

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 (Método Indireto)	8
--	---

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2017 à 30/09/2017	10
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2016 à 30/09/2016	11
--------------------------------	----

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

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

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	76
--	----

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/09/2017
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	270.687.385
Preferenciais	0
Total	270.687.385
Em Tesouraria	
Ordinárias	5.462.956
Preferenciais	0
Total	5.462.956
#Error	
#Error	

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2017	Exercício Anterior 31/12/2016
1	Ativo Total	53.385.532	50.469.850
1.01	Ativo Circulante	10.724.577	8.769.009
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	5.801.811	4.499.588
1.01.03	Contas a Receber	1.206.074	1.130.624
1.01.03.01	Clientes	1.206.074	1.130.624
1.01.03.01.01	Contas a receber de clientes	1.206.074	1.130.624
1.01.04	Estoques	614.102	630.752
1.01.06	Tributos a Recuperar	468.186	543.836
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	468.186	543.836
1.01.06.01.01	Crédito de imposto de renda e contribuição social	186.948	364.980
1.01.06.01.02	Outros tributos a recuperar	281.238	178.856
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	2.634.404	1.964.209
1.01.08.03	Outros	2.634.404	1.964.209
1.01.08.03.02	Títulos e valores mobiliários	2.043.625	1.291.580
1.01.08.03.03	Instrumentos financeiros derivativos	275.160	20.654
1.01.08.03.04	Recebíveis de partes relacionadas	66.760	58.517
1.01.08.03.05	Dividendos a receber	6.559	144.160
1.01.08.03.06	Outros ativos	242.300	449.298
1.02	Ativo Não Circulante	42.660.955	41.700.841
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	5.500.090	5.071.612
1.02.01.03	Contas a Receber	45.855	54.806
1.02.01.03.01	Clientes	45.855	54.806
1.02.01.06	Tributos Diferidos	1.591.713	1.490.002
1.02.01.06.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	1.591.713	1.490.002
1.02.01.08	Créditos com Partes Relacionadas	150.618	183.740
1.02.01.08.01	Créditos com Coligadas	150.618	183.740
1.02.01.09	Outros Ativos Não Circulantes	3.711.904	3.343.064
1.02.01.09.03	Caixa restrito	225.695	200.999
1.02.01.09.04	Crédito de imposto de renda e contribuição social	248.958	121.376
1.02.01.09.05	Outros tributos a recuperar	800.967	739.849
1.02.01.09.06	Depósitos judiciais	757.583	714.684
1.02.01.09.08	Instrumentos financeiros derivativos	767.005	730.426
1.02.01.09.09	Outros ativos	911.696	835.730
1.02.02	Investimentos	8.982.352	8.793.342
1.02.02.01	Participações Societárias	8.982.352	8.793.342
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	287.345	286.947
1.02.02.01.04	Outras Participações Societárias	8.695.007	8.506.395
1.02.03	Imobilizado	11.330.005	10.726.448
1.02.04	Intangível	16.848.508	17.109.439

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2017	Exercício Anterior 31/12/2016
2	Passivo Total	53.385.532	50.469.850
2.01	Passivo Circulante	7.466.414	6.629.067
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	267.503	238.159
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	267.503	238.159
2.01.01.02.01	Ordenados e salários a pagar	267.503	238.159
2.01.02	Fornecedores	2.189.246	2.032.542
2.01.03	Obrigações Fiscais	316.167	344.282
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	316.167	344.282
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	38.118	83.113
2.01.03.01.02	Outros tributos a pagar	278.049	261.169
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	3.182.679	2.404.009
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	3.182.679	2.404.009
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	2.718.206	2.330.413
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	464.473	73.596
2.01.05	Outras Obrigações	1.510.819	1.610.075
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	316.922	237.081
2.01.05.01.01	Débitos com Coligadas	316.922	237.081
2.01.05.02	Outros	1.193.897	1.372.994
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	26.818	93.500
2.01.05.02.04	Arrendamentos mercantis	286.849	472.632
2.01.05.02.05	Certificado de recebíveis imobiliários	100.350	105.422
2.01.05.02.06	Instrumentos financeiros derivativos	9.504	40.526
2.01.05.02.07	Arrendamentos e concessões	26.955	27.662
2.01.05.02.08	Receita diferida	12.775	14.167
2.01.05.02.09	Outros passivos financeiros	330.602	203.303
2.01.05.02.10	Outras contas a pagar	400.044	415.782
2.02	Passivo Não Circulante	29.761.815	27.831.034
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	18.133.743	15.934.488
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	18.133.743	15.934.488
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	8.965.709	10.143.716
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	9.168.034	5.790.772
2.02.02	Outras Obrigações	6.701.934	7.077.417
2.02.02.02	Outros	6.701.934	7.077.417
2.02.02.02.03	Arrendamentos mercantis	727.402	924.911
2.02.02.02.04	Certificado de recebíveis imobiliários	15.472	90.323
2.02.02.02.05	Instrumentos financeiros derivativos	261.275	255.318
2.02.02.02.06	Fornecedores	0	568
2.02.02.02.07	Outros tributos a pagar	162.837	153.776
2.02.02.02.09	Arrendamentos e concessões	2.835.348	2.580.144
2.02.02.02.10	Benefícios pós-emprego	460.609	441.480
2.02.02.02.12	Obrigações com acionistas preferencialistas não controladores	1.555.517	1.769.427
2.02.02.02.13	Receita diferida	58.546	62.207
2.02.02.02.14	Outras contas a pagar	605.040	799.263
2.02.02.02.15	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	13.749	0

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2017	Exercício Anterior 31/12/2016
2.02.02.02.16	Investimentos com Passivo a Descoberto	6.139	0
2.02.03	Tributos Diferidos	3.677.400	3.550.565
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	3.677.400	3.550.565
2.02.04	Provisões	1.248.738	1.268.564
2.02.04.02	Outras Provisões	1.248.738	1.268.564
2.02.04.02.04	Provisões para Demandas Judiciais	1.248.738	1.268.564
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	16.157.303	16.009.749
2.03.01	Capital Social Realizado	5.328	5.328
2.03.02	Reservas de Capital	3.924.608	4.051.591
2.03.02.07	Outras Reservas de Capital (APIC)	3.924.608	4.051.591
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	2.855.521	2.695.998
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-297.508	-480.454
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	9.669.354	9.737.286

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2017 à 30/09/2017	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/09/2017	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/09/2016
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	3.711.023	9.865.262	3.272.803	9.732.259
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-2.405.635	-6.567.249	-2.036.006	-6.097.797
3.03	Resultado Bruto	1.305.388	3.298.013	1.236.797	3.634.462
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-85.891	-801.531	-101.024	-471.259
3.04.01	Despesas com Vendas	-255.269	-794.287	-265.564	-760.199
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-215.948	-626.231	-231.196	-729.258
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-30.510	-94.269	-16.902	-83.220
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	415.836	713.256	412.638	1.101.418
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	1.219.497	2.496.482	1.135.773	3.163.203
3.06	Resultado Financeiro	-522.778	-1.825.652	-770.925	-2.337.544
3.06.01	Receitas Financeiras	470.883	794.921	419.614	1.846.842
3.06.01.01	Receita Financeira	177.290	695.061	263.408	834.976
3.06.01.02	Variação cambial	293.593	99.860	0	1.011.866
3.06.01.03	Derivativos	0	0	156.206	0
3.06.02	Despesas Financeiras	-993.661	-2.620.573	-1.190.539	-4.184.386
3.06.02.01	Despesas financeiras	-841.177	-2.606.547	-1.142.850	-2.867.121
3.06.02.02	Variação cambial	0	0	-47.689	0
3.06.02.03	Derivativos	-152.484	-14.026	0	-1.317.265
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	696.719	670.830	364.848	825.659
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-148.893	-228.702	-69.083	-149.389
3.08.01	Corrente	-96.976	-138.315	-2.593	-216.540
3.08.02	Diferido	-51.917	-90.387	-66.490	67.151
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	547.826	442.128	295.765	676.270
3.10	Resultado Líquido de Operações Descontinuadas	0	0	18.312	58.860
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	547.826	442.128	314.077	735.130
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	248.110	224.444	157.151	312.729
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	299.716	217.684	156.926	422.401

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2017 à 30/09/2017	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/09/2017	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/09/2016
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,9367	0,8478	0,5937	1,1815
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,8294	0,7426	0,5308	1,1137

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2017 à 30/09/2017	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/09/2017	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2016 à 30/09/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/09/2016
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	547.826	442.128	314.077	735.130
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-30.343	288.318	-37.657	-25.863
4.02.02	Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior - CTA	19.676	3.811	-4.009	141.946
4.02.03	Ganho (perda) de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	-50.067	272.136	-34.006	-174.743
4.02.04	Variação líquida no valor justo de ativos financeiros disponíveis para venda	48	3.371	1.501	391
4.02.05	Tributos diferidos	0	0	-1.541	342
4.02.06	Instrumentos financeiros com subsidiárias	0	9.000	0	6.000
4.02.07	Resultado abrangente Operação descontinuada	0	0	398	201
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	517.483	730.446	276.420	709.267
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	234.989	407.390	129.230	320.311
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	282.494	323.056	147.190	388.956

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/09/2017	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/09/2016
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	3.164.534	3.006.740
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	3.594.885	3.587.759
6.01.01.01	Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	670.830	825.659
6.01.01.02	Depreciação e amortização	1.343.593	1.103.936
6.01.01.03	Equivalência patrimonial em associadas	-6.984	-3.235
6.01.01.04	Equivalência patrimonial das controladas em conjunto	-706.272	-1.098.183
6.01.01.05	Peda apurada nas alienações de ativo não circulante	33.841	12.347
6.01.01.06	Plano de opção de ações	10.929	8.843
6.01.01.08	Provisão para demandas judiciais	70.020	79.431
6.01.01.09	Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	1.938.691	2.558.071
6.01.01.10	Outros	-22.191	-123.301
6.01.01.11	Arrendamento concessões	143.277	148.449
6.01.01.12	Provisão de bônus e Participação nos lucros	108.505	75.770
6.01.01.13	Provisão para crédito de liquidação duvidosa	23.381	13.546
6.01.01.14	Receita diferida	-12.735	-13.574
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-430.351	-581.019
6.01.02.01	Contas a receber de clientes	-142.457	-77.551
6.01.02.03	Estoques	13.674	-46.070
6.01.02.04	Imposto a recuperar	-110.782	190.280
6.01.02.05	Partes Relacionadas	48.458	13.322
6.01.02.07	Fornecedores	69.611	-71.390
6.01.02.08	Ordenados e salários a pagar	-89.069	-90.094
6.01.02.09	Provisão para demandas judiciais	-59.906	-58.224
6.01.02.10	Depósitos judiciais	-30.438	-14.361
6.01.02.11	Passivos atuariais em plano de benefício definido	-20.120	-20.744
6.01.02.12	Impostos a pagar	-94.985	-83.328
6.01.02.13	Outros ativos passivos, líquidos	9.172	-207.127
6.01.02.14	Outros passivos financeiros	60.530	-49.327
6.01.02.15	Arrendamento concessões	-84.039	-80.714
6.01.02.16	Operação descontinuada	0	14.309
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-1.403.488	-1.987.696
6.02.01	Aporte de capital em controladas e coligadas	-3.967	-14.333
6.02.02	Títulos e valores mobiliários	-594.602	-876.444
6.02.03	Caixa restrito	-24.696	64.700
6.02.05	Dividendos recebidos de controladas e associadas	7.629	10.392
6.02.06	Dividendos recebidos de controladas em conjunto	902.210	658.392
6.02.07	Adições ao imobilizado e intangível	-1.698.159	-1.596.174
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	0	-186.052
6.02.11	Partes relacionadas	0	11.338
6.02.12	Operação descontinuada	0	-5.393
6.02.13	Aquisição de participação de acionista não controlador	0	-54.122
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-493.913	-1.265.264
6.03.01	Captações de empréstimos e financiamentos	4.305.339	5.933.587

