar a variação entre lucros acumulados de abertura e outros componentes do patrimônio. A Companhia não é obrigada a fornecer divulgações adicionais em suas demonstrações financeiras consolidadas intermediárias, mas divulgará informações adicionais em suas demonstrações financeiras consolidadas anuais para o exercício findo em 31 de dezembro de 2017.

## Notas Explicativas

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.

### 5 Alterações adotadas pela Companhia

As alterações abaixo foram aplicadas pela primeira vez em 2016, não tiveram um impacto significativo sobre as demonstrações financeiras consolidadas anuais da Companhia ou nas demonstrações financeiras intermediárias.

A natureza e o impacto de cada alteração estão descritas abaixo:

#### (i) Operação descontinuada

Devido à negociação parcial das ações do segmento Radar, é requerido pelo IFRS 5 – Ativos não correntes disponíveis para venda e operações descontinuadas - a Companhia está alterando a apresentação de suas demonstrações de resultado para os períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2016.

#### (ii) Correção de erro - Parcelamento tributário

Durante o ano de 2016, a Companhia identificou um erro imaterial no registro contábil dos ativos e passivos relativos aos parcelamentos de tributos de exercício anterior.

A Administração concluiu que o efeito resultante desse erro não teve impacto relevante nas demonstrações financeiras da Companhia nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2014, 2015 e 2016. Portanto a demonstração de resultados para os períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2016 está sendo reapresentada considerando o impacto desse erro imaterial.

O impacto de ambas as reapresentações para os períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2016 estão apresentados abaixo:

**Notas Explicativas**

	01/04/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)				01/01/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)			
	Operação		Parcelamento de tributos	Reapresentado	Operação		Parcelamento de tributos	Reapresentado
	Publicado	descontinuada (i)			Publicado	descontinuada (i)		
Receita operacional líquida	3.364.402	(24.014)	-	3.340.388	6.506.384	(46.928)	-	6.459.456
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados.	(1.995.688)	-	-	(1.995.688)	(4.061.792)	-	-	(4.061.792)
<b>Lucro bruto</b>	<b>1.368.714</b>	<b>(24.014)</b>	<b>-</b>	<b>1.344.700</b>	<b>2.444.592</b>	<b>(46.928)</b>	<b>-</b>	<b>2.397.664</b>
Despesas operacionais	(555.104)	(1.764)	-	(556.868)	(1.065.039)	6.024	-	(1.059.015)
<b>Lucro antes do resultado da equivalência patrimonial e do resultado financeiro líquido</b>	<b>813.610</b>	<b>(25.778)</b>	<b>-</b>	<b>787.832</b>	<b>1.379.553</b>	<b>(40.904)</b>	<b>-</b>	<b>1.338.649</b>
Resultado de equivalência patrimonial	248.994	-	-	248.994	688.780	-	-	688.780
Resultado financeiro	(748.664)	(4.364)	(2.538)	(755.566)	(1.553.417)	(8.127)	(5.077)	(1.566.621)
<b>Lucro antes do imposto de renda e contribuição social</b>	<b>313.940</b>	<b>(30.142)</b>	<b>(2.538)</b>	<b>281.260</b>	<b>514.916</b>	<b>(49.031)</b>	<b>(5.077)</b>	<b>460.808</b>
Imposto de renda e contribuição social	(70.295)	4.547	863	(64.885)	(90.515)	8.483	1.726	(80.306)
<b>Lucro líquido das operações em continuidade</b>	<b>243.645</b>	<b>(25.595)</b>	<b>(1.675)</b>	<b>216.375</b>	<b>424.401</b>	<b>(40.548)</b>	<b>(3.351)</b>	<b>380.502</b>
Lucro líquido das operações descontinuadas, líquidas de impostos	-	25.595	-	25.595	-	40.548	-	40.548
<b>Lucro do período</b>	<b>243.645</b>	<b>-</b>	<b>(1.675)</b>	<b>241.970</b>	<b>424.401</b>	<b>-</b>	<b>(3.351)</b>	<b>421.050</b>
<b>Lucro do período atribuído para:</b>								
Acionistas controladores	26.362	-	(1.046)	25.316	157.671	-	(2.093)	155.578
Acionistas não controladores	217.283	-	(629)	216.654	266.730	-	(1.258)	265.472

## Notas Explicativas

### 6 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; e
- (v) **Moove:** produção e distribuição de lubrificantes sob a marca Mobil no Brasil, Bolívia, Uruguai e Paraguai, além do mercado Europeu e Asiático com a marca Comma.

#### Conciliação:

- (i) **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:

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	(98.083)	(71.169)	(41.192)	(4.377)	(432.864)	(206.048)	169.252	-	(684.481)	(256.940)	(432.864)
Resultado Financeiro	(231.311)	(69.598)	(141.297)	(11.097)	(459.653)	(255.091)	300.909	-	(867.138)	(383.937)	(459.653)
Despesas financeiras	206.246	25.989	100.180	8.739	78.996	46.847	(232.235)	-	234.762	157.169	78.996
Receitas financeiras	(13.790)	(159.127)	(42.378)	(7.547)	(128.958)	(133.738)	172.917	-	(312.621)	(213.937)	(128.958)
Variação cambial	(59.228)	131.567	42.303	5.528	76.751	135.934	(72.339)	-	260.516	183.765	76.751
Derivativos	(10.494)	-	-	(2.568)	1.412	43.411	10.494	(43.883)	(1.628)	(3.042)	1.412
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	-	-	-	-	-	40.397	-	-	40.397	40.397	-
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	(6.951)	(117.181)	(79.986)	(17.894)	(44.781)	(76.041)	(9.550)
Acionistas não controladores	-	14.586	46.197	-	(23.873)	326	(14.586)	(25.989)	(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>

## Nota

01/01/2017 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	6.019.148	34.962.194	2.505.932	958.162	2.705.317	362	(40.981.342)	(15.535)	6.154.238	3.464.422	2.705.317
Mercado interno	3.343.013	34.962.194	2.505.932	757.911	2.577.951	362	(38.305.207)	(15.535)	5.826.621	3.264.171	2.577.951
Mercado externo	2.676.135	-	-	200.251	127.366	-	(2.676.135)	-	327.617	200.251	127.366
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(5.328.028)	(33.246.205)	(1.586.931)	(668.415)	(1.920.186)	(1.615)	38.574.233	15.534	(4.161.613)	(2.256.929)	(1.920.186)
Lucro bruto	691.120	1.715.989	919.001	289.747	785.131	(1.254)	(2.407.109)	-	1.992.625	1.207.493	785.131
Despesas de vendas	(330.717)	(642.079)	(332.030)	(187.291)	(19.640)	(57)	972.796	-	(539.018)	(519.378)	(19.640)
Despesas gerais e administrativas	(287.252)	(218.664)	(158.194)	(41.394)	(129.185)	(81.510)	505.916	-	(410.283)	(274.127)	(129.185)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(93.027)	179.275	(9.889)	(168)	(4.405)	(49.298)	(86.248)	-	(63.760)	(59.354)	(4.405)
Resultado Financeiro	36.980	(243.286)	(82.616)	(24.175)	(884.077)	(312.006)	206.306	-	(1.302.874)	(391.977)	(884.077)
Despesas financeiras	(451.555)	(119.869)	(356.319)	(18.386)	(948.040)	(442.625)	571.424	-	(1.765.370)	(807.496)	(948.040)
Receitas financeiras	380.211	70.589	273.956	12.663	122.641	108.511	(450.800)	-	517.771	423.895	122.641
Variação cambial	(39.177)	(49.907)	(13.664)	(3.625)	(128.464)	(47.980)	89.084	-	(193.733)	(77.048)	(128.464)
Derivativos	147.501	(144.099)	13.411	(14.827)	69.786	70.088	(3.402)	-	138.458	68.672	69.786
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(47.771)	-	-	(4.147)	3.158	181.244	47.771	(178.929)	1.326	(1.834)	3.158
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	296.094	-	-	296.094	296.094	-
Imposto de renda e contribuição social	93.711	(233.167)	(126.529)	(13.513)	(30.633)	90.866	139.456	-	(79.809)	(49.562)	(30.633)
<b>Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade</b>	<b>63.044</b>	<b>558.068</b>	<b>209.743</b>	<b>19.059</b>	<b>(279.651)</b>	<b>124.079</b>	<b>(621.112)</b>	<b>(178.929)</b>	<b>(105.699)</b>	<b>207.355</b>	<b>(279.651)</b>
<b>Lucro (prejuízo) atribuído aos:</b>											
Acionistas controladores	63.044	529.784	132.359	19.059	(58.290)	117.445	(592.828)	(234.239)	(23.666)	129.273	(80.473)
Acionistas não controladores	-	28.284	77.384	-	(221.361)	6.634	(28.284)	55.310	(82.033)	78.082	(199.178)
<b>Outras informações selecionadas:</b>											
Depreciação e amortização	954.248	312.590	260.818	39.553	588.704	8.285	(1.266.838)	-	897.360	308.657	588.704
EBITDA	886.601	1.347.111	679.706	96.300	1.223.763	353.504	(2.233.712)	(178.929)	2.174.344	957.551	1.223.763
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	1.300.558	418.803	171.447	6.770	950.064	2.471	(1.719.361)	-	1.130.752	179.979	950.064
<b>Reconciliação EBITDA:</b>											
Lucro (prejuízo) líquido do período	63.044	558.068	209.743	19.059	(279.651)	124.079	(621.112)	(178.929)	(105.699)	207.355	(279.651)
Impostos de renda e contribuição social	(93.711)	233.167	126.529	13.513	30.633	(90.866)	(139.456)	-	79.809	49.562	30.633
Resultado financeiro	(36.980)	243.286	82.616	24.175	884.077	312.006	(206.306)	-	1.302.874	391.977	884.077
Depreciação e amortização	954.248	312.590	260.818	39.553	588.704	8.285	(1.266.838)	-	897.360	308.657	588.704
<b>EBITDA</b>	<b>886.601</b>	<b>1.347.111</b>	<b>679.706</b>	<b>96.300</b>	<b>1.223.763</b>	<b>353.504</b>	<b>(2.233.712)</b>	<b>(178.929)</b>	<b>2.174.344</b>	<b>957.551</b>	<b>1.223.763</b>

01/04/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)