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		Exercício 01/01/2017 à 30/09/2017	Anterior 01/01/2016 à 30/09/2016
6.03.02	Amortização de empréstimos e financiamentos (Principal)	-1.742.219	-6.218.311
6.03.03	Amortização de empréstimos e financiamentos (Juros)	-1.147.271	-1.104.575
6.03.04	Amortização de arrendameto mercantil (Principal)	-290.881	-322.455
6.03.05	Amortização de arrendameto mercantil (Juros)	-231.351	-266.173
6.03.06	Certificado de recebíveis imobiliários	-97.334	-95.739
6.03.07	Instrumentos financeiros derivativos	-291.891	-248.663
6.03.09	Dividendos pagos	-689.656	-968.778
6.03.10	Ações em tesouraria	-79.447	0
6.03.12	Opções de ações excercidas	34.500	17.185
6.03.13	integralização de capital	1.895	1.979.894
6.03.14	Sudscrição de minoritários	20.375	28.764
6.03.15	Aquisição de participação de não controlador	-285.972	0
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	35.090	-101.708
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	1.302.223	-347.928
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	4.499.588	3.505.824
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	5.801.811	3.157.896

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2017 à 30/09/2017**(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	Saldo Iniciais	5.328	4.051.591	2.695.998	0	-480.454	6.272.463	9.737.286	16.009.749
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldo 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	-126.983	-64.921	0	0	-191.904	-390.988	-582.892
5.04.01	Aumentos de Capital	0	0	0	0	0	0	2.815	2.815
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	17.346	0	0	0	17.346	5.216	22.562
5.04.06	Dividendos	0	0	-64.921	0	0	-64.921	-294.158	-359.079
5.04.08	Efeito da distribuição de dividendos para não controladores	0	-13.815	0	0	0	-13.815	13.815	0
5.04.12	Opções sobre ações exercidas.	0	21.933	0	0	0	21.933	13.097	35.030
5.04.16	Aquisição de participação de acionistas não controladores	0	-152.447	0	0	0	-152.447	-131.773	-284.220
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	224.444	0	182.946	407.390	323.056	730.446
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	224.444	0	0	224.444	217.684	442.128
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	182.946	182.946	105.372	288.318
5.05.02.06	Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior - CTA	0	0	0	0	6.014	6.014	-2.203	3.811
5.05.02.07	Ganho de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	0	0	0	0	169.237	169.237	102.899	272.136
5.05.02.08	Variação líquida no valor justo de ativos financeiros disponíveis para venda, líquido de impostos	0	0	0	0	2.097	2.097	1.274	3.371
5.05.02.11	Instrumentos financeiros com subsidiárias	0	0	0	0	5.598	5.598	3.402	9.000
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldo Finais	5.328	3.924.608	2.855.521	0	-297.508	6.487.949	9.669.354	16.157.303

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2016 à 30/09/2016**(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
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
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	46.121	-86.470	0	0	-40.349	1.039.770	999.421
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	4.742	0	0	0	4.742	4.101	8.843
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	10.917	0	0	0	10.917	6.268	17.185
5.04.16	Aquisição de participação de acionistas não controladores	0	37.553	0	0	0	37.553	1.710.109	1.747.662
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	312.729	0	7.582	320.311	388.956	709.267
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	312.729	0	0	312.729	422.401	735.130
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	7.582	7.582	-33.445	-25.863
5.05.02.06	Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior - CTA	0	0	0	0	112.249	112.249	29.697	141.946
5.05.02.07	Ganho de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	0	0	0	0	-108.393	-108.393	-65.807	-174.200
5.05.02.08	Variação líquida no valor justo de ativos financeiros disponíveis para venda, líquido de impostos	0	0	0	0	-25	-25	416	391
5.05.02.11	Instrumentos financeiros com subsidiárias	0	0	0	0	3.751	3.751	2.249	6.000
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	5.328	4.052.683	2.606.294	0	-470.625	6.193.680	11.704.258	17.897.938

Relatório de Resultados 3T17

São Paulo, 13 de novembro de 2017 – A COSAN LIMITED (“CZZ” ou “Companhia”) (NYSE: CZZ e B3: CZLT33) anuncia hoje seus resultados referentes ao terceiro trimestre (julho, agosto e setembro) de 2017 (3T17). 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 3T17 e 3T16, exceto quando indicado de outra forma.

Sumário das Informações Financeiras

Sumário Executivo - Cosan Proforma ¹	3T17	3T16	Var.%	2T17	Var.%
R\$ MM	(jul-set)	(jul-set)	3T17x3T16	(abr-jun)	3T17x2T17
Receita Líquida	14.483,9	13.107,9	10,5%	13.072,6	10,8%
Lucro Bruto	2.322,3	2.040,8	13,8%	1.553,7	49,5%
EBIT	1.403,2	1.353,5	3,7%	757,7	85,2%
EBITDA	2.231,3	2.028,4	10,0%	1.535,5	45,3%
EBITDA Ajustado	2.413,0	1.871,7	28,9%	1.857,5	29,9%
Lucro (Prejuízo) Líquido	248,1	157,2	57,9%	(44,8)	n/a
Lucro Líquido Ajustado	267,4	19,1	n/a	55,8	n/a

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

As perspectivas de crescimento econômico melhoraram no Brasil, acompanhando tendências globais. A inflação permanece dentro da expectativa, permitindo redução da taxa de juros, e a recuperação vem ocorrendo em diversos setores da economia. Maior demanda, somada a questões climáticas nos Estados Unidos, impulsionaram os preços de petróleo, aumentando a rentabilidade da produção de etanol no mercado doméstico. A safra de milho superou as expectativas mais otimistas e melhores preços de soja estimularam a exportação do grão. Ainda existem desafios para garantir a sustentabilidade da recuperação econômica. Mas o Brasil segue em frente.

Este foi um trimestre particularmente importante para a CZZ. Estreamos no mercado internacional de dívida com a emissão de 500 milhões de dólares para sete anos, com objetivo de financiar nossa participação no aumento de capital de R\$ 2,6 bilhões da Rumo, acelerando a desalavancagem da companhia tendo em vista possíveis incertezas, uma estratégia de gerenciamento de riscos endossada pelo mercado. Em outubro, ou seja, após o fechamento do trimestre, a Shell decidiu exercer uma Opção de Venda negociada em 2012 com a CZZ, convertendo sua participação na Comgás em ações de Cosan S/A. A CZZ receberá ações da Comgás e entregará ações da Cosan S/A mais duas parcelas em dinheiro, transação sujeita à aprovação do CADE. Em linha com nosso compromisso de simplificar a estrutura corporativa da companhia, a CZZ venderá para a Cosan S/A as ações da Comgás que receberá da Shell, nas mesmas condições, conforme aprovação pelos membros independentes do Conselho da Cosan S/A. A conclusão desta operação reforçará a posição de caixa da CZZ.

O desempenho operacional foi destaque mais uma vez, garantindo crescimento de EBITDA em todos os nossos negócios neste trimestre. A Raízen Combustíveis segue crescendo acima da média de mercado, o que reforça a consistência da estratégia de crescimento independente do cenário de preços de derivados ou do ambiente competitivo. A jornada de eficiência da Raízen Energia segue seu curso, confirmando as expectativas de redução de custos e nosso comprometimento de entregar resultados robustos mesmo num cenário menos favorável de preços das *commodities*. O aumento da atividade industrial tem sido capturado tanto pela Comgás quanto pela Moove, cuja trajetória de expansão internacional continua gerando bons frutos. A Rumo alcançou recordes sucessivos de produção ao longo do trimestre, sendo que o *operating ratio* da Operação Norte já atingiu padrões internacionais. Seguimos focados na execução do plano de negócios da companhia, investindo para aumentar capacidade de transporte ferroviário e reduzir custos, com uma estrutura de capital ainda mais robusta.

Os números traduzem nossas conquistas.

Marcos Lutz, CEO

Relações com Investidores

E-mail: ri@cosan.com.br

Telefone: +55 11 3897-9797

Website: ri.cosanlimited.com

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 08 e 10 de novembro de 2017, respectivamente. Os Relatórios de Resultados, com os comentários sobre as principais informações financeiras e operacionais, além de das Demonstrações Financeiras, podem ser encontrados em seus respectivos websites:

- **Cosan S/A (CSAN3):** <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) (62%)**

Raízen Combustíveis (50%)	Distribuição de Combustíveis
Raízen Energia (50%)	Açúcar, Etanol e Cogeração
Comgás (63%)	Distribuição de Gás Natural
Moove (100%)	Lubrificantes, Óleos Básicos e Especialidades
Cosan Corporativo (100%)	Corporativo e Outros Investimentos
- **Cosan Logística S.A. (RLOG3) (72%)**

Rumo S.A. (RAIL3)	Operadora Logística
-------------------	---------------------

Sumário Executivo do 3T17

Cosan S.A. (CSAN3):

Cosan S/A Proforma: O EBITDA ajustado alcançou R\$ 1,6 bilhão (+30%) no período, impulsionado pela melhor performance operacional de todos os negócios. Na Raízen Combustíveis, o volume vendido segue acima da média do mercado. Na Raízen Energia, o segundo trimestre da safra 2017/18 permitiu acelerar a moagem e a venda de produtos próprios, conforme estratégia de comercialização para o ano. A venda de gás natural segue crescendo em todos os segmentos de atuação da Comgás, reflexo da maior atividade industrial e conexão de novos clientes. Na Moove, mantivemos o foco no crescimento dos volumes vendidos no Brasil, conquistando novos clientes e contratos com montadoras, e nas operações internacionais. O lucro líquido da Cosan atingiu R\$ 500 milhões, com consumo de caixa para os acionistas (FCFE) de R\$ 519 milhões no 3T17, em razão da saída de caixa referente à aquisição das usinas do Grupo Tonon e do impacto sazonal de maior capital de giro. A alavancagem (dívida líquida/EBITDA proforma) permaneceu em 2,1x ao final do período.

Raízen Combustíveis: O EBITDA ajustado cresceu 21% no trimestre, atingindo R\$ 894 milhões. O volume total vendido aumentou 4% quando comparado ao mesmo período do ano anterior (5% em relação ao 2T17), enquanto o mercado expandiu apenas 1% (base ANP) no 3T17. No ciclo Otto o crescimento foi de 2% (3% em gasolina equivalente) e as vendas de diesel da Raízen cresceram 8% na comparação com o 3T16 (10% em relação ao 2T17). A dinâmica de preços dos combustíveis ao longo do trimestre gerou ganhos de estoque, revertendo as perdas observadas no trimestre anterior. Este efeito, combinado com a eficácia da estratégia de suprimentos e comercialização, suportou o melhor desempenho no período.

Raízen Energia: O EBITDA ajustado do 3T17, excluídos a variação do ativo biológico, o *hedge accounting* de dívida e o efeito do câmbio nas exportações de açúcar, atingiu R\$ 1,4 bilhão (+50%), refletindo o avanço da moagem no trimestre, o maior volume vendido de todos os produtos e menor custo unitário. Adicionalmente, os melhores preços de açúcar e de energia em Reais contribuíram para o crescimento do resultado. A moagem atingiu 28 milhões de toneladas (+10%) devido ao clima mais seco no período e o índice de produtividade do canavial atingiu 10,3 Kg de ATR/hectare (-3%). O mix de produção da Raízen neste trimestre atingiu 57% de açúcar (versus 59% no 3T16), em função do aumento da rentabilidade do etanol versus açúcar no período.

Comgás: O EBITDA normalizado pela conta corrente regulatória atingiu R\$ 477 milhões (+6%) no período, impactado pelo maior volume vendido e pela correção das margens pela inflação em maio de 2017. A Comgás apresentou expansão do volume de vendas de gás natural em todos os segmentos de atuação no 3T17. No industrial, o crescimento de 5% em relação ao 3T16 é explicado pela retomada gradual da atividade nos principais setores que

COSAN LIMITED
Comentário do Desempenho**Relatório de Resultados**
3º Trimestre do Exercício Social de 2017

utilizam o gás natural. Os volumes residencial e comercial também cresceram 5%, impulsionados principalmente pela expansão da base de clientes nos últimos 12 meses.

Moove: O EBITDA do 3T17 alcançou R\$ 44 milhões (+23%), em função do maior volume vendido (+11% versus 3T16) em todos os mercados de atuação, principalmente no Brasil com o reflexo da melhora de indicadores da economia.

Cosan Logística S.A. (RLOG3):

A Rumo alcançou EBITDA de R\$ 801 milhões no 3T17, crescimento de 25% na comparação anual. A significativa expansão da capacidade, obtida através da execução do plano de investimentos, aliada à forte demanda por transporte de milho, permitiu o aumento dos volumes transportados pela Rumo, que bateu recordes de produção nos meses de julho e agosto. Este foi o trimestre de maior volume transportado pela companhia que, aliado a maior eficiência em custos, resultou no crescimento da margem EBITDA (de 45% no 3T16 para 49% no 3T17). A Rumo atingiu lucro líquido de R\$ 78 milhões no 3T17, revertendo prejuízo de R\$ 59 milhões no mesmo período do ano anterior. Em 10 de outubro de 2017, a Companhia concluiu o processo de capitalização no valor de R\$ 2,6 bilhões, reduzindo o nível de endividamento e aumentando a liquidez, o que coloca a Rumo em melhores condições para financiar seu plano de investimentos.

Cosan Limited Proforma: O EBITDA ajustado do 3T17 cresceu 29% e alcançou R\$ 2,4 bilhões, em função de melhores resultados em todos os negócios da Companhia. A Cosan Limited encerrou o trimestre com R\$ 248 milhões de lucro líquido, aumento de 58% comparado ao 3T16. Se ajustado por efeitos pontuais, o lucro líquido do 3T17 foi de R\$ 268 milhões, frente a R\$ 19 milhões no mesmo período do ano anterior.

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

COSAN LIMITED

Comentário do Desempenho

Relatório de Resultados

3º Trimestre do Exercício Social de 2017

Principais Métricas Operacionais e Financeiras

Raízen Combustíveis

	3T17 (jul-set)	3T16 (jul-set)	Var.% 3T17x3T16	2T17 (abr-jun)	Var.% 3T17x2T17
Volume Ciclo Otto (Gasolina+Etanol) ('000 m³)	2.958	2.903	2%	2.941	1%
Volume Gasolina Equivalente ² ('000 m³)	2.760	2.688	3%	2.775	-1%
Volume Diesel ('000 m³)	3.028	2.793	8%	2.756	10%
EBITDA Ajustado ³ (R\$/m³)	136	116	17%	89	53%
EBIT Ajustado ³ (R\$/m³)	110	94	17%	63	75%

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

	3T17 (jul-set)	3T16 (jul-set)	Var.% 3T17x3T16
Cana Moída (MM ton)	28,3	25,7	10%
ATR/ha	10,3	10,6	-3%
Mix de Produção Açúcar x Etanol	57% x 43%	59% x 41%	n/a
EBITDA Ajustado ⁴ (R\$ MM)	1.393,8	930	50%
EBIT Ajustado ⁴ / ATR Vendido (R\$/ton)	262,2	183	43%

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

Comgás

	3T17 (jul-set)	3T16 (jul-set)	Var.% 3T17x3T16	2T17 (abr-jun)	Var.% 3T17x2T17
Volume Total Vendido ('MM m³) - Ex termogeração	1.114	1.066	5%	1.080	3%
EBITDA Normalizado ⁵ (R\$ MM)	477	448	6%	460	4%
EBITDA IFRS (R\$ MM)	463	495	-6%	366	26%

Nota 6: Inclui efeito da Conta Corrente Regulatória.

Moove

	3T17 (jul-set)	3T16 (jul-set)	Var.% 3T17x3T16	2T17 (abr-jun)	Var.% 3T17x2T17
Volume Total Vendido ('000 m³)	93	84	11%	93	1%
EBITDA (R\$ MM)	44	36	23%	53	-16%

Rumo

Indicadores de Desempenho Operacional e Financeiro	3T17 (jul-set)	3T16 (jul-set)	Var.% 3T17x3T16
Consolidado			
Operating ratio	70,0%	75,0%	-7%
Consumo de diesel (litros/ '000 TKB)	4,3	4,6	-7%
Operação Norte			
Grãos de Rondonópolis (MT) ao porto de Santos (SP)			
Carregamento médio vagões/dia (unid)	482	352	37%
Transit time (horas)	103,8	105,6	-2%
Ciclo de vagões (dias)	9,6	9,9	-3%
Operação Sul			
Grãos dos terminais no norte do Paraná aos portos de Paranaguá (PR) e São Francisco do Sul (SC)			
Carregamento médio vagões/dia (unid)	428	175	n/a
Transit time (horas)	50,8	45,9	11%
Ciclo de vagões (dias)	6,9	7,7	-10%

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 3T17 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 das operações entre todos os negócios controlados pela Cosan para fins de consolidação.

Resultado por Unidade de Negócio 3T17	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	CZZ Proforma
Receita Líquida	18.452,8	3.839,9	1.535,1	534,3	2,0	(22.292,7)	0,0	2.071,4	-	2.071,4	1.648,9	-	(9,2)	3.711,0
Custo de Produtos e Serviços	(17.325,0)	(2.933,8)	(936,0)	(384,2)	(4,4)	20.258,8	(0,0)	(1.324,5)	-	(1.324,5)	(1.090,4)	-	9,2	(2.405,6)
Lucro Bruto	1.127,8	906,1	599,1	150,1	(2,4)	(2.033,9)	-	746,9	-	746,9	558,5	-	-	1.305,4
Margem Bruta (%)	6,1%	23,6%	39,0%	28,1%	n/a	9,1%	0,0%	36,1%	n/a	36,1%	33,9%	n/a	0,0%	35,2%
Despesas com Vendas	(353,9)	(274,9)	(154,5)	(96,6)	(0,1)	628,8	-	(251,3)	-	(251,3)	(4,0)	-	-	(255,3)
Despesas Gerais e Administrativas	(113,8)	(165,0)	(88,3)	(23,4)	(39,9)	278,8	-	(151,5)	-	(151,5)	(60,6)	(3,8)	-	(215,9)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	70,8	1,9	(11,6)	(3,7)	(13,0)	(72,7)	-	(28,4)	-	(28,4)	(2,0)	(0,0)	-	(30,5)
Equivalência Patrimonial	-	(0,4)	-	(1,5)	539,2	0,4	(126,0)	411,8	2,1	413,9	4,0	298,8	(300,9)	415,8
Depreciação e Amortização	170,2	582,6	118,6	19,5	3,9	(752,8)	-	142,0	-	142,0	304,2	0,0	-	446,2
EBITDA	901,1	1.050,4	463,3	44,5	487,6	(1.951,5)	(126,0)	869,4	2,1	871,5	800,2	294,9	(300,9)	1.665,7
Margem EBITDA (%)	4,9%	27,4%	30,2%	8,3%	n/a	8,8%	n/a	42,0%	n/a	42,1%	48,5%	n/a	n/a	44,9%
Resultado Financeiro	(72,1)	75,5	(57,3)	(12,5)	59,0	(3,4)	-	(10,7)	(73,0)	(83,8)	(388,1)	(50,9)	-	(522,8)
IR/CS	(213,7)	(150,3)	(99,6)	(5,0)	(43,0)	364,0	-	(147,7)	26,9	(120,8)	(32,4)	4,3	-	(148,9)
Participação de não-controladores	(16,8)	-	-	-	-	16,8	(69,3)	(69,3)	-	(69,3)	(56,0)	(0,2)	(174,2)	(299,7)
Lucro Líquido	428,3	393,0	187,8	7,5	499,7	(821,3)	(195,3)	499,7	(44,1)	455,6	19,5	248,1	(475,1)	248,1