Descrição	Conciliação											Cosan S.A Logística		
	Segmentos reportados					Desconsolidação							Eliminações entre segmentos	
	Raizen Energia	Raizen Combustíveis	COMGÁS	Radar	Moove	Logística	Cosan Corporativo	Desconsolidação em conjunto	Consolidado	Cosan S.A	Cosan Logística			
<b>Resultado do período:</b>														
Receita operacional líquida	2.642.897	16.479.574	1.493.958	-	488.992	1.376.248	341	(19.122.471)	(19.151)	3.340.388	1.983.291	1.376.248		
Mercado interno	1.001.494	16.479.574	1.493.958	-	374.949	1.312.995	341	(17.481.068)	(19.151)	3.163.092	1.869.248	1.312.995		
Mercado externo	1.641.403	-	-	-	114.043	63.253	-	(1.641.403)	-	177.296	114.043	63.253		
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(2.216.693)	(15.665.191)	(729.430)	-	(369.337)	(907.528)	(8.544)	17.881.884	19.151	(1.995.688)	(1.107.311)	(907.528)		
Lucro bruto	426.204	814.383	764.528	-	119.655	468.720	(8.203)	(1.240.587)	-	1.344.700	875.980	468.720		
Despesas de vendas	(180.311)	(299.521)	(159.886)	-	(95.368)	(2.451)	(101)	479.832	-	(257.806)	(255.354)	(257.806)		
Despesas gerais e administrativas	(115.335)	(119.596)	(84.627)	-	(16.947)	(82.957)	(85.567)	234.931	-	(270.098)	(142.570)	(82.957)		
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(31.531)	117.352	(640)	-	152	(10.067)	(18.409)	(85.821)	-	(28.964)	(18.896)	(10.067)		
Resultado Financeiro	206.657	(146.745)	(45.932)	-	(25.351)	(406.421)	(286.562)	(59.912)	8.700	(755.566)	(256.551)	(406.421)		
Despesas financeiras	(211.252)	(12.042)	(164.259)	-	(13.883)	(477.461)	(198.501)	223.294	8.700	(845.877)	(477.461)	(477.461)		
Receitas financeiras	165.611	54.659	118.072	-	845	74.125	131.974	(220.270)	-	325.016	250.692	74.125		
Variação cambial	(45.045)	423.806	118.707	-	27.928	35.538	351.978	(378.761)	-	534.151	563.265	35.538		
Derivativos	297.343	(613.168)	(118.452)	-	(40.241)	(38.623)	(572.013)	315.825	-	(769.329)	(724.631)	(38.623)		
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(12.492)	-	-	-	(2.157)	2.565	342.526	12.492	(346.534)	(3.600)	(6.676)	2.565		
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	-	252.594	-	-	252.594	252.594	-		
Imposto de renda e contribuição social	(79.297)	(74.250)	(163.127)	-	4.078	(3.018)	100.140	153.547	(2.958)	(64.885)	(58.909)	(3.018)		
<b>Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade</b>	<b>213.895</b>	<b>291.623</b>	<b>310.316</b>	<b>-</b>	<b>(15.938)</b>	<b>(33.629)</b>	<b>286.563</b>	<b>(505.518)</b>	<b>(330.937)</b>	<b>216.375</b>	<b>389.618</b>	<b>(33.629)</b>		
<b>Lucro (prejuízo) líquido das operações descontinuadas, líquidas de impostos</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>25.595</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9.855</b>	<b>-</b>	<b>(9.855)</b>	<b>25.595</b>	<b>25.595</b>	<b>-</b>		
<b>Lucro (prejuízo) atribuído aos:</b>														
Acionistas controladores	213.895	279.440	310.316	9.867	(15.938)	(11.006)	296.418	(493.335)	(564.341)	25.316	279.910	(11.006)		
Acionistas não controladores	-	12.183	-	15.728	-	(22.623)	-	(12.183)	223.549	216.654	135.303	(22.623)		
<b>Outras informações selecionadas:</b>	<b>213.895</b>	<b>291.623</b>	<b>310.316</b>	<b>25.595</b>	<b>(15.938)</b>	<b>(33.629)</b>	<b>296.418</b>	<b>(505.518)</b>	<b>(340.792)</b>	<b>241.970</b>	<b>415.213</b>	<b>(33.629)</b>		
Depreciação e amortização	541.002	148.653	122.037	-	21.959	215.647	4.528	(689.655)	-	364.171	148.523	215.647		
EBITDA	627.537	661.271	641.412	-	27.294	591.457	477.513	(1.288.808)	(336.679)	1.400.997	853.601	591.456		
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	357.730	225.846	109.321	-	9.339	539.219	1.803	(583.576)	-	659.682	120.462	539.219		
<b>Reconciliação EBITDA:</b>														
Lucro (prejuízo) líquido do período	213.895	291.623	310.316	-	(15.938)	(33.629)	286.563	(505.518)	(330.937)	216.375	389.618	(33.629)		
Impostos de renda e contribuição social	79.297	74.250	163.127	-	(4.078)	3.018	(100.140)	(153.547)	2.958	64.885	58.909	3.017		
Resultado financeiro	(206.657)	146.745	45.932	-	25.351	406.421	286.562	59.912	(8.700)	755.566	256.551	406.421		
Depreciação e amortização	541.002	148.653	122.037	-	21.959	215.647	4.528	(689.655)	-	364.171	148.523	215.647		
<b>EBITDA</b>	<b>627.537</b>	<b>661.271</b>	<b>641.412</b>	<b>-</b>	<b>27.294</b>	<b>591.457</b>	<b>477.513</b>	<b>(1.288.808)</b>	<b>(336.679)</b>	<b>1.400.997</b>	<b>853.601</b>	<b>591.456</b>		



01/01/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)

	Segmentos reportados						Conciliação		Informação adicional			
	Raizen Energia	Raizen Combustíveis	COMGÁS	Radar	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	6.509.176	32.871.326	2.954.034	-	968.117	2.562.139	374	(39.380.502)	(25.208)	6.459.456	3.922.526	2.562.139
Mercado interno	2.680.599	32.871.326	2.954.034	-	740.882	2.458.491	374	(35.551.925)	(25.208)	6.128.573	3.695.291	2.458.491
Mercado externo	3.828.577	-	-	-	227.235	103.648	-	(3.828.577)	-	330.883	227.235	103.648
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(4.883.779)	(31.265.779)	(1.558.014)	-	(741.281)	(1.778.611)	(9.094)	36.149.558	25.208	(4.061.792)	(2.308.389)	(1.778.611)
Lucro bruto	1.625.397	1.605.547	1.396.020	-	226.836	783.528	(8.720)	(3.230.944)	-	2.397.664	1.614.137	783.528
Despesas de vendas	(368.715)	(656.617)	(314.469)	-	(179.342)	(724)	(100)	1.025.332	-	(494.635)	(493.912)	(703)
Despesas gerais e administrativas	(278.621)	(220.805)	(157.953)	-	(35.740)	(172.729)	(131.640)	499.426	-	(498.062)	(276.650)	(172.729)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	36.948	198.070	(2.656)	-	1.854	(7.794)	(57.722)	(235.018)	-	(66.318)	(58.522)	(7.794)
Resultado Financeiro	415.898	(279.706)	(142.008)	-	(44.266)	(833.718)	(660.109)	(136.192)	113.480	(1.566.621)	(712.210)	(833.718)
Despesas financeiras	(474.027)	(55.397)	(374.248)	-	(22.680)	(947.113)	(493.710)	529.424	113.480	(1.724.271)	(842.395)	(947.113)
Receitas financeiras	327.899	114.210	231.626	-	1.809	135.651	202.481	(442.109)	-	571.567	435.607	135.651
Variação cambial	(60.219)	782.103	242.561	-	45.348	82.058	689.587	(721.884)	-	1.059.554	1.070.827	82.058
Derivativos	622.245	(1.120.622)	(241.947)	-	(68.743)	(104.314)	(1.058.467)	498.377	-	(1.473.471)	(1.376.249)	(104.314)
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(48.775)	2.520	-	-	(3.022)	6.122	634.872	46.255	(643.130)	(5.158)	(11.792)	6.122
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	693.938	693.938	-
Imposto de renda e contribuição social	(447.913)	(184.223)	(267.762)	-	4.645	7.302	214.092	632.136	(38.583)	(80.306)	(49.025)	7.302
<b>Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade</b>	<b>934.219</b>	<b>464.786</b>	<b>511.172</b>	<b>-</b>	<b>(29.035)</b>	<b>(218.013)</b>	<b>666.406</b>	<b>(1.399.005)</b>	<b>(550.028)</b>	<b>380.502</b>	<b>705.964</b>	<b>(218.013)</b>
<b>Lucro (prejuízo) líquido das operações descontinuadas, líquidas de impostos</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>40.548</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18.205</b>	<b>-</b>	<b>(18.205)</b>	<b>40.548</b>	<b>40.548</b>	<b>-</b>
<b>Lucro (prejuízo) atribuído aos:</b>												
Acionistas controladores	934.219	442.538	511.172	18.216	(29.035)	(59.050)	684.611	(1.376.757)	(970.336)	155.578	526.942	(59.050)
Acionistas não controladores	-	22.248	-	22.332	-	(158.963)	-	(22.248)	402.103	265.472	219.570	(158.963)
<b>Outras informações selecionadas:</b>	<b>934.219</b>	<b>464.786</b>	<b>511.172</b>	<b>40.548</b>	<b>(29.035)</b>	<b>(218.013)</b>	<b>684.611</b>	<b>(1.399.005)</b>	<b>(568.233)</b>	<b>421.050</b>	<b>746.512</b>	<b>(218.013)</b>
Depreciação e amortização	1.184.444	312.272	241.085	-	42.588	425.432	7.489	(1.496.716)	-	716.594	291.164	425.432
EBITDA	2.150.678	1.240.987	1.162.027	-	53.174	1.033.835	1.119.912	(3.391.665)	(624.925)	2.744.023	1.758.362	1.033.835
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	1.168.364	405.011	203.460	-	18.687	824.094	2.640	(1.573.375)	-	1.048.881	224.788	824.094
<b>Reconciliação EBITDA:</b>												
Lucro (prejuízo) líquido do período	934.219	464.786	511.172	-	(29.035)	(218.013)	666.406	(1.399.005)	(550.028)	380.502	705.963	(218.013)
Impostos de renda e contribuição social	447.913	184.223	267.762	-	(4.645)	(7.302)	(214.092)	(632.136)	38.583	80.306	49.025	(7.302)
Resultado financeiro	(415.898)	279.706	142.008	-	44.266	833.718	660.109	136.192	(113.480)	1.566.621	712.210	833.718
Depreciação e amortização	1.184.444	312.272	241.085	-	42.588	425.432	7.489	(1.496.716)	-	716.594	291.164	425.432
<b>EBITDA</b>	<b>2.150.678</b>	<b>1.240.987</b>	<b>1.162.027</b>	<b>-</b>	<b>53.174</b>	<b>1.033.835</b>	<b>1.119.912</b>	<b>(3.391.665)</b>	<b>(624.925)</b>	<b>2.744.023</b>	<b>1.758.362</b>	<b>1.033.835</b>

Resultado de equivalência patrimonial em associadas

Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto

Imposto de renda e contribuição social

Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade

Lucro (prejuízo) líquido das operações descontinuadas, líquidas de impostos

Lucro (prejuízo) atribuído aos:

Acionistas controladores

Acionistas não controladores

Outras informações selecionadas:

Depreciação e amortização

EBITDA

Adições ao imobilizado e intangível (caixa)

Reconciliação EBITDA:

Lucro (prejuízo) líquido do período

Impostos de renda e contribuição social

Resultado financeiro

Depreciação e amortização

EBITDA

30/06/2017

	Segmentos reportados					Conciliação			Consolidado	Informações adicionais	
	Raizen Energia	Raizen Combustíveis	COMGÁS	Moove	Logística	Cospar corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos		Cospar S.A	Cospar Logísticas
<b>Balancos patrimoniais:</b>											
Caixa e equivalentes de caixa	4.046.721	397.154	1.946.200	88.928	186.302	1.715.525	(4.443.875)	-	3.936.955	3.415.115	186.302
Títulos e valores mobiliários	-	-	230.799	1.116	2.290.787	157.106	-	-	2.679.808	389.021	2.290.787
Contas a receber de clientes	459.712	1.931.396	638.707	256.850	295.418	17	(2.391.108)	-	1.190.992	895.575	295.418
Instrumentos financeiros derivativos - ativo	651.853	39.657	427.425	570	47.632	469.271	(691.510)	-	944.898	897.267	47.632
Estoques	1.304.801	2.005.640	102.704	233.072	242.566	2.560	(3.310.441)	-	580.902	338.336	242.566
Outros ativos financeiros	684.623	-	-	-	-	-	(684.623)	-	-	198.604	-
Outros ativos circulantes	2.488.783	1.394.120	93.942	83.469	409.490	329.742	(3.882.903)	(95.041)	821.602	463.133	409.490
Outros ativos não circulantes	3.123.945	1.001.425	296.142	79.302	2.701.359	1.559.575	(4.125.371)	(8.234)	4.628.143	1.926.783	2.701.359
Investimentos em associadas	234.275	-	-	15.374	43.152	10.942.662	(234.275)	(10.714.468)	286.720	243.567	43.152
Investimentos em controladas em conjunto	-	-	-	-	-	8.628.851	-	-	8.628.851	8.628.852	-
Ativos biológicos	891.434	-	-	-	-	-	(891.434)	-	-	-	-
Imobilizado	11.011.926	2.345.294	-	231.099	10.747.754	145.914	(13.357.221)	-	11.124.766	376.340	10.747.754
Intangíveis	3.218.825	4.607.568	8.449.797	744.589	7.722.305	6.334	(7.826.393)	-	16.923.025	9.200.679	7.722.305
Empréstimos e financiamentos	(11.327.951)	(1.058.413)	(3.974.978)	(329.094)	(10.763.315)	(5.432.356)	12.386.364	-	(20.499.743)	(9.058.509)	(10.763.315)
Instrumentos financeiros derivativos - passivo	(217.995)	(228.038)	-	(12.589)	(14.478)	(169.966)	446.033	-	(197.033)	(182.555)	(14.478)
Fornecedores	(1.170.295)	(1.161.605)	(1.318.088)	(261.147)	(424.346)	(4.327)	2.331.900	-	(2.007.908)	(1.583.548)	(424.346)
Antecipação de créditos imobiliários	-	-	-	-	(143.696)	-	-	-	(143.696)	-	(143.696)
Ordenados e salários a pagar	(450.776)	(118.947)	(42.108)	(23.927)	(126.578)	(15.986)	569.723	-	(208.599)	(81.873)	(126.578)
Obrigações com acionistas preferencialistas em subsidiárias	-	-	-	-	-	(1.531.250)	-	-	(1.531.250)	(1.531.250)	-
Arrendamento mercantil	-	-	-	-	(1.123.421)	-	-	-	(1.123.421)	-	(1.123.421)
Outras contas a pagar circulantes	(1.220.416)	(1.958.870)	(135.289)	(164.631)	(786.447)	(351.878)	3.179.286	103.275	(1.334.970)	(550.639)	(786.447)
Outras contas a pagar não circulantes	(1.304.865)	(4.076.271)	(1.642.150)	(226.644)	(5.899.982)	(1.270.988)	5.381.136	-	(9.039.764)	(3.156.389)	(5.899.982)
Ativo total (líquido de passivos) alocado por segmento	12.424.600	5.120.110	5.073.103	716.337	5.404.502	15.180.806	(17.544.712)	(10.714.468)	15.660.278	10.828.509	5.404.502
<b>Ativo total</b>	<b>28.116.898</b>	<b>13.722.254</b>	<b>12.185.716</b>	<b>1.734.369</b>	<b>24.686.765</b>	<b>23.957.557</b>	<b>(41.839.154)</b>	<b>(10.817.743)</b>	<b>51.746.662</b>	<b>26.973.272</b>	<b>24.686.765</b>
Patrimônio líquido atribuível aos:											
Acionistas controladores	12.425.563	4.898.819	5.073.103	716.337	1.467.689	15.180.208	(17.324.384)	(16.182.126)	6.255.209	9.019.747	1.467.689
Acionistas não controladores	(963)	221.291	-	-	3.936.813	598	(220.328)	5.467.658	9.405.069	1.808.762	3.936.813
<b>Total do patrimônio líquido</b>	<b>12.424.600</b>	<b>5.120.110</b>	<b>5.073.103</b>	<b>716.337</b>	<b>5.404.502</b>	<b>15.180.806</b>	<b>(17.544.712)</b>	<b>(10.714.468)</b>	<b>15.660.278</b>	<b>10.828.509</b>	<b>5.404.502</b>

31/12/2016

	Segmentos reportados					Conciliação			Informações Adicionais		
	Raizen Energia	Raizen Combustíveis	COMGÁS	Moove	Logística	Cosan corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos	Consolidado	Cosan S.A	Cosan Logísticas
<b>Balancos patrimoniais:</b>											
Caixa e equivalentes de caixa	2.787.588	757.140	2.108.253	203.855	260.542	1.926.938	(3.544.728)	-	4.499.588	3.990.930	260.542
Títulos e valores mobiliários	-	-	202.568	10.958	920.413	157.641	-	-	1.291.580	371.167	920.413
Contas a receber de clientes	682.813	2.518.713	513.423	240.059	431.461	487	(3.201.526)	-	1.185.430	753.969	431.461
Instrumentos financeiros derivativos - ativo	1.243.260	178.060	437.137	-	3.669	310.274	(1.421.320)	-	751.080	747.411	3.669
Estoques	2.293.492	2.108.825	114.745	228.941	284.579	2.487	(4.402.317)	-	630.752	346.173	284.579
Outros ativos financeiros	711.453	-	-	-	-	70.487	(711.453)	(70.487)	-	70.487	-
Outros ativos circulantes	3.030.674	1.456.418	80.758	141.972	422.458	658.550	(4.487.092)	(107.927)	1.195.811	793.861	422.458
Outros ativos não circulantes	2.852.423	1.089.809	307.306	26.036	2.549.631	1.436.632	(3.942.232)	(33.225)	4.286.380	1.761.857	2.549.632
Investimentos em associadas	393.159	-	-	19.400	46.847	11.153.390	(393.159)	(10.932.690)	286.947	240.100	46.847
Investimentos em controladas em conjunto	-	-	-	-	-	8.506.395	-	-	8.506.395	8.506.395	-
Ativos biológicos	1.119.623	-	-	-	-	-	(1.119.623)	-	-	-	-
Imobilizado	10.525.166	2.379.438	-	238.346	10.337.119	150.983	(12.904.604)	-	10.726.448	389.329	10.337.119
Intangíveis	3.224.303	4.532.282	8.550.984	770.118	7.781.289	7.048	(7.756.585)	-	17.109.439	9.328.150	7.781.289
Empréstimos e financiamentos	(11.556.950)	(1.043.995)	(4.070.076)	(471.661)	(8.523.175)	(5.273.585)	12.600.945	-	(18.338.497)	(9.138.129)	(8.523.175)
Instrumentos financeiros derivativos - passivo	(789.193)	(648.070)	-	(35.155)	(12.303)	(248.386)	1.437.263	-	(295.844)	(283.541)	(12.303)
Fornecedores	(1.147.089)	(1.148.013)	(1.226.634)	(232.690)	(565.539)	(8.247)	2.295.102	-	(2.033.110)	(1.467.570)	(565.539)
Certificado de recebíveis imobiliários	-	-	-	-	(195.745)	-	-	-	(195.745)	-	(195.745)
Ordenados e salários a pagar	(314.989)	(92.573)	(63.904)	(30.187)	(117.149)	(26.919)	407.562	-	(238.159)	(121.009)	(117.149)
Obrigações com acionistas preferencialistas em subsidiárias	-	-	-	-	-	(1.769.427)	-	-	(1.769.427)	(1.769.427)	-
Arrendamento mercantil	-	-	-	-	(1.397.543)	-	-	-	(1.397.543)	-	(1.397.543)
Outras contas a pagar circulantes	(1.507.193)	(2.245.227)	(211.900)	(168.995)	(663.083)	(407.835)	3.752.420	116.036	(1.335.777)	(662.235)	(663.083)
Outras contas a pagar não circulantes	(1.367.686)	(4.714.035)	(1.549.441)	(132.414)	(5.881.195)	(1.408.841)	6.081.721	115.892	(8.855.999)	(3.065.579)	(5.881.195)
Ativo total (líquido de passivos) alocado por segmento	12.180.854	5.128.772	5.193.219	808.583	5.682.276	15.238.072	(17.309.626)	(10.912.401)	16.009.749	10.792.339	5.682.276
<b>Ativo total</b>	<b>28.863.954</b>	<b>15.020.685</b>	<b>12.315.174</b>	<b>1.879.685</b>	<b>23.038.008</b>	<b>24.381.312</b>	<b>(43.884.639)</b>	<b>(11.144.329)</b>	<b>50.469.850</b>	<b>27.299.829</b>	<b>23.038.008</b>
Patrimônio líquido atribuível aos:											
Acionistas controladores	12.181.817	4.920.333	5.193.219	808.583	1.540.225	15.238.072	(17.102.150)	(16.507.636)	6.272.463	8.965.606	1.540.225
Acionistas não controladores	(963)	208.439	-	-	4.142.051	-	(207.476)	5.595.235	9.737.286	1.826.733	4.142.051
<b>Total do patrimônio líquido</b>	<b>12.180.854</b>	<b>5.128.772</b>	<b>5.193.219</b>	<b>808.583</b>	<b>5.682.276</b>	<b>15.238.072</b>	<b>(17.309.626)</b>	<b>(10.912.401)</b>	<b>16.009.749</b>	<b>10.792.339</b>	<b>5.682.276</b>

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

	<b>01/04/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/04/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)</b>	<b>01/01/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)</b>
<b>Segmentos reportados</b>				
<b>Raízen Energia</b>				
Etanol	1.614.698	3.145.257	1.262.340	3.199.252
Açúcar	1.221.516	2.513.242	1.115.321	2.961.609
Cogeração	198.677	239.775	151.438	195.319
Outros	71.023	120.874	113.798	152.996
	<b>3.105.914</b>	<b>6.019.148</b>	<b>2.642.897</b>	<b>6.509.176</b>
<b>Raízen Combustíveis</b>				
Combustível	17.264.040	34.962.194	16.479.574	32.871.326
	<b>17.264.040</b>	<b>34.962.194</b>	<b>16.479.574</b>	<b>32.871.326</b>
<b>COMGÁS</b>				
Industrial	840.938	1.601.201	996.765	2.002.830
Residencial	228.418	379.903	197.848	353.254
Cogeração	50.754	98.477	57.386	111.909
Automotivo	54.733	105.989	50.827	97.977
Comercial	79.305	146.984	75.903	146.301
Receita de construção	86.787	143.114	88.095	154.287
Outros	18.730	30.264	27.134	87.476
	<b>1.359.665</b>	<b>2.505.932</b>	<b>1.493.958</b>	<b>2.954.034</b>
<b>Moove</b>				
Produto acabado	425.491	806.714	425.273	851.185
Óleo básico	78.650	136.171	59.891	108.833
Outros	7.325	15.277	3.828	8.099
	<b>511.466</b>	<b>958.162</b>	<b>488.992</b>	<b>968.117</b>
<b>Logística</b>				
Operações Norte	1.116.347	2.030.515	998.048	1.893.980
Operações Sul	332.963	570.052	302.500	527.328
Operações de Contêineres	56.833	104.750	75.700	140.831
	<b>1.506.143</b>	<b>2.705.317</b>	<b>1.376.248</b>	<b>2.562.139</b>
<b>Conciliação</b>				
<b>Cosan Corporativo</b>				
Outros	183	362	341	374
	<b>183</b>	<b>362</b>	<b>341</b>	<b>374</b>
IFRS 11 - Efeitos da desconsolidação/eliminação das joint ventures e eliminações	(20.378.904)	(40.996.877)	(19.141.622)	(39.405.710)
<b>Total</b>	<b>3.368.507</b>	<b>6.154.238</b>	<b>3.340.388</b>	<b>6.459.456</b>

## Notas Explicativas

### 7 Caixa e equivalentes de caixa

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Bancos conta movimento	59.430	376.029
Conta remunerada	659.273	409.333
Aplicações financeiras	<u>3.218.252</u>	<u>3.714.226</u>
	<b><u>3.936.955</u></b>	<b><u>4.499.588</u></b>

As aplicações financeiras estão compostas conforme abaixo:

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
<b>Aplicações em fundos de investimento</b>		
Operações compromissadas	2.326.493	2.840.760
Certificado de depósitos bancários - CDB	<u>362.505</u>	<u>363.147</u>
	<b>2.688.998</b>	<b>3.203.907</b>
<b>Aplicações em bancos</b>		
Operações compromissadas	36.931	26.719
Certificado de depósitos bancários - CDB	486.419	468.384
Outras	<u>5.904</u>	<u>15.216</u>
	<b>529.254</b>	<b>510.319</b>
	<u>3.218.252</u>	<u>3.714.226</u>

### 8 Títulos e valores mobiliários

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Títulos públicos <sup>(i)</sup>	<u>2.679.414</u>	<u>1.004.388</u>
Certificado de Depósitos Bancários <sup>(ii)</sup>	<u>394</u>	<u>287.192</u>
	<b><u>2.679.808</u></b>	<b><u>1.291.580</u></b>

(i) Títulos públicos classificados como mantidos para negociação possuem taxa de juros atrelada a SELIC e vencimento entre dois a cinco anos.

(ii) Certificados de depósitos bancários classificados como mantidos para negociação possuem taxa de juros atrelada ao CDI e vencimento entre dois a cinco anos.