Resultado por Unidade de Negócio 9M17	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	CZZ Proforma
Receita Líquida	53.415,0	9.859,1	4.041,0	1.492,5	2,3	(63.274,1)	-0,0	5.535,8	-	5.535,8	4.354,2	-	(24,7)	9.865,3
Custo de Produtos e Serviços	(50.571,2)	(8.261,8)	(2.522,9)	(1.052,6)	(6,0)	58.833,0	0,0	(3.581,4)	-	(3.581,4)	(3.010,6)	-	24,7	(6.567,2)
Lucro Bruto	2.843,8	1.597,2	1.518,1	439,9	(3,7)	(4.441,0)	-	1.954,3	-	1.954,3	1.343,7	-	(0,0)	3.298,0
Margem Bruta (%)	5,3%	16,2%	37,6%	29,5%	n/a	7,0%	0,0%	35,3%	n/a	35,3%	30,9%	n/a	0,0%	33,4%
Despesas com Vendas	(996,0)	(605,6)	(486,5)	(283,9)	(0,2)	1.601,6	-	(770,7)	-	(770,7)	(23,6)	-	-	(794,3)
Despesas Gerais e Administrativas	(332,5)	(452,2)	(246,5)	(64,8)	(114,4)	784,7	-	(425,7)	-	(425,7)	(189,8)	(10,8)	-	(626,2)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	250,1	(91,1)	(21,5)	(3,9)	(62,3)	(159,0)	-	(87,8)	-	(87,8)	(6,4)	(0,0)	-	(94,3)
Equivalência Patrimonial	-	(48,2)	-	(5,6)	988,3	48,2	(276,7)	706,1	0,8	706,9	7,2	328,2	(329,1)	713,3
Depreciação e Amortização	482,8	1.536,8	379,4	59,1	12,2	(2.019,7)	-	450,7	-	450,7	892,9	0,0	-	1.343,6
EBITDA	2.248,2	1.937,0	1.143,0	140,8	819,9	(4.185,2)	(276,7)	1.826,9	0,8	1.827,8	2.023,9	317,4	(329,1)	3.840,1
Margem EBITDA (%)	4,2%	19,6%	28,3%	9,4%	n/a	6,6%	n/a	33,0%	n/a	33,0%	46,5%	n/a	n/a	38,9%
Resultado Financeiro	(315,3)	112,5	(139,9)	(36,6)	(226,2)	202,9	-	(402,7)	(62,9)	(465,6)	(1.272,1)	(87,9)	-	(1.825,7)
IR/CS	(446,9)	(56,6)	(226,1)	(18,5)	47,4	503,5	-	(197,2)	29,8	(167,4)	(63,1)	1,8	-	(228,7)
Participação de não-controladores	(45,1)	-	-	-	-	45,1	(147,4)	(147,4)	-	(147,4)	143,2	(6,9)	(206,6)	(217,7)
Lucro (Prejuízo) Líquido	958,1	456,1	397,6	26,5	629,0	(1.414,1)	(424,1)	629,0	(32,3)	596,7	(61,0)	224,4	(535,7)	224,4

Empréstimos e Financiamentos

Em 30 de setembro de 2017, a dívida bruta consolidada da Cosan Limited (corporativo) aumentou para R\$ 2,3 bilhões, reflexo da emissão de USD 500 milhões referente ao Bond 2024, cujo propósito foi participar no Aumento de Capital de sua subsidiária Cosan Logística S/A, dentre outros.

As disponibilidades de caixa e equivalentes de caixa somaram R\$ 1,9 bilhões ao final do 3T17, frente a R\$ 336 milhões do 2T17, aumento devido ao descasamento entre a entrada do caixa da captação do Bond de 2024 e o investimento no segmento de logística. **A Cosan Limited Corporativo encerrou o período com R\$ 379 milhões de endividamento líquido, 11% superior à dívida líquida da companhia ao final do 2T17.**

Empréstimos e Financiamentos 3T17 R\$ MM	Comgás	Moove	Cosan Corporativo	Cosan S/A	Raízen Energia	Raízen Combustíveis	Cosan S/A Proforma	Cosan Logística	CZZ Corporativo	CZZ Proforma
Saldo inicial de dívida líquida Proforma	1.370,6	251,6	2.918,0	4.540,2	3.128,2	420,2	8.088,6	8.255,4	342,4	16.686,5
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
Endividamento Bruto	3.547,6	341,7	4.455,1	8.344,4	5.151,6	618,8	14.114,7	10.732,5	677,9	25.525,2
Itens com impacto caixa	(167,1)	81,6	(203,5)	(289,0)	(239,1)	(7,0)	(535,1)	(868,8)	1.554,6	150,7
Captação	39,3	81,6	46,2	167,1	1,6	(0,3)	168,5	34,0	1.554,6	1.757,1
Pagamentode principal	(133,2)	(0,0)	(38,5)	(171,7)	(195,4)	(2,0)	(369,1)	(650,6)	-	(1.019,7)
Pagamento de juros	(58,4)	(0,0)	(125,3)	(183,7)	(45,3)	(4,7)	(233,7)	(205,9)	-	(439,6)
Derivativos	(14,7)	-	(86,0)	(100,7)	-	-	(100,7)	(46,3)	-	(147,1)
Itens sem impacto caixa	84,1	6,8	10,6	101,5	(3,2)	25,6	123,9	254,9	37,1	415,8
Provisão de juros (accrual)	58,1	4,0	80,5	142,5	77,0	4,6	224,2	239,6	23,1	486,9
Variação monetária e ajuste de MTM dívida	73,6	(0,6)	159,8	232,8	15,1	0,2	248,1	106,8	(3,6)	351,3
Variação cambial líquida de derivativos	(47,6)	3,4	(229,7)	(273,9)	(95,3)	20,8	(348,4)	(91,5)	17,5	(422,4)
Saldo final de endividamento bruto	3.464,5	430,1	4.262,2	8.156,9	4.909,2	637,4	13.703,5	10.118,5	2.269,6	26.091,7
Caixa e Equivalente de Caixa e TVM	2.454,6	133,1	1.659,6	4.247,3	1.119,1	103,1	5.469,4	1.706,9	1.891,3	9.067,6
Saldo final de dívida líquida Proforma	1.009,9	297,0	2.602,6	3.909,6	3.790,1	534,3	8.234,1	8.411,7	378,3	17.024,1
Obrigações com acionistas preferencialistas em subsidiárias	-	-	1.555,5	1.555,5	-	-	1.555,5	-	-	1.555,5
Dívida bancária líquida proforma e obrigações de acionistas preferencialistas em subsidiárias	1.009,9	297,0	4.158,2	5.465,1	3.790,1	534,3	9.789,6	8.411,7	378,3	18.579,6

Reconciliação do Fluxo de Caixa

Demonstração do Fluxo de Caixa 3T17 R\$ MM	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 Proforma
EBITDA	463,3	44,5	487,6	(126,0)	869,4	975,8	(410,6)	1.434,5	2,1	1.436,6	800,2	294,9	(300,4)	2.231,3
Efeitos não caixa no EBITDA	31,1	11,7	(522,8)	126,0	(354,0)	15,0	410,6	71,7	(2,1)	69,6	73,5	(300,3)	300,4	143,2
Variação de Ativos e Passivos	(23,6)	(47,2)	30,4	-	(40,3)	(643,8)	-	(684,2)	-	(684,2)	(120,7)	2,6	1,7	(800,6)
Resultado financeiro operacional	47,0	0,2	23,6	-	70,8	(75,4)	-	(4,6)	-	(4,6)	10,9	1,9	-	8,2
Fluxo de Caixa Operacional	517,8	9,1	18,9	-	545,8	271,6	-	817,4	-	817,4	763,9	(0,8)	1,7	1.582,1
CAPEX	(73,1)	(15,6)	(3,7)	-	(92,4)	(293,4)	-	(385,8)	-	(385,8)	(473,8)	(1,3)	-	(860,8)
Outros	-	-	-	-	-	(378,3)	-	(378,3)	-	(378,3)	(6,0)	-	-	(384,2)
Fluxo de Caixa de Investimento	(73,1)	(15,6)	(3,7)	-	(92,4)	(671,7)	-	(764,1)	-	(764,1)	(479,7)	(1,3)	-	(1.245,1)
Captação	39,3	81,6	46,2	-	167,1	1,4	-	168,5	-	168,5	34,0	1.554,6	-	1.757,1
Pagamento de principal	(133,2)	(0,0)	(38,5)	-	(171,7)	(197,4)	-	(369,1)	-	(369,1)	(763,1)	-	-	(1.132,2)
Pagamento de juros	(58,4)	(0,0)	(125,3)	-	(183,7)	(51,8)	-	(235,5)	-	(235,5)	(278,6)	-	-	(514,1)
Derivativos	(14,7)	-	(86,0)	-	(100,7)	-	-	(100,7)	-	(100,7)	(46,3)	-	-	(147,1)
Outros	0,0	(34,4)	(2,6)	-	(37,0)	2,0	-	(35,0)	-	(35,0)	0,0	(0,0)	(1,7)	(36,7)
Fluxo de Caixa de Financiamento	(167,1)	47,2	(206,1)	-	(326,0)	(245,9)	-	(571,9)	-	(571,9)	(1.054,0)	1.554,6	(1,7)	(73,0)
Dividendos recebidos	-	-	325,6	-	325,6	-	(325,6)	0,0	-	0,0	1,3	-	-	1,3
Caixa livre para os acionistas (FCFE)	277,6	40,7	134,7	-	453,0	(646,0)	(325,6)	(518,6)	-	(518,6)	(768,6)	1.552,5	-	265,4
Cosan S.A	-	-	-	-	-	-	325,6	325,6	-	325,6	(1,5)	(0,9)	-	323,2
Comgás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Raízen	-	-	-	-	-	(343,4)	-	(343,4)	-	(343,4)	-	-	-	(343,4)
Dividendos Pagos	-	-	-	-	-	(343,4)	325,6	(17,8)	-	(17,8)	(1,5)	(0,9)	-	(20,2)
Impacto da variação cambial nos saldos de caixa e equivalente de caixa	-	2,4	(12,2)	-	(9,9)	(10,4)	-	(20,3)	-	(20,3)	(0,2)	4,1	-	(16,3)
Caixa líquido gerado (consumido) no período	277,6	43,1	122,5	-	443,1	(999,8)	-	(556,7)	-	(556,7)	(770,2)	1.555,8	-	228,9

COSAN LIMITED

Comentário do Desempenho

Relatório de Resultados

3º Trimestre do Exercício Social de 2017

Demonstrações Financeiras

Cosan Limited - Contábil

Indicadores	3T17	3T16	Var.%	2T17	Var.%	9M17	9M16	Var.%
R\$ MM	(jul-set)	(jul-set)	3T17x3T16	(abr-jun)	3T17x2T17	(jan-set)	(jan-set)	9M17x9M16
EBITDA	1.665,7	1.523,4	9,3%	1.123,8	48,2%	3.840,1	4.267,1	-10,0%
CAPEX	627,2	614,9	2,0%	591,4	6,1%	1.768,1	1.678,9	5,3%