**Notas Explicativas****9 Contas a receber de clientes**

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Mercado interno	1.249.812	1.248.270
Mercado externo	52.368	27.446
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	(111.188)	(90.286)
	<b>1.190.992</b>	<b>1.185.430</b>
<b>Circulante</b>	<b>1.143.329</b>	<b>1.130.624</b>
<b>Não circulante</b>	<b>47.663</b>	<b>54.806</b>

**10 Outros tributos a recuperar**

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
ICMS	640.875	608.334
Crédito tributário	37.854	36.708
PIS/COFINS	346.377	257.920
Outros	23.614	15.743
	<b>1.048.720</b>	<b>918.705</b>
<b>Circulante</b>	<b>281.964</b>	<b>178.856</b>
<b>Não circulante</b>	<b>766.756</b>	<b>739.849</b>

**11 Partes relacionadas****a) Recebíveis de e pagáveis a partes relacionadas:**

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
<b>Ativo circulante</b>		
<b>Operações comerciais</b>		
Raízen Energia S.A.	41.502	37.249
Aguassanta Participações S.A.	153	6.342
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	23	517
Raízen Combustíveis S.A.	16.666	4.206
Outros	626	531
	<b>58.970</b>	<b>48.845</b>
<b>Operações societárias / Contratuais</b>		
Raízen Energia S.A.	-	9.672
	<b>58.970</b>	<b>58.517</b>
<b>Ativo não circulante</b>		
<b>Ações preferenciais</b>		
Janus Brasil Participações S.A	30.423	28.705
Raízen Energia S.A.	85.407	114.473
	<b>115.830</b>	<b>143.178</b>
<b>Operações financeiras e societárias</b>		
Rezende Barbosa	35.944	38.944
Outros	833	1.618
	<b>36.777</b>	<b>40.562</b>
	<b>152.607</b>	<b>183.740</b>

**Notas Explicativas**

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
<b>Passivo circulante</b>		
<b>Operações societárias / contratuais</b>		
Raízen Energia S.A.	159.295	160.030
Raízen Combustíveis S.A.	106.317	75.624
Outros	3.111	1.427
	<u>268.723</u>	<u>237.081</u>

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

	<u>01/04/2017</u> <u>a</u> <u>30/06/2017</u>	<u>01/01/2017</u> <u>a</u> <u>30/06/2017</u>	<u>01/04/2016 a</u> <u>30/06/2016</u> <u>(Reapresentado)</u>	<u>01/01/2016 a</u> <u>30/06/2016</u> <u>(Reapresentado)</u>
<b>Receita operacional</b>				
Raízen Combustíveis S.A.	32.959	68.776	34.314	62.211
Raízen Energia S.A.	98.320	176.060	100.063	215.320
	<u>131.279</u>	<u>244.836</u>	<u>134.377</u>	<u>277.531</u>
<b>Compra de produtos / insumos</b>				
Raízen Energia S.A.	(143)	(291)	(191)	(335)
Raízen Combustíveis S.A.	(238.573)	(442.290)	(225.956)	(427.050)
	<u>(238.716)</u>	<u>(442.581)</u>	<u>(226.147)</u>	<u>(427.385)</u>
<b>Operação descontinuada</b>				
Raízen Energia S.A.	-	-	15.314	31.485
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>15.314</u>	<u>31.485</u>
<b>Despesas compartilhadas</b>				
Raízen Energia S.A.	(20.963)	(38.097)	(18.640)	(33.674)
	<u>(20.963)</u>	<u>(38.097)</u>	<u>(18.640)</u>	<u>(33.674)</u>
<b>Resultado financeiro</b>				
Usina Santa Luiza	(57)	(261)	131	(70)
Raízen Energia S.A.	3.499	3.784	470	994
Outros	-	-	(3)	(3)
	<u>3.442</u>	<u>3.523</u>	<u>598</u>	<u>921</u>

**c) Remuneração da Administração**

	<u>01/04/2017</u> <u>a</u> <u>30/06/2017</u>	<u>01/01/2017</u> <u>a</u> <u>30/06/2017</u>	<u>01/04/2016</u> <u>a</u> <u>30/06/2016</u>	<u>01/01/2016</u> <u>a</u> <u>30/06/2016</u>
Benefícios de curto prazo a empregados e administradores	16.989	42.547	69.277	90.387
Benefícios pós-emprego	196	461	1.143	1.334
Outros benefícios de longo prazo	141	271	20	79
Remuneração baseada em ações	3.347	6.192	3.416	5.896
	<u>20.673</u>	<u>49.471</u>	<u>73.856</u>	<u>97.696</u>

## Notas Explicativas

## 12 Investimentos em associadas

## a) Informações sobre associadas:

	Tellus Brasil Participações S.A.	Novvi Limited Liability Company	Janus Brasil Participações S.A.	Radar Propriedades Agrícolas S.A	Radar II Propriedades Agrícolas S.A	Outros investimentos	Total
Número de ações da investida	65.957.282	620.000	1.907.000	1.735.703	81.440.221	-	
Ações da investidora	33.638.214	200.000	934.430	531.125	24.920.708	-	
Participação societária	51%	33,26%	51%	51%	51%	-	
Benefício Econômico %	5%	33,26%	5%	3%	3%	-	
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2016</b>	<b>97.002</b>	<b>18.838</b>	<b>33.998</b>	<b>55.148</b>	<b>30.537</b>	<b>51.424</b>	<b>286.947</b>
Resultado de equivalência patrimonial	2.799	(4.147)	588	924	564	598	1.326
Ajuste de avaliação patrimonial	-	326	3.182	119	23	-	3.650
Dividendos	(1.307)	-	(765)	-	(493)	(6.853)	(9.418)
Aumento de capital	-	-	1.718	-	-	-	1.718
Outros	-	-	-	-	-	2.497	2.497
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>98.494</b>	<b>15.017</b>	<b>38.721</b>	<b>56.191</b>	<b>30.631</b>	<b>47.666</b>	<b>286.720</b>
Resultado de equivalência patrimonial			3.976	-	-	(4.651)	(5.158)
30 de junho de 2016	(1.461)	(3.022)					



## Notas Explicativas

## b) Informações dos acionistas não controladores em subsidiárias da Companhia:

	Cosan S.A. Indústria e Comércio	Cosan Logística S.A.	Companhia de Gás de São Paulo - COMGÁS	Rumo S.A.	Logisport Armazéns Agrícolas S.A.	Outros	Radar - Operação descontinuada	Total
Número de ações da investida	407.904.353	368.046.576	130.038.279	1.339.015.898	2.040.816	-	-	9.737.286
Ações dos não controladores	152.967.891	101.257.374	47.977.400	934.838.098	1.000.000	6.634	-	(82.033)
<b>Participação de não controladores</b>	<b>37,50%</b>	<b>27,51%</b>	<b>36,89%</b>	<b>69,82%</b>	<b>49,00%</b>	-	-	(5.146)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2016</b>	<b>3.706.727</b>	<b>61.776</b>	<b>1.826.733</b>	<b>4.105.962</b>	<b>36.088</b>	-	-	<b>9.737.286</b>
Resultado de equivalência patrimonial	54.611	(22.182)	78.082	(198.603)	(575)	6.634	-	(82.033)
Venda de participação	-	-	-	(5.146)	-	-	-	(5.146)
Ajuste de avaliação patrimonial	122.021	57	-	516	-	-	-	122.594
Dividendos	(143.635)	-	(127.094)	(3.246)	-	(18.045)	-	(292.020)
Aumento de capital	-	2.815	-	-	-	-	-	2.815
Outros	(14.674)	(1.056)	31.041	(105.748)	-	12.010	-	(78.427)
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>3.725.050</b>	<b>41.410</b>	<b>1.808.762</b>	<b>3.793.735</b>	<b>35.513</b>	<b>599</b>	-	<b>9.405.069</b>

Resultado de equivalência patrimonial  
30 de junho de 2016 (Reapresentado)

225.635 (20.770) 197.239 (158.175) (788) 22.331 265.472

**Notas Explicativas****13 Investimento em controladas em conjunto**

	<b>Raízen Combustíveis S.A.</b>	<b>Raízen Energia S.A.</b>	<b>Total</b>
Número de ações da controlada em conjunto	3.303.168.484	5.902.595.634	
Ações da investidora	1.651.584.242	2.951.297.817	
<b>Participação societária</b>	<b>50%</b>	<b>50%</b>	
Resultado de equivalência em 30 de junho de 2016	220.905	473.033	693.938
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2016</b>	<b>3.190.822</b>	<b>5.315.573</b>	<b>8.506.395</b>
Resultado de equivalência patrimonial	264.447	31.647	296.094
Outros resultados abrangentes	(3.351)	324.955	321.604
Juros sobre capital próprio	(42.000)	-	(42.000)
Dividendos	(219.000)	(234.242)	(453.242)
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>3.190.918</b>	<b>5.437.933</b>	<b>8.628.851</b>

Os balanços patrimoniais e demonstrações dos resultados do exercício das controladas em conjunto estão apresentados na nota explicativa de segmentos 6.

A Companhia possui certas obrigações com a Raízen, por demandas com fato gerador anterior a sua formação, compostas principalmente por demandas judiciais, líquidas de depósitos judiciais com fato gerador até 1º de abril de 2011, assim como pelos parcelamentos de impostos (REFIS), registrado na rubrica “Outros tributos a pagar”, aderidos até 1º de abril de 2011. Adicionalmente, a Cosan é parte em um contrato de linha de crédito (*Stand-by Facilities*) concedida a Raízen no montante de USD 350.000 mil, sem utilização até o período findo em 30 de junho de 2017.

## Notas Explicativas

## 14 Imobilizado

	Terrenos, edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Vagões e locomotivas	Via permanente	Obras em andamento	Outros ativos	Total
<b>Valor de custo:</b>							
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2016</b>	<b>1.043.437</b>	<b>716.310</b>	<b>5.270.469</b>	<b>4.474.856</b>	<b>708.580</b>	<b>326.361</b>	<b>12.540.013</b>
Adições	-	-	12.366	3.729	930.683	3.792	950.570
Baixas	(2.239)	(1.926)	-	-	-	(34.814)	(38.979)
Transferências	9.771	312.777	543.623	279.030	(964.719)	(185.115)	(4.633)
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>1.050.969</b>	<b>1.027.161</b>	<b>5.826.458</b>	<b>4.757.615</b>	<b>674.544</b>	<b>110.224</b>	<b>13.446.971</b>
<b>Valor de depreciação:</b>							
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2016</b>	<b>(255.893)</b>	<b>(287.745)</b>	<b>(742.297)</b>	<b>(542.228)</b>	<b>-</b>	<b>14.598</b>	<b>(1.813.565)</b>
Adições	(19.148)	(36.804)	(242.805)	(194.787)	-	(35.001)	(528.545)
Baixas	234	471	-	-	-	21.784	22.489
Transferências	(702)	(856)	13.492	(12.635)	-	(1.883)	(2.584)
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>(275.509)</b>	<b>(324.934)</b>	<b>(971.610)</b>	<b>(749.650)</b>	<b>-</b>	<b>(502)</b>	<b>(2.322.205)</b>
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2016</b>	<b>787.544</b>	<b>428.565</b>	<b>4.528.172</b>	<b>3.932.628</b>	<b>708.580</b>	<b>340.959</b>	<b>10.726.448</b>
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>775.460</b>	<b>702.227</b>	<b>4.854.848</b>	<b>4.007.965</b>	<b>674.544</b>	<b>109.722</b>	<b>11.124.766</b>

## Notas Explicativas

## 15 Ativos intangíveis

	Ágio	Direito de Concessão	Beneficórias em concessões públicas e licença de operação	Marcas e Patentes	Relacionamentos com clientes	Outros	Total
<b>Valor de custo:</b>							
Saldo em 31 de dezembro de 2016	715.259	16.912.506	435.624	252.474	946.824	376.669	19.639.356
Adições	-	144.527	-	-	25.258	16.379	186.164
Baixas	-	(134.717)	-	-	(3.579)	(4.220)	(142.516)
Transferências	-	341.478	-	-	(11.655)	27.262	357.085
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>715.259</b>	<b>17.263.794</b>	<b>435.624</b>	<b>252.474</b>	<b>956.848</b>	<b>416.090</b>	<b>20.040.089</b>
<b>Valor de amortização:</b>							
Saldo em 31 de dezembro de 2016	-	(1.319.980)	(200.876)	(182.616)	(668.695)	(157.750)	(2.529.917)
Adições	-	(217.950)	(41.625)	(11.414)	(67.179)	(30.956)	(369.124)
Baixas	-	113.958	-	-	2.720	4.218	120.896
Transferências	-	(337.991)	-	-	720	(1.648)	(338.919)
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>-</b>	<b>(1.761.963)</b>	<b>(242.501)</b>	<b>(194.030)</b>	<b>(732.434)</b>	<b>(186.136)</b>	<b>(3.117.064)</b>
Saldo em 31 de dezembro de 2016	715.259	15.592.526	234.748	69.858	278.129	218.919	17.109.439
Saldo em 30 de junho de 2017	715.259	15.501.831	193.123	58.444	224.414	229.954	16.923.025

## Capitalização de custos de empréstimos

No período findo em 30 de junho de 2017 a Companhia capitalizou o montante de R\$ 5.155 (R\$ 9.659 para o período findo em 30 de junho de 2016). A taxa média ponderada dos encargos financeiros da dívida, utilizada para capitalização de juros sobre o saldo de obras em andamento, foi de 10,42% a.a para o período findo em 30 de junho de 2017 (12,98% a.a para o período findo em 30 de junho de 2016).

**Notas Explicativas**

<u>Ativo intangível (exceto ágio)</u>	<u>Taxa anual de amortização</u>	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Concessão de ativo intangível - COMGÁS (i)	Durante o prazo de concessão	8.174.515	8.240.521
Direito de concessão - Rumo (ii)	Prazo de concessão	7.327.316	7.352.005
		<b>15.501.831</b>	<b>15.592.526</b>
Licença de operação em terminal portuário (iii)	4%	193.123	234.748
Marcas e patentes:			
<i>Mobil</i>	10%	34.240	45.654
<i>Comma</i>	-	24.204	24.204
		<b>58.444</b>	<b>69.858</b>
Relacionamentos com clientes:			
Comgás	20%	193.857	233.971
Lubrificantes	6%	30.557	44.158
		<b>224.414</b>	<b>278.129</b>
Outros:			
Licença de software	20%	154.927	146.210
Outros		75.027	72.709
		<b>229.954</b>	<b>218.919</b>
<b>Total</b>		<b>16.207.766</b>	<b>16.394.180</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 à depreciação e amortização são testados para impairment sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável.

Em 30 de junho de 2017 não foram identificados indicadores que viessem requerer a realização de teste de *impairment*.

## Notas Explicativas

### 16 Empréstimos, financiamentos e debêntures

Descrição <sup>(ii)</sup>	Encargos financeiros		30/06/2017	31/12/2016	Vencimento
	Indexador	Taxa anual de juros <sup>(i)</sup>			
<b>Empréstimos e financiamentos</b>					
BNDES	URTJLP	8,79%	2.377.179	2.663.073	jun/2029
	Pré-fixado	5,21%	1.336.172	1.233.476	fev/2025
	TJ462	9,89%	568.635	651.371	out/2020
	Selic	12,16%	296.889	313.395	jun/2023
	TJLP	9,03%	85.138	137.130	jun/2023
	Selic	13,65%	4.649	5.277	set/2020
	Pré-fixado	3,96%	3.060	3.930	jan/2024
	IPCA	11,43%	3.646	3.453	nov/2021
	URTJLP	11,40%	-	17	jan/2017
EIB	US\$ + Libor	2,57%	557.909	612.961	set/2021
Empréstimos no exterior	GBP + Libor	3,62%	193.694	218.232	dez/2019
NCE	112% do CDI	11,42%	89.947	120.069	dez/2018
	129,62% CDI	13,34%	551.310	552.576	jun/2023
	129,62% CDI	13,99%	294.923	294.516	dez/2018
	129,62% CDI	13,96%	81.462	80.486	nov/2017
Bônus perpétuos	US\$	8,25%	1.674.949	1.650.089	-
Resolução 4131	US\$	3,17%	135.323	133.957	out/2020
	US\$	2,40%	418.755	407.306	mar/2018
	US\$ + Libor	4,79%	-	32.798	abr/2017
Senior Notes Due 2018	Pré-fixado	9,50%	168.088	168.163	mar/2018
Senior Notes Due 2023	US\$	5,00%	332.497	322.062	mar/2023
Senior Notes Due 2027	US\$	7,00%	2.403.066	2.304.384	jan/2027
Senior Notes Due 2024	US\$	7,38%	2.489.428	-	fev/2024
FINEP	Pré-fixado	5,00%	95.271	109.233	nov/2020
Bancos comerciais	CDI + 4,91% a.a.	15,55%	130.974	163.815	jun/2019
	Pré-fixado US\$	6,33%	91.365	86.140	dez/2021
Capital de giro	CDI + 2,80 a.a.	13,22%	394.459	390.024	dez/2018
	CDI + 2,95 a.a.	13,39%	283.460	287.168	dez/2018
	CDI + 0,28% a.m.	14,30%	13.390	9.988	jan/2018
	CDI + 0,33% a.m.	14,58%	10.015	-	mar/2018
	120% do CDI	12,29%	20.236	-	mai/2018
	118% do CDI	-	26.786	22.605	set/2017
Pré-pagamento	US\$+Libor	3,66%	10.142	55.641	abr/2018
FINIMP	US\$+Libor	3,52%	-	40.798	jun/2017
			<b>15.142.817</b>	<b>13.074.133</b>	

## Notas Explicativas

Descrição	Encargos financeiros		30/06/2017	31/12/2016	Vencimento
	Indexador <sup>(i)</sup>	Taxa anual de juros <sup>(ii)</sup>			
Debêntures não conversíveis	CDI + 2,05% a.a	12,40%	153.593	154.235	abr/2018
	CDI + 1,30% a.a.	11,57%	298.168	300.183	out/2017
	CDI + 3,50% a.a	13,99%	2.345.895	2.347.271	jun/2023
	IPCA	8,88%	557.021	528.340	dez/2025
	108 % do CDI	10,99%	347.813	350.852	jul/2018
	IPCA	10,24%	1.358.617	1.291.413	set/2020
	Pré-fixado	13,13%	163.806	163.862	out/2020
	CDI	11,13%	132.013	128.208	set/2019
			<b>5.356.926</b>	<b>5.264.364</b>	
<b>Total</b>			<b>20.499.743</b>	<b>18.338.497</b>	
<b>Circulante</b>			<b>3.138.701</b>	<b>2.404.009</b>	
<b>Não circulante</b>			<b>17.361.042</b>	<b>15.934.488</b>	

(i) Em 30 de junho de 2017

(ii) 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.

A companhia usou para o cálculo as taxas médias, em bases anuais, a média anual CDI de 8,75% e TJLP de 6%.

### *Senior Notes 2024*

Em 9 de fevereiro de 2017, através de sua subsidiária, Rumo Luxembourg Sarl ("Rumo Luxembourg"), a Companhia emitiu títulos de dívida no mercado internacional, *Senior Notes due 2024* ("Notas 2024"), no valor total de US\$750.000 mil, com vencimento em fevereiro de 2024 e juros de 7,38% ao ano, pagos semestralmente. Essa dívida está protegida por Swap de câmbio e juros

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

	30/06/2017	31/12/2016
Reais (R\$)	12.192.615	12.474.129
Dólar (USD) (i)	8.113.434	5.646.136
Libra Esterlina (GBP)	193.694	218.232
	<b>20.499.743</b>	<b>18.338.497</b>

(i) Em 30 de junho de 2017, todas as dívidas datadas denominadas em dólares norte-americanos possuem proteção de risco cambial por meio de derivativos (Nota 27).

## Notas Explicativas

Abaixo as movimentações ocorridas para o período de seis meses findo em 30 de junho de 2017:

<b>Saldo em 31 de dezembro 2016</b>	<b>18.338.497</b>
Captação	2.549.576
Pagamentos	(1.677.576)
Atualização monetária, cambial e valor justo.	1.289.246
<b>Saldo em 30 de junho 2017</b>	<b>20.499.743</b>

### *Covenants Financeiros*

A Companhia e suas controladas estão sujeitas a certas cláusulas restritivas na maioria dos contratos de empréstimos e financiamentos, com base em determinados indicadores financeiros e não financeiros.

Em 30 de junho de 2017, a Companhia e suas subsidiárias estavam de acordo com todos os “*covenants*” financeiros.

## 17 Arrendamentos mercantis

### *Passivos de arrendamentos financeiros*

Passivos de arrendamentos financeiros são devidos, como segue:

	30/06/2017			Total	31/12/2016
	Menos de um ano	Entre um e cinco anos	Mais de cinco anos		Total
<b>Pagamentos mínimos</b>					
<b>futuros de arrendamento</b>	<b>445.857</b>	<b>745.003</b>	<b>294.390</b>	<b>1.485.250</b>	<b>1.837.441</b>
Material rodante	417.509	659.462	202.893	1.279.864	1.616.719
Terminal	23.400	81.308	91.497	196.205	207.950
Outros	4.948	4.233	-	9.181	12.772
<b>Juros</b>	<b>(103.173)</b>	<b>(198.383)</b>	<b>(60.273)</b>	<b>(361.829)</b>	<b>(439.898)</b>
Material rodante	(88.119)	(159.459)	(41.078)	(288.656)	(358.158)
Terminal	(14.343)	(38.411)	(19.195)	(71.949)	(79.611)
Outros	(711)	(513)	-	(1.224)	(2.129)
<b>Valor presente dos pagamentos mínimos futuros do arrendamento</b>	<b>342.684</b>	<b>546.620</b>	<b>234.117</b>	<b>1.123.421</b>	<b>1.397.543</b>
<b>Circulante</b>				<b>342.684</b>	<b>472.632</b>
<b>Não circulante</b>				<b>780.737</b>	<b>924.911</b>

Os contratos de arrendamento têm diversos prazos de vigência, sendo o último vencimento a ocorrer em junho de 2043. Os valores são atualizados anualmente por IGPM acrescidos da variação da TJLP ou por CDI.



## Notas Explicativas

### Arrendamentos mercantis operacionais

Em 30 de junho de 2017, os pagamentos mínimos futuros de arrendamentos sob arrendamentos não canceláveis são como segue:

	30/06/2017				31/12/2016
	Total dos pagamentos mínimos futuros				Total
	Menos de um ano	Entre um e cinco anos	Mais de cinco anos	Total	
Bens	11.202	29.478	8.135	48.815	53.171

Os pagamentos das prestações dos arrendamentos mercantis operacionais (aluguéis) são reconhecidos como despesas (nota 25) em base linear correspondente ao prazo de vigência dos seus respectivos contrato.

### 18 Arrendamentos e concessões

	Arrendamento e concessão		Depósitos judiciais	
	30/06/2017	31/12/2016	30/06/2017	31/12/2016
<b>A pagar</b>				
Rumo Malha Sul	68.246	73.707	-	-
Rumo Malha Paulista	49.551	52.979	-	-
	<b>117.797</b>	<b>126.686</b>	-	-
<b>Discussão judicial</b>				
Rumo Malha Paulista	1.448.672	1.345.722	119.694	118.820
Rumo Malha Oeste	1.215.972	1.135.398	20.137	19.464
	<b>2.664.644</b>	<b>2.481.120</b>	<b>139.831</b>	<b>138.284</b>
<b>Total</b>	<b>2.782.441</b>	<b>2.607.806</b>	<b>139.831</b>	<b>138.284</b>
<b>Circulante</b>	<b>26.987</b>	<b>27.662</b>		
<b>Não circulante</b>	<b>2.755.454</b>	<b>2.580.144</b>		

**Notas Explicativas****19 Fornecedores**

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Fornecedores de gás	1.496.844	1.377.528
Fornecedores de materiais e serviços	705.449	789.675
Fornecedores de combustíveis	862	706
Depósitos judiciais sobre fornecimento de gás <sup>(i)</sup>	(294.976)	(294.976)
Outros	99.729	160.177
	<u><b>2.007.908</b></u>	<u><b>2.033.110</b></u>
<b>Circulante</b>	<u><b>2.007.650</b></u>	<u><b>2.032.542</b></u>
<b>Não circulante</b>	<u><b>258</b></u>	<u><b>568</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 2017, o saldo da discussão judicial é de R\$ 1.068.488 (R\$ 1.045.311 em 31 de dezembro de 2016). O total é segurado por depósito judicial de R\$ 294.976 (R\$ 294.976 em 31 de dezembro de 2016) e o valor garantido por fiança é de R \$ 773.512 (R\$ 750.335 em 31 de dezembro de 2016).