Demonstração do Resultado do Exercício	3T17	3T16	Var.%	2T17	Var.%	9M17	9M16	Var.%
R\$ MM	(jul-set)	(jul-set)	3T17x3T16	(abr-jun)	3T17x2T17	(jan-set)	(jan-set)	9M17x9M16
Receita operacional líquida	3.711,0	3.272,8	13,4%	3.368,5	10,2%	9.865,3	9.732,3	1,4%
Custo dos produtos vendidos	(2.405,6)	(2.036,0)	18,2%	(2.202,2)	9,2%	(6.567,2)	(6.097,8)	7,7%
Lucro bruto	1.305,4	1.236,8	5,5%	1.166,3	11,9%	3.298,0	3.634,5	-9,3%
Despesas com vendas, gerais e administrativas	(471,2)	(496,8)	-5,1%	(484,3)	-2,7%	(1.420,5)	(1.489,5)	-4,6%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(30,5)	(16,9)	80,5%	(47,7)	-36,1%	(94,3)	(83,2)	13,3%
Resultado financeiro	(522,8)	(770,9)	-32,2%	(684,5)	-23,6%	(1.825,7)	(2.337,5)	-21,9%
Equivalência patrimonial	415,8	412,6	0,8%	38,8	n/a	713,3	1.101,4	-35,2%
Imposto de renda e contribuição social	(148,9)	(69,1)	n/a	(36,0)	n/a	(228,7)	(149,4)	53,1%
Participação de não controladores	(299,7)	(156,9)	91,0%	2,6	n/a	(217,7)	(422,4)	-48,5%
Operação descontinuada	-	18,3	-100,0%	-	n/a	-	58,9	-100,0%
Lucro (Prejuízo) líquido	248,1	157,2	57,9%	(44,8)	n/a	224,4	312,7	-28,2%

Balanço Patrimonial	3T17	2T17
R\$ MM	30/09/2017	30/06/2017
Caixa e equivalentes de caixa	5.802	3.937
Títulos e valores mobiliários	2.044	2.680
Duplicatas a receber de clientes	1.206	1.143
Estoques	614	581
Instrumentos financeiros e derivativos	1.042	945
Outros ativos circulantes	784	822
Outros ativos não circulantes	4.733	4.676
Investimentos	8.982	8.916
Imobilizado	11.330	11.125
Intangível	16.849	16.923
Ativo Total	53.386	51.747
Empréstimos e financiamentos	21.316	20.500
Instrumentos financeiros e derivativos	271	197
Fornecedores	2.189	2.008
Ordenados e salários a pagar	268	209
Outros passivos circulantes	1.817	1.782
Outros passivos não circulantes	11.367	11.391
Patrimônio líquido	16.157	15.660
Passivo Total	53.386	51.747

COSAN LIMITED

Comentário do Desempenho

Relatório de Resultados

3º Trimestre do Exercício Social de 2017

Demonstrações Financeiras incluindo Raízen

Cosan Limited Proforma, incluindo 50% da Raízen

Indicadores	3T17	3T16	Var.%	2T17	Var.%	9M17	9M16	Var.%
R\$ MM	(jul-set)	(jul-set)	3T17x3T16	(abr-jun)	3T17x2T17	(jan-set)	(jan-set)	9M17x9M16
EBITDA	2.231,3	2.028,4	10,0%	1.535,5	45,3%	5.225,6	5.779,6	-9,6%
EBITDA Ajustado	2.413,0	1.871,7	28,9%	1.857,5	29,9%	5.939,1	4.963,0	19,7%
CAPEX	815,9	770,6	5,9%	852,1	-4,2%	2.743,3	2.479,7	10,6%

Demonstração do Resultado do Exercício	3T17	3T16	Var.%	2T17	Var.%	9M17	9M16	Var.%
R\$ MM	(jul-set)	(jul-set)	3T17x3T16	(abr-jun)	3T17x2T17	(jan-set)	(jan-set)	9M17x9M16
Receita operacional líquida	14.483,9	13.107,9	10,5%	13.072,6	10,8%	40.299,2	38.845,3	3,7%
Custo dos produtos vendidos	(12.161,6)	(11.067,2)	9,9%	(11.518,9)	5,6%	(34.780,7)	(32.791,3)	6,1%
Lucro bruto	2.322,3	2.040,8	13,8%	1.553,7	49,5%	5.518,5	6.054,0	-8,8%
Despesas com vendas, gerais e administrativas	(925,0)	(866,2)	6,8%	(857,0)	7,9%	(2.613,7)	(2.621,3)	-0,3%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	5,9	179,0	-96,7%	60,9	-90,4%	(14,8)	230,1	n/a
Resultado financeiro	(521,1)	(809,0)	-35,6%	(769,1)	-32,3%	(1.927,1)	(2.307,6)	-16,5%
Equivalência patrimonial	5,4	(24,5)	n/a	(6,9)	n/a	(17,9)	(47,3)	-62,2%
Imposto de renda e contribuição social	(330,9)	(248,7)	33,1%	(22,2)	n/a	(480,4)	(645,1)	-25,5%
Participação de não controladores	(308,6)	(132,5)	n/a	(4,2)	n/a	(240,2)	(409,1)	-41,3%
Operação descontinuada	-	18,3	-100,0%	-	n/a	-	58,9	-100,0%
Lucro (Prejuízo) líquido	248,1	157,2	57,9%	(44,8)	n/a	224,4	312,7	-28,2%

Balanco Patrimonial	3T17	2T17
R\$ MM	30/09/2017	30/06/2017
Caixa e equivalentes de caixa	7.024	6.159
Títulos e valores mobiliários	2.044	2.680
Duplicatas a receber de clientes	2.455	2.128
Estoques	2.903	2.236
Instrumentos financeiros e derivativos	1.242	1.291
Outros ativos circulantes	2.523	2.524
Outros ativos não circulantes	6.181	6.006
Investimentos	420	379
Imobilizado	17.941	17.795
Intangível	20.999	20.836
Ativo Total	63.732	62.034
Empréstimos e financiamentos	27.259	26.693
Instrumentos financeiros e derivativos	502	420
Fornecedores	3.715	3.174
Ordenados e salários a pagar	496	493
Outros passivos circulantes	2.581	2.719
Outros passivos não circulantes	12.913	12.765
Patrimônio líquido	16.266	15.770
Passivo Total	63.732	62.034

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 62,45% e 72,40%, 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"); (ii) serviços logísticos de transporte, armazenagem e elevação portuária de commodities, principalmente açúcar, arrendamento ou aluguer de locomotivas, vagões e outros equipamentos ferroviários, por meio de suas controladas indiretas Rumo S.A. ("Rumo"), segmento logística ("Logística"); (iii) produção e distribuição de lubrificantes, por meio de suas controladas indiretas Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A. ("CLE") 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 ("Moove"); e (iv) demais investimentos, além das estruturas corporativas da Companhia ("Cosan corporativo").

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

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 10 de novembro 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.

3.1 Base de consolidação

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

	30/09/2017	31/12/2016
Participação direta em subsidiária		
Cosan Logística S.A.	72,40%	72,42%
Cosan S.A. Indústria e Comércio	62,45%	62,29%
Participação da Cosan S. A. em suas entidades controladas		
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

	30/09/2017	31/12/2016
Participação da Cosan Logística S.A. em suas controladas		
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%
Rumo 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.	28,33%	28,22%
Boswells S.A.	28,47%	28,37%
Brado Holding S.A.	28,47%	28,37%
ALL Serviços Ltda.	28,47%	28,37%
ALL Argentina S.A.	28,47%	25,81%
Paranaguá S.A.	28,47%	28,32%
ALL Rail Management Ltda.	14,24%	14,19%
ALL Armazéns Gerais Ltda.	28,47%	28,37%
Portofer Ltda.	28,47%	28,37%
Brado Logística e Participações S.A.	17,71%	17,65%
Brado Logística S.A.	17,71%	17,65%
ALL Mesopotâmica S.A.	20,09%	20,02%
ALL Central S.A.	20,94%	20,87%
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, na linha obrigações com acionista não controladores o compromisso (Put Option) previsto no acordo de acionista, de recompra de participações de acionistas não controladores.
- (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.

A Administração concluiu não haver incertezas materiais que coloquem em dúvida a continuidade das subsidiárias. Apesar de apresentarem em 30 de setembro de 2017 um montante combinado de passivo a descoberto de R\$ 101.363 (nota 12), não foram identificados eventos ou condições que, individualmente ou coletivamente, possam levantar dúvidas significativas quanto à capacidade de manter sua continuidade operacional. As subsidiárias contam com o suporte financeiro da Companhia.

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

Esta regra combina, aprimora e substitui orientações específicas sobre o reconhecimento de receita em uma única norma. Ele define um novo modelo de cinco etapas para reconhecer a receita dos contratos de clientes. A Companhia realizou uma revisão dos principais tipos de acordos comerciais utilizados com os clientes sob a perspectiva deste modelo e concluiu que a aplicação da IFRS 15 não terá impacto na identificação e mensuração dos resultados ou nos balanços patrimoniais consolidados. Os efeitos identificados até agora são os seguintes:

- (i) o reconhecimento de custos incrementais para obtenção de contrato como ativo intangível; e
- (ii) apresentação da receita de vendas de lubrificantes segregada da receita de serviços prestados, anteriormente divulgados na rubrica de outras receitas na nota explicativa 7 – Informação por segmento.

Esta norma é obrigatória para o período contábil que se inicia em 1 de janeiro de 2018. A Companhia está planejando aplicar o padrão retrospectivamente, utilizando o expediente prático com efeito cumulativo da aplicação inicial.

IFRS 9 – Instrumentos financeiros

A regra aborda os princípios contábeis para a demonstração financeira de ativos financeiros e passivos financeiros, incluindo classificação, mensuração, impairment, desreconhecimento e contabilização de hedge. É aplicável para o período contábil que se inicia em 1 de janeiro de 2018.

Para avaliar as consequências desta nova norma, a Companhia iniciou uma revisão dos seus ativos financeiros e das características desses ativos, como instrumentos patrimoniais e instrumentos cujos fluxos de caixa são apenas pagamentos de principal e de juros. Esta revisão suportará a designação de instrumentos financeiros ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes ou ao valor justo por meio do resultado, conforme apropriado, e de acordo com o objetivo comercial.

Não há impacto esperado na contabilização do passivo financeiro da Companhia, uma vez que os novos requisitos apenas afetam a contabilização de passivos financeiros que são designados pelo valor justo por meio do resultado atribuível à alterações no risco de liquidez dos passivos, e a Companhia não possui tais passivos.

O impacto do novo modelo de perdas esperadas para ativos financeiros também está em revisão. Esta análise requer a identificação do risco de crédito associado às contrapartes, e contempla alguns dados estatísticos que refletem a experiência passada real da perda ocorrida por inadimplência. Nas avaliações da Companhia, até o momento, não foram identificados impactos materiais nas demonstrações financeiras, entretanto, essas avaliações serão concluídas até 31 de dezembro de 2017, quando os resultados do ano puderem ser avaliados com maior confiabilidade.