**20 Outros tributos a pagar**

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Parcelamento de débitos tributários	215.163	215.565
ICMS	122.904	84.700
COFINS	66.221	54.208
PIS	14.020	11.337
INSS	6.099	7.033
Outros	19.030	42.102
	<u><b>443.437</b></u>	<u><b>414.945</b></u>
<b>Circulante</b>	<u><b>287.604</b></u>	<u><b>261.169</b></u>
<b>Não Circulante</b>	<u><b>155.833</b></u>	<u><b>153.776</b></u>

**Notas Explicativas****21 Imposto de renda e contribuição social****a) Reconciliação da despesa de imposto de renda e da contribuição social:**

	<b>01/04/2017</b>	<b>01/01/2017</b>	<b>01/04/2016 a</b>	<b>01/01/2016 a</b>
	<b>a</b>	<b>a</b>	<b>30/06/2016</b>	<b>30/06/2016</b>
	<b>30/06/2017</b>	<b>30/06/2017</b>	<b>(Reapresentado)</b>	<b>(Reapresentado)</b>
(Prejuízo) lucro antes do imposto de renda e contribuição social	(11.441)	(25.890)	281.260	460.808
Imposto de renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	3.890	8.803	(95.628)	(156.675)
<i>Ajustes para cálculo da taxa efetiva</i>				
Equivalência patrimonial	13.181	101.123	84.658	234.185
Créditos de ações indenizatórias	-	-	907	2.305
Resultado de empresas no exterior	(7.739)	(44.908)	(58.886)	(102.969)
Diferença na base de cálculo entre lucro real e presumido	(114)	(211)	(37)	(124)
Lucro da exploração	10.930	14.965	6.562	17.252
Plano de opções de ações	(967)	(1.934)	(1.002)	(2.005)
Juros sobre capital próprio	(8.500)	(14.280)	(7.650)	(13.260)
Diferenças permanentes (doações, brindes, etc.)	(2.308)	(8.400)	(3.619)	(5.647)
Prejuízo fiscal e base negativa não reconhecidos (i)	(39.081)	(127.763)	(6.377)	(70.150)
Gastos com emissão de ações	-	-	21.307	21.307
Outros	(5.271)	(7.204)	(5.120)	(4.525)
<b>Despesa com imposto de renda e contribuição social (corrente e diferida)</b>	<b>(35.980)</b>	<b>(79.809)</b>	<b>(64.885)</b>	<b>(80.306)</b>
<b>Taxa efetiva</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>	<b>23,07%</b>	<b>17,43%</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:**

				<b>30/06/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
	<b>Base</b>	<b>IRPJ</b>	<b>CSLL</b>	<b>Total</b>	<b>Total</b>
<b>Prejuízos fiscais</b>					
Prejuízos fiscais	8.684.753	2.171.188	-	2.171.188	1.900.366
Base negativa de contribuição social	8.818.635	-	793.677	793.677	704.480
<b>Diferenças temporárias</b>					
Variação cambial - contas a pagar e contas a receber	1.824.166	456.041	164.175	620.216	590.582
Provisões para contingências	1.158.656	289.664	104.279	393.943	401.413
Provisão para <i>impairment</i>	771.302	192.825	69.417	262.243	290.470
Combinação de negócios - Imobilizado	442.285	110.571	39.806	150.377	151.060
Ágio fiscal amortizado	(615.980)	(153.995)	(55.438)	(209.433)	(107.520)
Ganhos ou perdas com passivo atuarial	418.122	104.530	37.631	142.161	138.655
Provisões para créditos de liquidação duvidosa e perdas	499.304	124.826	44.937	169.763	156.717
Conta corrente regulatória	200.525	50.131	18.047	68.179	71.039
Provisões de participações no resultado	39.595	9.899	3.564	13.462	28.923
Intangível-Contrato de concessão	(28.379)	(7.095)	(2.554)	(9.649)	(10.616)
Combinação de negócios - Outros efeitos	(125.087)	(31.272)	(11.258)	(42.529)	(42.360)
Revisão de vida útil	(152.285)	(38.071)	(13.706)	(51.777)	(55.861)
Resultado não realizado com derivativos	(243.531)	(60.883)	(21.918)	(82.801)	(992)
Efeitos na formação das controladas em conjunto	(3.338.342)	(834.586)	(300.451)	(1.135.036)	(1.135.037)
Combinação de negócios - Intangível	(10.949.585)	(2.737.396)	(985.463)	(3.722.859)	(3.743.218)
(-) Créditos sem expectativa de realização	(5.591.399)	(1.397.850)	(503.226)	(1.901.076)	(1.753.070)
Outros	984.083	246.021	88.567	334.588	354.406
<b>Total</b>		<b>(1.505.452)</b>	<b>(529.914)</b>	<b>(2.035.363)</b>	<b>(2.060.563)</b>
<b>Tributos diferidos - Ativos</b>				<b>1.662.340</b>	<b>1.490.002</b>
<b>Tributos diferidos - Passivos</b>				<b>(3.697.703)</b>	<b>(3.550.565)</b>
<b>Total de tributos diferidos</b>				<b>(2.035.363)</b>	<b>(2.060.563)</b>

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

<b>Saldo em 31 de dezembro de 2016</b>	<b>(2.060.563)</b>
Tributos diferidos reconhecidos no resultado do período	(38.470)
Prejuízo fiscal e base negativa utilizados na liquidação de parcelamento	3.554
Prejuízo fiscal sobre mudança de participação em subsidiária	60.470
Outros <sup>(i)</sup>	(354)
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>(2.035.363)</b>

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

## Notas Explicativas

### 22 Provisão para demandas judiciais

	Demandas judiciais		Depósitos judiciais	
	30/06/2017	31/12/2016	30/06/2017	31/12/2016
Tributária	500.606	479.532	378.071	376.454
Cíveis, regulatórias e ambientais	316.489	344.048	178.153	173.884
Trabalhistas	440.392	444.984	184.344	164.346
	<b>1.257.487</b>	<b>1.268.564</b>	<b>740.568</b>	<b>714.684</b>

Movimentação da provisão das demandas judiciais:

	Tributária	Cíveis, regulatórias e ambientais	Trabalhistas	Total
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2016</b>	<b>479.532</b>	<b>344.048</b>	<b>444.984</b>	<b>1.268.564</b>
Provisionado no exercício	8.362	9.004	61.129	78.495
Baixas por reversão ou pagamento	(9.017)	(30.985)	(73.901)	(113.903)
Atualização monetária (i)	21.729	(5.578)	8.180	24.331
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>500.606</b>	<b>316.489</b>	<b>440.392</b>	<b>1.257.487</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:

	30/06/2017	31/12/2016
Compensação com FINSOCIAL	275.572	269.275
Crédito de ICMS	93.583	84.778
INSS	65.476	63.103
PIS e COFINS	11.408	2.449
IPI - Imposto sobre produtos industrializados	1.190	1.155
IRPJ/CSLL	329	329
Outros	53.048	58.443
	<b>500.606</b>	<b>479.532</b>

## Notas Explicativas

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

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
ICMS - Imposto sobre circulação de mercadorias (i)	2.538.390	2.136.241
IRPJ/CSLL	2.392.247	2.188.011
Operações financeiras no exterior	1.018.980	986.179
PIS e COFINS	848.550	850.063
IRRF	892.207	861.531
INSS	583.008	615.403
IPI - Imposto sobre produtos industrializados	516.371	512.209
Ágio Rumo	500.155	483.723
Multa isolada - Tributos federais	416.150	397.441
Compensações com crédito de IPI - IN 67/98	130.663	128.456
MP 470 parcelamento de débitos Intermodal	299.866	120.132
	83.824	81.247
Plano de Opção de Compra de Ações	64.276	62.216
IOF sobre Mútuo	50.480	54.896
Contribuições previdenciárias	45.049	43.764
Compensação com crédito prêmio	40.151	38.505
Outros	1.025.184	992.682
	<u><b>11.445.551</b></u>	<u><b>10.552.699</b></u>

(i) ICMS Rumo Malha Paulista: Auto de Infração lavrado pela Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo, no valor de R\$ 155.860, contra a Rumo Malha Paulista S.A., relativo ao período de fevereiro de 2011 a julho de 2015, com o apontamento às seguintes infrações :

- a. Suposta falta de recolhimento do ICMS nas prestações de serviço de transporte ferroviário para exportação;
- b. Creditamento indevido de ICMS por erro na escrituração de valores superiores aos apurados nos Livros Fiscais;
- c. Creditamento indevido de ICMS por aquisições supostamente consideradas como uso e consumo.

Também foram incluídas multas de 50% do valor do imposto e 100% do valor do crédito considerado indevido.

### *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

## Notas Explicativas

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.

### 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>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Cíveis	2.765.273	2.831.407
Trabalhistas	295.758	1.089.119
Regulatórias	525.326	397.414
Ambientais	377.290	351.915
	<u><b>3.963.647</b></u>	<u><b>4.669.855</b></u>

## 23 Patrimônio líquido

### a) Capital social

Em 30 de junho de 2017 o capital social da Cosan Limited consiste de:

<u>Acionistas</u>	<u>Ações classe A</u> <u>e / ou BDRs</u>	<u>%</u>	<u>Ações classe B1</u>	<u>%</u>
Grupo de Controle	14.514.418	8,32%	96.332.044	100,00%
Skagen AS	16.220.419	9,30%	-	-
M&G Investment Management Limited	6.056.705	3,47%	-	-
Eastspring Investments (Singapore) Limited	2.715.398	1,56%	-	-
Outros	128.851.899	73,90%	-	-
<b>Total de ações em circulação</b>	<b>168.358.839</b>	<b>96,56%</b>	<b>96.332.044</b>	<b>100,00%</b>
Ações em Tesouraria	5.996.502	3,44%	-	-
<b>Total</b>	<b>174.355.341</b>	<b>100,00%</b>	<b>96.332.044</b>	<b>100,00%</b>

### b) Ações em tesouraria

A Companhia detém 5.996.502 ações em tesouraria classe A em 30 de junho de 2017 e 31 de Dezembro de 2016 com um valor de mercado de U.S.\$ 6,41 por ação em 30 de junho de 2017 (U.S.\$7,51 por ação em 31 de Dezembro de 2016).

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

	<b>31/12/2016</b>	<b>Resultado abrangente</b>	<b>30/06/2017</b>
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	(322.258)	(15.865)	(338.123)
(Perda) Ganho 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>(537.894)</b>	<b>318.661</b>	<b>(219.233)</b>
<b>Atribuível aos:</b>			
Acionistas controladores	(480.454)	196.067	(284.387)
Acionistas não controladores	(57.440)	122.594	65.154
	<b>31/12/2015</b>	<b>Resultado abrangente</b>	<b>30/06/2016</b>
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	(468.350)	145.955	(322.395)
Perda de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	(235.779)	(139.300)	(375.079)
Ajuste da variação do valor justo de propriedades para investimento	190.735	-	190.735
Perdas atuariais de plano de benefícios definido	28.032	-	28.032
Instrumentos financeiros com subsidiárias	-	6.000	6.000
Variação líquida no valor justo e ativos financeiros disponíveis para venda	6.748	(865)	5.883
<b>Total</b>	<b>(478.614)</b>	<b>11.790</b>	<b>(466.824)</b>
<b>Atribuível aos:</b>			
Acionistas controladores	(478.207)	35.503	(442.704)
Acionistas não controladores	(407)	(23.713)	(24.120)



## Notas Explicativas

### 24 Lucro por ação

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

	<b>01/04/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/04/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)</b>	<b>01/01/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)</b>
(Prejuízo) lucro líquido de operações continuadas atribuíveis a detentores de ações ordinárias – lucro básico por ação	(44.781)	(23.666)	19.156	144.199
Lucro líquido de operações descontinuadas atribuíveis a detentores de ações ordinárias – lucro básico por ação	-	-	6.160	11.379
Efeito da diluição:				
Efeito de diluição do plano de opções de ações da subsidiária	-	(484)	(838)	(1.296)
Efeito de diluição do plano de opções de ações da subsidiária - Operação descontinuada	-	-	(30)	(40)
Efeito de diluição de opção de venda	(15.601)	(15.601)	(15.601)	(15.601)
Plano de recompra ações	(355)	-	-	-
<b>(Prejuízo) lucro líquido de operações continuadas atribuíveis a detentores de ações ordinárias ajustado pelo efeito da diluição</b>	<b>(60.737)</b>	<b>(39.751)</b>	<b>2.717</b>	<b>127.302</b>
<b>Lucro líquido de operações descontinuadas atribuíveis a detentores de ações ordinárias ajustado pelo efeito da diluição</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6.130</b>	<b>11.339</b>
<b>Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação</b>	<b>264.690.883</b>	<b>264.690.883</b>	<b>264.690.883</b>	<b>264.690.883</b>
<b>(Prejuízo) lucro básico por ação ordinária das:</b>				
Operações continuadas	(R\$ 0,1692)	(R\$ 0,0894)	R\$ 0,0724	R\$ 0,5448
Operações descontinuadas	-	-	R\$ 0,0233	R\$ 0,0430
	<b>(R\$ 0,1692)</b>	<b>(R\$ 0,0894)</b>	<b>R\$ 0,0956</b>	<b>R\$ 0,5878</b>
<b>(Prejuízo) Lucro diluído por ação ordinária das:</b>				
Operações continuadas	(R\$ 0,2295)	(R\$ 0,1502)	R\$ 0,0103	R\$ 0,4809
Operações descontinuadas	-	-	R\$ 0,0232	R\$ 0,0428
	<b>(R\$ 0,2295)</b>	<b>(R\$ 0,1502)</b>	<b>R\$ 0,0334</b>	<b>R\$ 0,5238</b>

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 ALL 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 ALL. A critério exclusivo da Companhia, um pagamento equivalente em caixa também é possível.