Além disso, a Companhia está revisando a definição de relação de hedge de acordo com as atividades e políticas de gerenciamento de risco.

A Companhia planeja aplicar o padrão retrospectivamente, utilizando o expediente prático com efeito cumulativo da aplicação inicial.

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

Notas Explicativas

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.

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

Notas Explicativas

5 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.

Correção de erro - Parcelamento tributário

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

A Administração concluiu que o efeito resultante desse erro não teve impacto relevante nas demonstrações financeiras intermediárias da Companhia para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2016.

O impacto da reapresentação para os períodos de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2016 estão apresentados abaixo:

	01/07/2016 a 30/09/2016			01/01/2016 a 30/09/2016		
	Publicado	Parcelamento de tributos	Reapresentado	Publicado	Parcelamento de tributos	Reapresentado
Receita operacional líquida	3.272.803	-	3.272.803	9.732.259	-	9.732.259
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados.	(2.036.006)	-	(2.036.006)	(6.097.797)	-	(6.097.797)
Lucro bruto	1.236.797	-	1.236.797	3.634.462	-	3.634.462
Despesas operacionais	(513.662)	-	(513.662)	(1.572.677)	-	(1.572.677)
Lucro antes do resultado da equivalência patrimonial e do resultado financeiro líquido	723.135	-	723.135	2.061.785	-	2.061.785
Resultado de equivalência patrimonial	412.638	-	412.638	1.101.418	-	1.101.418
Resultado financeiro	(768.387)	(2.538)	(770.925)	(2.329.930)	(7.614)	(2.337.544)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	367.386	(2.538)	364.848	833.273	(7.614)	825.659
Imposto de renda e contribuição social	(69.946)	863	(69.083)	(151.978)	2.589	(149.389)
Lucro líquido das operações em continuidade	297.440	(1.675)	295.765	681.295	(5.025)	676.270
Lucro líquido das operações descontinuadas, líquidas de impostos	18.312	-	18.312	58.860	-	58.860
Lucro do período	315.752	(1.675)	314.077	740.155	(5.025)	735.130
Lucro do período atribuído para:						
Acionistas controladores	158.193	(1.042)	157.151	315.865	(3.136)	312.729
Acionistas não controladores	157.559	(633)	156.926	424.290	(1.889)	422.401

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, termogeração e cogeração;
- (iv) **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; e

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:

	01/07/2017 a 30/09/2017										
	Segmentos reportados					Conciliação			Consolidado	Informação adicional	
	Raízen Energia	Raízen Combustíveis	Comgás	Moove	Logística	Cosan Corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos		Cosan S.A	Cosan Logística
Resultado do período:											
Receita operacional líquida	3.839.928	18.452.780	1.535.083	534.319	1.648.910	1.963	(22.292.708)	(9.252)	3.711.023	2.071.360	1.648.910
Mercado interno	1.779.983	18.452.780	1.535.083	412.277	1.570.567	1.963	(20.232.763)	(9.252)	3.510.638	1.949.318	1.570.567
Mercado externo	2.059.945	-	-	122.042	78.343	-	(2.059.945)	-	200.385	122.042	78.343
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(2.933.820)	(17.324.968)	(935.951)	(384.190)	(1.090.373)	(4.373)	20.258.788	9.252	(2.405.635)	(1.324.509)	(1.090.373)
Lucro bruto	906.108	1.127.812	599.132	150.129	558.537	(2.410)	(2.033.920)	-	1.305.388	746.851	558.537
Despesas de vendas	(274.891)	(353.871)	(154.513)	(96.630)	(3.983)	(143)	628.762	-	(255.269)	(251.286)	(3.983)
Despesas gerais e administrativas	(164.978)	(113.835)	(88.301)	(23.364)	(60.617)	(43.666)	278.813	-	(215.948)	(151.540)	(60.617)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	1.933	70.798	(11.635)	(3.739)	(2.043)	(13.093)	(72.731)	-	(30.510)	(28.422)	(2.043)
Resultado Financeiro	75.498	(72.060)	(57.266)	(12.472)	(388.064)	(64.976)	(3.438)	-	(522.778)	(10.744)	(388.064)
Despesas financeiras	(234.085)	(63.007)	(132.868)	(9.134)	(492.646)	(206.531)	297.092	-	(841.179)	(330.543)	(492.646)
Receitas financeiras	166.089	27.914	75.617	3.254	63.542	34.878	(194.003)	-	177.291	191.299	63.542
Variação cambial	23.242	98.999	41.436	3.603	110.390	138.165	(122.241)	-	293.594	211.634	110.390
Derivativos	120.252	(135.966)	(41.451)	(10.195)	(69.350)	(31.488)	15.714	-	(152.484)	(83.134)	(69.350)
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(388)	-	-	(1.459)	4.043	429.909	388	(426.835)	5.658	1.616	4.043
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	410.178	-	-	410.178	410.178	-
Imposto de renda e contribuição social	(150.269)	(213.747)	(99.607)	(5.014)	(32.423)	(11.849)	364.016	-	(148.893)	(147.669)	(32.423)
Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade	393.013	445.097	187.810	7.451	75.450	703.950	(838.110)	(426.835)	547.826	568.984	75.450
Lucro (prejuízo) atribuído aos:											
Acionistas controladores	393.013	428.280	118.518	7.451	19.472	703.709	(821.293)	(601.040)	248.110	499.692	19.472
Acionistas não controladores	-	16.817	69.292	-	55.978	241	(16.817)	174.205	299.716	69.292	55.978
	393.013	445.097	187.810	7.451	75.450	703.950	(838.110)	(426.835)	547.826	568.984	75.450
Outras informações selecionadas:											
Depreciação e amortização	582.589	170.225	118.570	19.537	304.240	3.892	(752.814)	-	446.239	141.999	304.240
EBITDA	1.050.373	901.129	463.253	44.474	800.177	784.667	(1.951.502)	(426.835)	1.665.736	869.396	800.177
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	414.925	171.897	73.083	15.645	473.771	4.907	(586.822)	-	567.406	92.383	473.771
Reconciliação EBITDA:											
Lucro (prejuízo) líquido do período	393.013	445.097	187.810	7.451	75.450	703.950	(838.110)	(426.835)	547.826	568.984	75.450
Impostos de renda e contribuição social	150.269	213.747	99.607	5.014	32.423	11.849	(364.016)	-	148.893	147.669	32.423
Resultado financeiro	(75.498)	72.060	57.266	12.472	388.064	64.976	3.438	-	522.778	10.744	388.064
Depreciação e amortização	582.589	170.225	118.570	19.537	304.240	3.892	(752.814)	-	446.239	141.999	304.240
EBITDA	1.050.373	901.129	463.253	44.474	800.177	784.667	(1.951.502)	(426.835)	1.665.736	869.396	800.177

	01/01/2017 a 30/09/2017										
	Segmentos reportados					Conciliação			Informação adicional		
	Raízen Energia	Raízen Combustíveis	Comgás	Moove	Logística	Cosan Corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos	Consolidado	Cosan S.A	Cosan Logística
Resultado do período:											
Receita operacional líquida	9.859.076	53.414.974	4.041.014	1.492.481	4.354.227	2.326	(63.274.050)	(24.786)	9.865.262	5.535.783	4.354.227
Mercado interno	5.122.996	53.414.974	4.041.014	1.170.189	4.148.518	2.326	(58.537.970)	(24.786)	9.337.261	5.213.491	4.148.518
Mercado externo	4.736.080	-	-	322.292	205.709	-	(4.736.080)	-	528.001	322.292	205.709
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(8.261.849)	(50.571.173)	(2.522.881)	(1.052.605)	(3.010.559)	(5.990)	58.833.022	24.786	(6.567.249)	(3.581.438)	(3.010.559)
Lucro bruto	1.597.227	2.843.801	1.518.133	439.876	1.343.668	(3.664)	(4.441.028)	-	3.298.013	1.954.345	1.343.668
Despesas de vendas	(605.608)	(995.950)	(486.543)	(283.921)	(23.623)	(200)	1.601.558	-	(794.287)	(770.664)	(23.623)
Despesas gerais e administrativas	(452.230)	(332.499)	(246.495)	(64.758)	(189.803)	(125.175)	784.729	-	(626.231)	(425.667)	(189.803)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(91.094)	250.073	(21.523)	(3.906)	(6.445)	(62.395)	(158.979)	-	(94.269)	(87.776)	(6.445)
Resultado Financeiro	112.478	(315.346)	(139.883)	(36.648)	(1.272.141)	(376.980)	202.868	-	(1.825.652)	(402.721)	(1.272.141)
Despesas financeiras	(685.640)	(182.876)	(489.187)	(27.519)	(1.440.686)	(649.155)	868.516	-	(2.606.547)	(1.138.039)	(1.440.686)
Receitas financeiras	546.300	98.503	349.573	15.917	186.183	143.387	(644.803)	-	695.060	615.194	186.183
Variação cambial	(15.935)	49.092	27.771	(23)	(18.074)	90.187	(33.157)	-	99.861	134.586	(18.074)
Derivativos	267.753	(280.065)	(28.040)	(25.023)	436	38.601	12.312	-	(14.026)	(14.462)	436
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(48.159)	-	-	(5.606)	7.200	611.154	48.159	(605.764)	6.984	(218)	7.200
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	706.272	-	-	706.272	706.272	-
Imposto de renda e contribuição social	(56.558)	(446.914)	(226.136)	(18.527)	(63.056)	79.017	503.472	-	(228.702)	(197.229)	(63.056)
Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade	456.056	1.003.165	397.553	26.510	(204.200)	828.029	(1.459.221)	(605.764)	442.128	776.342	(204.200)
Lucro (prejuízo) atribuído aos:											
Acionistas controladores	456.056	958.065	250.177	26.510	(60.999)	821.154	(1.414.121)	(812.398)	224.444	628.966	(60.999)
Acionistas não controladores	-	45.100	147.376	-	(143.201)	6.875	(45.100)	206.634	217.684	147.376	(143.201)
Outras informações selecionadas:	456.056	1.003.165	397.553	26.510	(204.200)	828.029	(1.459.221)	(605.764)	442.128	776.342	(204.200)
Depreciação e amortização	1.536.836	482.815	379.388	59.089	892.940	12.176	(2.019.651)	-	1.343.593	450.653	892.940
EBITDA	1.936.972	2.248.240	1.142.960	140.774	2.023.937	1.138.168	(4.185.212)	(605.764)	3.840.075	1.826.945	2.023.937
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	1.715.483	591.200	244.530	22.415	1.423.835	7.379	(2.306.683)	-	1.698.159	272.362	1.423.835
Reconciliação EBITDA:											
Lucro (prejuízo) líquido do período	456.056	1.003.165	397.553	26.510	(204.200)	828.029	(1.459.221)	(605.764)	442.128	776.342	(204.200)
Impostos de renda e contribuição social	56.558	446.914	226.136	18.527	63.056	(79.017)	(503.472)	-	228.702	197.229	63.056
Resultado financeiro	(112.478)	315.346	139.883	36.648	1.272.141	376.980	(202.868)	-	1.825.652	402.721	1.272.141
Depreciação e amortização	1.536.836	482.815	379.388	59.089	892.940	12.176	(2.019.651)	-	1.343.593	450.653	892.940
EBITDA	1.936.972	2.248.240	1.142.960	140.774	2.023.937	1.138.168	(4.185.212)	(605.764)	3.840.075	1.826.945	2.023.937

	01/07/2016 a 30/09/2016 (Reapresentado)											
	Segmentos reportados						Conciliação			Informação adicional		
	Raízen Energia	Raízen Combustíveis	Comgás	Radar	Moove	Logística	Cosan Corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos	Consolidado	Cosan S.A	Cosan Logística
Resultado do período:												
Receita operacional líquida	3.148.411	17.380.867	1.379.129	-	463.582	1.437.783	48	(20.529.278)	(7.739)	3.272.803	1.842.759	1.437.783
Mercado interno	1.274.667	17.380.867	1.379.129	-	355.192	1.346.120	48	(18.655.534)	(7.739)	3.072.750	1.734.369	1.346.120
Mercado externo	1.873.744	-	-	-	108.390	91.663	-	(1.873.744)	-	200.053	108.390	91.663
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(2.480.327)	(16.425.140)	(763.700)	-	(339.903)	(939.011)	(1.131)	18.905.467	7.739	(2.036.006)	(1.104.735)	(939.011)
Lucro bruto	668.084	955.727	615.429	-	123.679	498.772	(1.083)	(1.623.811)	-	1.236.797	738.024	498.772
Despesas de vendas	(199.486)	(308.615)	(170.632)	-	(92.089)	(2.829)	(14)	508.101	-	(265.564)	(262.735)	(2.829)
Despesas gerais e administrativas	(127.330)	(103.440)	(84.632)	-	(17.742)	(87.337)	(41.485)	230.770	-	(231.196)	(141.080)	(87.337)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(20.404)	412.126	726	-	182	4.763	(22.573)	(391.722)	-	(16.902)	(21.665)	4.763
Resultado Financeiro	70.315	(146.529)	(55.670)	-	(15.563)	(423.959)	(257.192)	76.214	(18.541)	(770.925)	(306.040)	(423.959)
Despesas financeiras	(223.405)	(152.843)	(190.177)	-	(16.161)	(501.198)	(416.773)	376.248	(18.541)	(1.142.850)	(592.909)	(501.198)
Receitas financeiras	172.270	63.215	134.545	-	1.157	76.981	50.725	(235.485)	-	263.408	186.353	76.981
Variação cambial	2.706	(45.351)	(12.528)	-	1.219	(2.914)	(33.466)	42.645	-	(47.689)	(52.518)	(2.914)
Derivativos	118.744	(11.550)	12.490	-	(1.778)	3.172	142.322	(107.194)	-	156.206	153.034	3.172
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(10.305)	(2.830)	-	-	(1.553)	2.628	310.316	13.135	(302.998)	8.393	6.277	2.628
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	-	404.245	-	-	404.245	404.245	-
Imposto de renda e contribuição social	(105.808)	(258.783)	(109.356)	-	(92)	(51.174)	85.235	364.591	6.304	(69.083)	(24.214)	(51.174)
Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade	275.066	547.656	195.865	-	(3.178)	(59.136)	477.449	(822.722)	(315.235)	295.765	392.812	(59.136)
Lucro (prejuízo) líquido das operações descontinuadas, líquidas de impostos	-	-	-	18.312	-	-	6.584	-	(6.584)	18.312	18.312	-
Lucro (prejuízo) atribuído aos:												
Acionistas controladores	274.978	534.943	122.306	6.582	(3.178)	(17.764)	484.033	(809.921)	(434.828)	157.151	325.837	(17.764)
Acionistas não controladores	88	12.713	73.559	11.730	-	(41.372)	-	(12.801)	113.009	156.926	85.287	(41.372)
	275.066	547.656	195.865	18.312	(3.178)	(59.136)	484.033	(822.722)	(321.819)	314.077	411.124	(59.136)
Outras informações selecionadas:												
Depreciação e amortização	477.902	145.552	134.064	-	23.748	226.384	3.423	(623.454)	-	387.619	161.235	226.384
EBITDA	788.461	1.098.520	494.955	-	36.225	642.381	652.829	(1.886.981)	(302.998)	1.523.392	884.301	642.381
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	354.163	191.632	89.291	-	11.188	440.858	5.956	(545.795)	-	547.293	106.435	440.858
Reconciliação EBITDA:												
Lucro (prejuízo) líquido do período	275.066	547.656	195.865	-	(3.178)	(59.136)	477.449	(822.722)	(315.235)	295.765	392.812	(59.136)
Impostos de renda e contribuição social	105.808	258.783	109.356	-	92	51.174	(85.235)	(364.591)	(6.304)	69.083	24.214	51.174
Resultado financeiro	(70.315)	146.529	55.670	-	15.563	423.959	257.192	(76.214)	18.541	770.925	306.040	423.959
Depreciação e amortização	477.902	145.552	134.064	-	23.748	226.384	3.423	(623.454)	-	387.619	161.235	226.384
EBITDA	788.461	1.098.520	494.955	-	36.225	642.381	652.829	(1.886.981)	(302.998)	1.523.392	884.301	642.381

01/01/2016 a 30/09/2016 (Reapresentado)											
	Segmentos reportados							Conciliação		Informação adicional	
	Raízen Energia	Raízen Combustíveis	Comgás	Radar	Moove	Logística	Cosan Corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos	Consolidado	Cosan S.A Cosan Logística
Resultado do período:											
Receita operacional líquida	9.657.588	50.252.193	4.333.163	-	1.431.697	3.999.921	425	(59.909.781)	(32.947)	9.732.259	5.765.284 3.999.922
Mercado interno	3.955.267	50.252.193	4.333.163	-	1.096.072	3.804.610	425	(54.207.460)	(32.947)	9.201.323	5.429.659 3.804.611
Mercado externo	5.702.321	-	-	-	335.625	195.311	-	(5.702.321)	-	530.936	335.625 195.311
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(7.364.106)	(47.690.919)	(2.321.714)	-	(1.081.183)	(2.717.621)	(10.226)	55.055.025	32.947	(6.097.797)	(3.413.123) (2.717.621)
Lucro bruto	2.293.482	2.561.274	2.011.449	-	350.514	1.282.300	(9.801)	(4.854.756)	-	3.634.462	2.352.161 1.282.301
Despesas de vendas	(568.201)	(965.232)	(485.102)	-	(271.431)	(3.553)	(113)	1.533.433	-	(760.199)	(756.647) -
Despesas gerais e administrativas	(405.951)	(324.245)	(242.585)	-	(53.482)	(260.066)	(173.125)	730.196	-	(729.258)	(417.730) (263.620)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	16.544	610.196	(1.930)	-	2.037	(3.033)	(80.294)	(626.740)	-	(83.220)	(80.187) (3.033)
Resultado Financeiro	486.213	(426.235)	(197.677)	-	(59.827)	(1.257.677)	(917.302)	(59.978)	94.939	(2.337.544)	(1.018.250) (1.257.677)
Despesas financeiras	(697.432)	(208.240)	(564.425)	-	(38.841)	(1.448.311)	(910.483)	905.672	94.939	(2.867.121)	(1.435.305) (1.448.311)
Receitas financeiras	500.169	177.425	366.171	-	2.967	212.632	253.206	(677.594)	-	834.976	621.960 212.632
Variação cambial	(57.513)	736.752	230.033	-	46.567	79.144	656.122	(679.239)	-	1.011.866	1.018.309 79.144
Derivativos	740.989	(1.132.172)	(229.456)	-	(70.520)	(101.142)	(916.147)	391.183	-	(1.317.265)	(1.223.214) (101.142)
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(59.080)	(310)	-	-	(4.575)	8.751	926.981	59.390	(927.922)	3.235	(5.515) 8.751
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	-	1.098.183	-	-	1.098.183	1.098.183 -
Imposto de renda e contribuição social	(553.720)	(443.006)	(377.118)	-	4.553	(43.871)	299.326	996.726	(32.279)	(149.389)	(73.238) (43.871)
Lucro (prejuízo) líquido das operações em continuidade	1.209.287	1.012.442	707.037	-	(32.211)	(277.149)	1.143.855	(2.221.729)	(865.262)	676.270	1.098.777 (277.149)
Lucro (prejuízo) líquido das operações descontinuadas, líquidas de impostos	-	-	-	58.860	-	-	24.788	-	(24.788)	58.860	58.860 -
Lucro (prejuízo) atribuído aos:											
Acionistas controladores	1.209.199	977.481	436.250	24.788	(32.211)	(76.814)	1.168.643	(2.186.680)	(1.207.928)	312.729	852.779 (76.814)
Acionistas não controladores	88	34.961	270.787	34.072	-	(200.335)	-	(35.049)	317.878	422.401	304.858 (200.335)
	1.209.287	1.012.442	707.037	58.860	(32.211)	(277.149)	1.168.643	(2.221.729)	(890.050)	735.130	1.157.637 (277.149)
Outras informações selecionadas:											
Depreciação e amortização	1.662.345	457.824	374.871	-	66.334	651.817	10.914	(2.120.169)	-	1.103.936	452.119 651.817
EBITDA	2.939.139	2.339.507	1.656.703	-	89.397	1.676.216	1.772.745	(5.278.646)	(927.922)	4.267.139	2.642.384 1.676.216
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	1.522.527	596.643	292.751	-	29.876	1.264.952	8.595	(2.119.170)	-	1.596.174	331.222 1.264.952
Reconciliação EBITDA:											
Lucro (prejuízo) líquido do período	1.209.287	1.012.442	707.037	-	(32.211)	(277.149)	1.143.855	(2.221.729)	(865.262)	676.270	1.098.777 (277.149)
Impostos de renda e contribuição social	553.720	443.006	377.118	-	(4.553)	43.871	(299.326)	(996.726)	32.279	149.389	73.238 43.871
Resultado financeiro	(486.213)	426.235	197.677	-	59.827	1.257.677	917.302	59.978	(94.939)	2.337.544	1.018.250 1.257.677
Depreciação e amortização	1.662.345	457.824	374.871	-	66.334	651.817	10.914	(2.120.169)	-	1.103.936	452.119 651.817
EBITDA	2.939.139	2.339.507	1.656.703	-	89.397	1.676.216	1.772.745	(5.278.646)	(927.922)	4.267.139	2.642.384 1.676.216