Para o período de seis meses findo em 30 de junho de 2017, o total de 6.212.000 opções foram excluídas do cálculo da média ponderada do número de ações ordinárias, pois seu efeito é anti-dilutivo.

Para o período de três meses findo em 30 de junho de 2017, o total de 5.316.230 opções foram excluídas

**Notas Explicativas**

do cálculo da média ponderada do número de ações ordinárias, pois seu efeito é anti-dilutivo.

**25 Outras despesas operacionais, líquidas**

	<b>01/04/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/04/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)</b>	<b>01/01/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)</b>
Receita de venda de sucatas / eventuais	13.881	20.169	-	-
Recuperação de sinistros	-	1.181	418	7.568
Receitas de operações portuárias	1.735	1.735	-	-
Receita de aluguéis e arrendamentos	(833)	661	831	1.216
Perda na alienação de imobilizado	(14.187)	(14.013)	(2.731)	(9.225)
Efeito líquido das demandas judiciais	(43.840)	(60.906)	(38.322)	(76.191)
Outros	(4.476)	(12.587)	10.840	10.314
	<b><u>(47.720)</u></b>	<b><u>(63.760)</u></b>	<b><u>(28.964)</u></b>	<b><u>(66.318)</u></b>

## Notas Explicativas

### 26 Resultado financeiro

	<b>01/04/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/01/2017 a 30/06/2017</b>	<b>01/04/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)</b>	<b>01/01/2016 a 30/06/2016 (Reapresentado)</b>
<b>Custo da dívida bruta</b>				
Juros sobre dívidas	(450.955)	(937.071)	(463.055)	(903.480)
Variação cambial líquida sobre dívidas	(431.052)	(349.183)	490.033	999.744
Ganho (perda) de derivativos de dívidas	180.603	44.941	(672.126)	(1.365.035)
Amortização do gasto de captação	(314)	(557)	(62.509)	(62.509)
Desconto obtido em operações financeiras	-	-	85.274	85.274
Fianças e garantias sobre dívida	(7.685)	(16.360)	(9.503)	(22.976)
	<b>(709.403)</b>	<b>(1.258.230)</b>	<b>(631.886)</b>	<b>(1.268.982)</b>
Rendimento de aplicação financeira e variação cambial	277.091	465.023	148.048	263.933
	<b>277.091</b>	<b>465.023</b>	<b>148.048</b>	<b>263.933</b>
<b>Custo da dívida, líquida</b>	<b>(432.312)</b>	<b>(793.207)</b>	<b>(483.838)</b>	<b>(1.005.049)</b>
<b>Outros encargos e variações monetárias</b>				
Juros sobre outros recebíveis	31.716	80.615	62.841	130.297
Arrendamento e concessão	(61.864)	(134.992)	(72.174)	(145.582)
Arrendamento mercantil	(32.294)	(66.539)	(51.389)	(102.094)
Despesas bancárias e outros	(63.722)	(127.459)	(63.813)	(110.725)
Certificado recebíveis imobiliários	(5.625)	(12.627)	(9.372)	(21.378)
Juros sobre contingências e contratos	(16.130)	(35.921)	(30.037)	(59.841)
Outros encargos e variações monetárias	(105.118)	(208.415)	(143.098)	(301.799)
Variação cambial	868	(4.329)	35.314	49.550
	<b>(252.169)</b>	<b>(509.667)</b>	<b>(271.728)</b>	<b>(561.572)</b>
<b>Resultado financeiro, líquido</b>	<b>(684.481)</b>	<b>(1.302.874)</b>	<b>(755.566)</b>	<b>(1.566.621)</b>
Despesas financeiras	(867.138)	(1.765.370)	(845.403)	(1.724.271)
Receitas financeiras	234.762	517.771	325.016	571.567
Variação cambial	(312.621)	(193.733)	534.151	1.059.554
Derivativos	260.516	138.458	(769.330)	(1.473.471)
<b>Resultado financeiro, líquido</b>	<b>(684.481)</b>	<b>(1.302.874)</b>	<b>(755.566)</b>	<b>(1.566.621)</b>

## Notas Explicativas

### 27 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>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
<b>Ativos</b>		
<b>Valor justo por meio do resultado</b>		
Aplicações em fundos de investimento	2.688.998	3.203.907
Títulos e valores mobiliários	2.679.808	1.291.580
Instrumentos financeiros derivativos	944.898	751.080
	<b>6.313.704</b>	<b>5.246.567</b>
<b>Empréstimos e recebíveis</b>		
Caixa e equivalentes de caixa	1.247.957	1.295.681
Contas a receber de clientes	1.190.992	1.185.430
Caixa restrito	219.719	200.999
Recebíveis de partes relacionadas	211.577	242.257
Dividendos a receber	42.523	144.160
	<b>2.912.768</b>	<b>3.068.527</b>
<b>Total</b>	<b>9.226.472</b>	<b>8.315.094</b>

**Notas Explicativas**

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
<b>Passivos</b>		
<b>Passivo pelo custo amortizado</b>		
Empréstimos, financiamentos e debêntures	14.071.397	14.525.030
Arrendamentos mercantis	1.123.421	1.397.543
Antecipação de créditos imobiliários	143.696	195.745
Fornecedores	2.007.908	2.033.110
Outros passivos financeiros	275.260	203.303
Pagáveis a partes relacionadas	268.723	237.081
Dividendos a pagar	28.227	93.500
REFIS	215.163	215.565
Obrigações com acionistas preferencialistas	1.531.250	1.769.427
	<b>19.665.045</b>	<b>20.670.304</b>
<b>Valor justo por meio do resultado</b>		
Empréstimos, financiamentos e debêntures	6.428.346	3.813.467
Contraprestação contingente	112.097	166.807
Instrumentos financeiros derivativos	197.033	295.844
	<b>6.737.476</b>	<b>4.276.118</b>
	<b>26.402.521</b>	<b>24.946.422</b>

Durante o exercício, 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**

Em 30 de junho de 2017 e 31 de Dezembro de 2016, os valores justos relacionados às transações envolvendo instrumentos financeiros derivativos para proteger a exposição ao risco da Companhia estavam utilizando dados observáveis, como preços cotados em mercados ativos ou fluxos descontados com base em curvas de mercado e estão apresentados a seguir:

	<u>Nocional</u>		<u>Valor justo</u>	
	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
<b>Derivativos de taxa de câmbio</b>				
Contratos a Termo	27.569	438.689	570	(14.983)
<b>Risco de taxa de câmbio e juros</b>				
Contratos de Swap (juros)	2.667.380	1.988.540	205.613	104.491
Contratos de Swap (juros e câmbio)	7.372.596	4.315.575	541.682	365.728
	10.039.976	6.304.115	747.295	470.219
<b>Total de instrumentos contratados pela Companhia</b>			<b>747.865</b>	<b>455.236</b>
<b>Ativos</b>			<b>944.898</b>	<b>751.080</b>
<b>Passivos</b>			<b>(197.033)</b>	<b>(295.844)</b>

## Notas Explicativas

### Risco de crédito

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Caixa e equivalentes de caixa <sup>(i)</sup>	3.936.955	4.499.588
Contas a receber de clientes <sup>(ii)</sup>	1.190.992	1.185.430
Instrumentos financeiros derivativos <sup>(iii)</sup>	944.898	751.080
Títulos e valores mobiliários <sup>(i)</sup>	2.679.808	1.291.580
Caixa restrito <sup>(i)</sup>	219.719	200.999
	<u><b>8.972.372</b></u>	<u><b>7.928.677</b></u>

- (i) 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:

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
AAA	2.324.718	-
AA+	523.512	-
AA	4.030.631	5.499.565
A	737.137	983.384
BB+	1.135	-
B	10.806	-
BBB	-	260.298
	<u><b>7.627.939</b></u>	<u><b>6.743.247</b></u>

- (ii) O risco de crédito do cliente é administrado por cada unidade de negócios, estando sujeito aos procedimentos, controles e política estabelecidos pela Companhia em relação a esse risco. Os limites de crédito são estabelecidos para todos os clientes com base em critérios internos de classificação. A qualidade do crédito do cliente é avaliada com base em um sistema interno de classificação de crédito extensivo. Os recebíveis de clientes em aberto são acompanhados com frequência, e qualquer entrega a grandes clientes costumam ter a cobertura de cartas de crédito ou outras formas de seguro de crédito.

A necessidade de uma provisão para perda por redução ao valor recuperável é analisada a cada data reportada em base individual para os principais clientes. Além disso, um grande número de contas a receber com saldos menores está agrupado em grupos homogêneos e, nesses casos, a perda recuperável é avaliada coletivamente. O cálculo é baseado em dados históricos efetivos.

A exposição máxima ao risco de crédito na data-base é o valor registrado de cada classe de ativos financeiros. A Administração considera que o risco de crédito está substancialmente coberto pela provisão para crédito de liquidação duvidosa.

- (iii) O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras é administrado pela Tesouraria da Companhia de acordo com a política por este estabelecida. Os recursos excedentes são investidos apenas em contrapartes aprovadas e dentro do limite estabelecido a cada uma. O limite de crédito das contrapartes é revisado anualmente e pode ser atualizado ao longo do ano. Esses limites são estabelecidos a fim de minimizar a concentração de riscos e, assim, mitigar o prejuízo financeiro no caso de potencial falência de uma contraparte.

## Notas Explicativas

### *Risco de liquidez*

Risco de liquidez é o risco em que a Companhia e suas controladas encontrem dificuldades em cumprir com as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos à vista ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Companhia e suas controladas na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre haja um nível de liquidez suficiente para cumprir com as obrigações vincendas, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia e suas controladas. Conforme mencionado na nota 1, a Administração vem trabalhando em medidas que permitam a Subsidiária Cosan Logística honrar seus compromissos.

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

					30/06/2017	31/12/2016
	Até 1 ano	De 1 a 2 anos	De 3 a 5 anos	Acima de 5 anos	Total	Total
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(4.553.225)	(5.765.605)	(9.984.771)	(11.788.656)	(32.092.257)	(29.957.136)
Fornecedores	(2.007.650)	(258)	-	-	(2.007.908)	(2.033.110)
Outros passivos financeiros	(275.260)	-	-	-	(275.260)	(203.303)
REFIS	(12.842)	(12.618)	(14.488)	(193.563)	(233.511)	(235.919)
Arrendamentos mercantis	(544.075)	(351.488)	(500.042)	(330.982)	(1.726.587)	(1.824.890)
Instrumentos financeiros derivativos	(96.932)	(100.633)	(356.894)	(227.049)	(781.508)	-
Antecipações de créditos imobiliários	(118.788)	(40.681)	-	-	(159.469)	(243.628)
	<b>(7.608.772)</b>	<b>(6.271.283)</b>	<b>(10.856.195)</b>	<b>(12.540.250)</b>	<b>(37.276.500)</b>	<b>(34.497.986)</b>

### *Risco de mercado*

Risco de mercado é o risco que alterações nos preços de mercado – tais como as taxas de câmbio e taxas de juros – irão afetar os ganhos da Companhia ou o valor de suas participações em instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo aperfeiçoar o retorno.

A Companhia utilize derivativos para gerenciar riscos de mercado. Todas essas operações são conduzidas dentro das orientações estabelecidas pelo Comitê de Gerenciamento de Risco. Geralmente, a Companhia busca aplicar contabilidade de hedge para gerenciar a volatilidade no resultado.

## Notas Explicativas

### a) Risco cambial

Em 30 de junho de 2017 e 31 de Dezembro de 2016, a Companhia e suas controladas apresentavam a seguinte exposição líquida à variação cambial em ativos e passivos denominados em Reais (R\$):

	30/06/2017		31/12/2016	
	R\$	US\$	R\$	US\$
Caixa e equivalentes de caixa	325.260	98.320	424.334	130.200
Contas a receber de clientes	22.119	6.686	11.940	3.664
Adiantamento a fornecedores	-	-	58.866	18.062
Fornecedores	-	-	(22.005)	(6.752)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(8.791.356)	(2.657.443)	(6.323.330)	(1.940.207)
Contraprestação contingente	(31.400)	(9.492)	(68.388)	(20.984)
Instrumentos financeiros derivativos <sup>(i)</sup>	6.778.402	2.048.970	6.413.619	1.967.911
<b>Exposição cambial, líquida</b>	<b>(1.696.975)</b>	<b>(512.959)</b>	<b>495.036</b>	<b>151.894</b>

(i) Estes saldos equivalem ao valor do nocional em Dólar convertidos para R\$ pela taxa do Dólar de 30 de junho de 2017

#### *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 2017, 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 2017, Companhia realizou uma análise de sensibilidade com aumento e diminuição das taxas de câmbio (R\$/US\$) 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:

	Análise de sensibilidade das taxas de câmbio (R\$/US\$)				
	30/06/2017	Provável	25%	50%	Cenários -25% -50%
USD	3,3082	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 USD	8.549	71.588	143.175	(71.588)	(143.175)
Contas a receber de clientes	Baixa do USD	681	5.699	11.400	(5.700)	(11.400)
Derivativos de taxa de câmbio <sup>(i)</sup>	Baixa do USD	97.396	773.375	1.546.750	(773.375)	(1.546.750)
Derivativos de taxa de juros e câmbio <sup>(i)</sup>	Baixa do USD e alta do CDI	399.301	1.116.759	2.198.379	(1.046.695)	(2.128.519)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	Alta do USD	(180.655)	(1.512.848)	(3.025.698)	1.512.849	3.025.700
Contraprestação contingente	Alta do USD	(966)	(8.091)	(16.183)	8.091	16.183
<b>Impactos no resultado</b>		<b>324.306</b>	<b>446.482</b>	<b>857.823</b>	<b>(376.418)</b>	<b>(787.961)</b>

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

### b) Risco de taxa de juros

A Companhia e suas controladas monitoram as flutuações das taxas de juros variáveis atreladas a algumas dívidas, principalmente aquelas vinculadas ao risco de LIBOR, e utiliza-se de instrumentos derivativos com o objetivo de minimizar estes riscos.

*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>	30/06/2017				
	Provável	25%	50%	-25%	-50%
Caixa e equivalentes de caixa	496.000	124.000	248.000	(124.000)	(248.000)
Títulos e valores mobiliários	33.650	8.413	16.825	(8.413)	(16.825)
Outros ativos financeiros	-	-	-	-	-
Arrendamentos mercantis	(97.176)	(24.294)	(48.588)	24.294	48.588
Antecipação de créditos imobiliários	(12.430)	(3.107)	(6.215)	3.107	6.215
Derivativos de taxa de juros	207.816	(82.992)	(44.217)	269.763	665.382
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(1.928.174)	(777.232)	(1.608.388)	672.947	1.320.847
<b>Impactos no resultado</b>	<b>(1.300.314)</b>	<b>(755.212)</b>	<b>(1.442.583)</b>	<b>837.698</b>	<b>1.776.207</b>

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

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

	Provável	25%	50%	-25%	-50%
SELIC	8,75%	10,94%	13,13%	6,56%	4,38%
CDI	8,65%	10,81%	12,98%	6,49%	4,33%
TJ462	7,00%	8,50%	10,00%	5,50%	4,00%
TJLP	6,00%	7,50%	9,00%	4,50%	3,00%

## Notas Explicativas

### *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:

- Os valores de caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, contas a pagar a fornecedores e outras obrigações de curto prazo se aproximam de seu respectivo valor contábil em grande parte devido ao vencimento no curto prazo desses instrumentos.
- O valor justo de títulos e bônus negociáveis é baseado nas cotações de preço na data das demonstrações financeiras. O valor justo de instrumentos não negociáveis, de empréstimos bancários e outras dívidas financeiras, de obrigações sob arrendamento mercantil financeiro, assim como de outros passivos financeiros não circulantes, é estimado por meio dos fluxos de caixa futuro descontado utilizando taxas atualmente disponíveis para dívidas ou prazos semelhantes e remanescentes.
- O valor de mercado dos Sênior Notes são listadas na Bolsa de Valores de Luxemburgo (Nota 16) é baseado no seu preço de mercado cotado são os seguintes:

<b>Vencimento</b>		
<b>Senior Notes</b>	<b>30/06/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
2018	99.50 %	95.68%
2023	99.51 %	96.05%
2024	103.22 %	-
2027	102.54%	-

- O valor justo dos Bônus Perpétuos cotados na Bolsa de Valores de Luxemburgo (Nota 16) baseado em seu preço de mercado cotado como 30 de junho de 2017 de 100,05% (103,03% em 31 de Dezembro de 2016) do valor de face das obrigações em 30 de junho de 2017.
- 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 16).

A Companhia e suas controladas contratam instrumentos financeiros derivativos junto a diversas contrapartes, sobretudo instituições financeiras com classificações de crédito de grau de investimento. Os derivativos avaliados utilizando técnicas de avaliação com dados observáveis no mercado referem-se, principalmente, a swaps de taxas de juros, contratos cambiais a termo e contratos de commodities futuros.

Valor justo dos instrumentos financeiros derivativos é determinado utilizando técnicas de avaliação e dados de mercado observáveis. As técnicas de avaliação aplicadas com maior frequência incluem modelos de precificação de contratos a termo e swaps, com cálculos a valor presente. Os modelos consideram diversos dados, inclusive a qualidade de crédito das contrapartes, as taxas de câmbio à vista e a termo, curvas das taxas de juros e curvas da taxa a termo da commodity objeto.

## Notas Explicativas

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

	Valor contábil		Ativos e passivos mensurados ao valor justo			
			30/06/2017		31/12/2016	
	30/06/2017	31/12/2016	Nível 2	Nível 3	Nível 2	Nível 3
<b>Ativos</b>						
Aplicações em fundos de investimento	2.688.998	3.203.907	2.688.998	-	3.203.907	-
Títulos e valores mobiliários	2.679.808	1.291.580	2.679.808	-	1.291.580	-
Instrumentos financeiros derivativos	944.898	751.080	944.898	-	751.080	-
<b>Total</b>	<b>6.313.704</b>	<b>5.246.567</b>	<b>6.313.704</b>	<b>-</b>	<b>5.246.567</b>	<b>-</b>
<b>Passivo</b>						
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(6.428.346)	(3.813.467)	(6.428.346)	-	(3.813.467)	-
Contraprestação contingente	(112.097)	(166.807)	-	(112.097)	-	(166.807)
Instrumentos financeiros derivativos	(197.033)	(295.844)	(197.033)	-	(295.844)	-
<b>Total</b>	<b>(6.737.476)</b>	<b>(4.276.118)</b>	<b>(6.625.379)</b>	<b>(112.097)</b>	<b>(4.109.311)</b>	<b>(166.807)</b>

### 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:

	Dívida	Derivativos	Total
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2016</b>	<b>1.534.072</b>	<b>(146.697)</b>	<b>1.387.375</b>
Mensuração inicial	2.461.836	-	2.461.836
Amortização dos juros	(9.596)	(9.067)	(18.663)
Valor justo	145.172	(45.511)	99.661
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b>4.131.484</b>	<b>(201.275)</b>	<b>3.930.209</b>

Em maio de 2017 A controlada indireta COMGÁS designou a contabilização de hedge accounting (hedge de valor justo) para o seu contrato de empréstimo “Debêntures 5ª emissão”. Utilizando operações com derivativos, a COMGÁS protegeu seu fluxo de caixa futuro, trocando o risco de juros atrelados ao IPCA por percentuais do CDI.

### Gestão de capital

A política da administração é manter uma sólida base de capital para manter a confiança dos investidores, credores e mercado e manter o desenvolvimento futuro do negócio. A Administração monitora os retornos sobre capital adequado a cada um de seus negócios.

## Notas Explicativas

### 28 Benefícios pós-emprego

	<u>30/06/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Futura	46.027	43.401
Futura II	157	163
COMGÁS	408.229	397.916
	<u>454.413</u>	<u>441.480</u>

Durante o período findo em 30 de junho de 2017, os valores de contribuições das patrocinadoras para os planos totalizam R\$ 13.999 (R\$ 13.946 para o período findo em 30 de junho de 2016).

### 29 Pagamento baseado em ações

Em 27 de abril de 2017, um novo plano de pagamento baseado em ações foi aprovado em Assembleia da subsidiária Cosan S.A, que passou a vigorar a partir da outorga.

Foram emitidas 274.000 ações do Plano de Remuneração Baseado em Ações, que serão transferidas integral e gratuitamente após 5 anos, a contar da aprovação da outorga, em quantidade ajustada pelo número proporcional aos dividendos pagos no período, condicionado ao exercício das funções do beneficiário na Companhia, nos termos de cada Programa de outorga de ações.

Para o cálculo do valor justo das ações concedidas sob os termos do Plano de Remuneração Baseado em Ações foi utilizada a metodologia *Black and Scholes*, refletindo a determinação do Pronunciamento Técnico CPC 10 – Pagamento Baseado em Ações. Dadas às características do Plano, o valor justo equivale ao valor da ação na data da outorga (R\$ 32,11).

O período de aquisição e a posição das opções outorgadas em aberto são demonstrados a seguir:

Programas de opção	Expectativa de exercício (anos)	Taxa de juros	Volatilidade	Quantidade em 30/06/2017			Preço de mercado na data de outorga	Preço de exercício em 30/06/2017	Valor justo na data de outorga - R\$ <sup>(i)</sup>
				Opções outorgadas	Opções exercidas	Total em aberto			
18/08/2011 - Tranche A	1 a 7	12,39%	31,44%	4.825.000	(3.193.000)	1.237.000	22,80	24,02	6,80
18/08/2011 - Tranche B	1 a 12	12,39%	30,32%	5.000.000	(2.000.000)	3.000.000	22,80	24,02	8,15
12/12/2012 - Tranche C	1 a 7	8,78%	31,44%	700.000	(48.000)	652.000	38,89	42,08	10,10
24/04/2013	5 a 7	13,35%	27,33%	970.000	-	860.000	45,22	48,23	17,95
25/04/2014	5 a 7	12,43%	29,85%	960.000	-	945.000	39,02	39,24	15,67
31/08/2015	5 a 7	14,18%	33,09%	759.000	-	674.000	19,96	19,50	7,67
27/04/2017	5	15,00%	32,75%	274.000	-	274.000	38,15	-	32,11
				<u>13.488.000</u>	<u>(5.241.000)</u>	<u>7.642.000</u>			

(i) A mensuração do valor justo foi efetuada no modelo de precificação Black-Scholes.

## Notas Explicativas

O número e a média ponderada dos preços de exercício das opções dos programas da Companhia são os seguintes:

	<u>Número de opções</u>	<u>Média ponderada do preço de exercício - R\$</u>
Saldo em 31 de dezembro de 2016	12.138.238	23,96
Concessões	274.000	-
Cancelamentos	(4.160.238)	-
Opções sobre ações exercidas	(610.000)	26,43
<b>Saldo em 30 de junho de 2017</b>	<b><u>7.642.000</u></b>	<b><u>33,33</u></b>

Em 21 de dezembro de 2016, foi aprovado em Assembleia da subsidiária Cosan Logística um novo plano de remuneração baseada em ações, que passou a vigorar a partir da outorga, que se deu em 2 de janeiro de 2017.

Foram emitidas 1.513.180 ações do Plano de Remuneração Baseado em Ações, que serão transferidas integral e gratuitamente após 5 anos, a contar da aprovação da outorga, em quantidade ajustada pelo número proporcional aos dividendos pagos no período, condicionado ao exercício das funções do beneficiário na Companhia, nos termos de cada Programa de outorga de ações.

Para o cálculo do valor justo das ações concedidas sob os termos do Plano de Remuneração Baseado em Ações foi utilizada a metodologia Black and Scholes, refletindo a determinação do Pronunciamento Técnico CPC 10 – Pagamento Baseado em Ações. Dadas às características do Plano, o valor justo equivale ao valor da ação na data da outorga (R\$ 6,10).

### 30 Eventos subsequentes

No período de 03 de julho de 2017 a 09 de agosto de 2017 a subsidiária Cosan S.A realizou recompra de 1.298.000 ações ordinárias pelo montante de R\$ 44.196, com custo unitário máximo de R\$ 35,50, custo unitário mínimo de R\$ 33,08 e custo unitário médio de R\$ 34,10.

\*\*\*

## 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 2017, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2017 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 acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo a IAS 34 - Interim Financial Reporting, emitida pelo Internacional Accounting Standards Board - IASB.

São Paulo, 10 de agosto de 2017

KPMG Auditores Independentes

CRC 2SP014428/O-6

Relatório original em Inglês assinado por

Rogério Hernandez Garcia

Contador CRC 1SP213431/O-5