30/09/2017

	Segmentos reportados					Conciliação			Consolidado	Informações adicionais	
	Raízen Energia	Raízen Combustíveis	Comgás	Moove	Logística	Cosan corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos		Cosan S.A	Cosan Logística
Balancos patrimoniais:											
Caixa e equivalentes de caixa	2.238.194	206.143	2.141.061	132.169	189.999	3.338.582	(2.444.337)	-	5.801.811	3.720.495	189.999
Títulos e valores mobiliários	-	-	313.503	927	1.516.869	212.326	-	-	2.043.625	526.757	1.516.869
Contas a receber de clientes	649.176	2.271.337	641.128	283.656	326.417	728	(2.920.513)	-	1.251.929	925.512	326.417
Instrumentos financeiros derivativos - ativo	383.897	15.128	433.546	-	39.978	568.641	(399.025)	-	1.042.165	1.002.188	39.978
Estoques	2.593.328	1.984.880	92.010	260.849	258.591	2.652	(4.578.208)	-	614.102	355.511	258.591
Outros ativos financeiros	757.857	-	-	-	-	-	(757.857)	-	-	277.586	-
Outros ativos circulantes	2.717.880	1.620.337	84.906	115.458	416.951	256.437	(4.338.217)	(89.947)	783.805	404.564	416.951
Outros ativos não circulantes	3.043.082	1.219.038	355.579	80.161	2.749.434	1.503.954	(4.262.120)	(1.898)	4.687.230	1.933.280	2.749.434
Investimentos em associadas	314.948	-	-	13.627	42.481	11.386.105	(314.948)	(11.154.868)	287.345	244.864	42.481
Investimentos em controladas em conjunto	-	-	-	-	-	8.695.007	-	-	8.695.007	8.695.007	-
Ativos biológicos	786.566	-	-	-	-	-	(786.566)	-	-	-	-
Imobilizado	10.902.109	2.337.036	-	237.114	10.945.776	147.115	(13.239.145)	-	11.330.005	382.314	10.945.776
Intangíveis	3.681.932	4.619.618	8.444.333	738.762	7.659.407	6.006	(8.301.550)	-	16.848.508	9.189.055	7.659.407
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(10.873.300)	(1.012.686)	(3.898.129)	(409.431)	(10.127.207)	(6.881.655)	11.885.986	-	(21.316.422)	(8.919.607)	(10.127.207)
Instrumentos financeiros derivativos - passivo	(184.425)	(277.705)	-	(22.197)	(29.748)	(218.834)	462.130	-	(270.779)	(241.031)	(29.748)
Fornecedores	(1.565.037)	(1.485.747)	(1.413.704)	(281.461)	(488.960)	(5.121)	3.050.784	-	(2.189.246)	(1.700.274)	(488.960)
Antecipação de créditos imobiliários	-	-	-	-	(115.822)	-	-	-	(115.822)	-	(115.822)
Ordenados e salários a pagar	(388.531)	(69.419)	(54.701)	(31.350)	(157.624)	(23.828)	457.950	-	(267.503)	(109.705)	(157.624)
Obrigações com acionistas preferencialistas em subsidiárias	-	-	-	-	-	(1.555.517)	-	-	(1.555.517)	(1.555.516)	-
Arrendamento mercantil	-	-	-	-	(1.014.251)	-	-	-	(1.014.251)	-	(1.014.251)
Outras contas a pagar circulantes	(1.323.492)	(1.890.172)	(200.869)	(174.708)	(773.239)	(372.593)	3.213.664	91.126	(1.430.283)	(660.027)	(773.239)
Outras contas a pagar não circulantes	(1.368.835)	(4.229.282)	(1.677.131)	(217.478)	(5.955.846)	(1.273.090)	5.598.117	55.139	(9.068.406)	(3.156.079)	(5.955.846)
Ativo total (líquido de passivos) alocado por segmento	12.365.349	5.308.506	5.261.532	726.098	5.483.206	15.786.915	(17.673.855)	(11.100.448)	16.157.303	11.314.894	5.483.206
Ativo total	28.068.969	14.273.517	12.506.066	1.862.723	24.145.903	26.117.553	(42.342.486)	(11.246.713)	53.385.532	27.657.133	24.145.903
Patrimônio líquido atribuível aos:											
Acionistas controladores	12.366.312	5.090.385	5.261.532	726.098	1.489.692	15.786.436	(17.456.697)	(16.775.810)	6.487.949	9.436.611	1.489.692
Acionistas não controladores	(963)	218.121	-	-	3.993.514	479	(217.158)	5.675.362	9.669.354	1.878.283	3.993.514
Total do patrimônio líquido	12.365.349	5.308.506	5.261.532	726.098	5.483.206	15.786.915	(17.673.855)	(11.100.448)	16.157.303	11.314.894	5.483.206

31/12/2016

Informações adicionais

Balancos patrimoniais:

	Segmentos reportados					Conciliação			Consolidado	Informações adicionais	
	Raízen Energia	Raízen Combustíveis	Comgás	Moove	Logística	Cosan corporativo	Desconsolidação controladas em conjunto	Eliminações entre segmentos		Cosan S.A	Cosan Logística
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	2.549.631
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
Ativo total	28.863.954	15.020.685	12.315.174	1.879.685	23.038.008	24.381.312	(43.884.639)	(11.144.329)	50.469.850	27.299.829	23.038.008
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
Total do patrimônio líquido	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

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

	01/07/2017	01/01/2017	01/07/2016	01/01/2016
	a	a	a	a
	30/09/2017	30/09/2017	30/09/2016	30/09/2016
Segmentos reportados				
Raízen Energia				
Etanol	1.729.109	4.874.368	1.400.772	4.600.024
Açúcar	1.643.065	4.156.307	1.443.030	4.404.639
Cogeração	364.848	604.623	206.557	401.876
Outros	102.906	223.778	98.052	251.049
	3.839.928	9.859.076	3.148.411	9.657.588
Raízen Combustíveis				
Combustível	18.452.780	53.414.974	17.380.867	50.252.193
	18.452.780	53.414.974	17.380.867	50.252.193
Comgás				
Industrial	961.160	2.562.361	865.824	2.868.654
Residencial	255.855	635.758	237.425	590.679
Termogeração	-	-	6.713	68.307
Cogeração	59.587	158.064	51.505	163.414
Automotivo	57.623	163.612	53.130	151.107
Comercial	86.308	233.293	78.325	224.626
Receita de construção	95.996	239.110	77.582	231.869
Outros	18.554	48.816	8.625	34.507
	1.535.083	4.041.014	1.379.129	4.333.163
Moove				
Produto acabado	391.934	1.088.521	404.882	1.256.067
Óleo básico	76.191	211.649	54.725	163.558
Outros	66.194	192.311	3.975	12.072
	534.319	1.492.481	463.582	1.431.697
Logística				
Operações Norte	1.197.157	3.227.690	1.051.377	2.945.356
Operações Sul	387.921	957.973	322.391	849.719
Operações de Contêineres	63.832	168.564	64.015	204.846
	1.648.910	4.354.227	1.437.783	3.999.921
Conciliação				
Cosan Corporativo				
Outros	1.963	2.326	48	425
	1.963	2.326	48	425
IFRS 11 - Efeitos da desconsolidação/eliminação das joint ventures e eliminações	(22.301.960)	(63.298.836)	(20.537.017)	(59.942.728)
Total	3.711.023	9.865.262	3.272.803	9.732.259

Notas Explicativas

7 Caixa e equivalentes de caixa

	30/09/2017	31/12/2016
Bancos conta movimento	54.777	376.029
Conta remunerada	2.220.032	409.333
Aplicações financeiras	3.527.002	3.714.226
	5.801.811	4.499.588

As aplicações financeiras estão compostas conforme abaixo:

	30/09/2017	31/12/2016
Aplicações em fundos de investimento		
Operações compromissadas	2.627.718	2.840.760
Certificado de depósitos bancários - CDB	371.065	363.147
Outras	53	-
	2.998.836	3.203.907
Aplicações em bancos		
Operações compromissadas	20.593	26.719
Certificado de depósitos bancários - CDB	506.573	468.384
Outras	1.000	15.216
	528.166	510.319
	3.527.002	3.714.226

8 Títulos e valores mobiliários e Caixa restrito

Títulos e valores imobiliários

	30/09/2017	31/12/2016
Títulos públicos ⁽ⁱ⁾	1.821.421	1.004.388
Certificado de Depósitos Bancários ⁽ⁱⁱ⁾	222.204	287.192
	2.043.625	1.291.580

Caixa restrito

	30/09/2017	31/12/2016
Aplicações financeiras vinculadas a empréstimos	91.811	63.474
Valores depositados em garantia	131.730	137.525
Títulos do governo	2.154	-
	225.695	200.999

- (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

	30/09/2017	31/12/2016
Mercado interno	1.302.009	1.248.270
Mercado externo	62.936	27.446
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	(113.016)	(90.286)
	1.251.929	1.185.430
Circulante	1.206.074	1.130.624
Não circulante	45.855	54.806

10 Outros tributos a recuperar

	30/09/2017	31/12/2016
ICMS ⁽ⁱⁱ⁾	461.754	422.627
ICMS CIAP ^{(i)/(ii)}	204.443	185.707
Crédito tributário	38.363	36.708
PIS	69.845	48.220
COFINS	281.802	209.700
Outros	25.998	15.743
	1.082.205	918.705
Circulante	281.238	178.856
Não circulante	800.967	739.849

(i) Crédito de ICMS oriundos de aquisições de ativo imobilizado.

(ii) Os valores apresentados em 31 de Dezembro de 2016 foram reclassificados entre linhas para melhor divulgação.

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

	<u>30/09/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Ativo circulante		
Operações comerciais		
Raízen Energia S.A.	39.707	37.249
Aguassanta Participações S.A.	-	6.342
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	-	517
Raízen Combustíveis S.A.	22.859	4.206
Outros	4.194	531
	<u>66.760</u>	<u>48.845</u>
Operações societárias / Contratuais		
Raízen Energia S.A.	-	9.672
	<u>66.760</u>	<u>58.517</u>
Ativo não circulante		
Ações preferenciais / AFAC		
Janus Brasil Participações S.A	30.423	28.705
Raízen Energia S.A.	87.751	114.473
	<u>118.174</u>	<u>143.178</u>
Operações financeiras e societárias		
Rezende Barbosa	31.444	38.944
Outros	1.000	1.618
	<u>32.444</u>	<u>40.562</u>
	<u>150.618</u>	<u>183.740</u>
	<u>30/09/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Passivo circulante		
Operações societárias / contratuais		
Raízen Energia S.A.	182.679	160.030
Raízen Combustíveis S.A.	128.938	75.624
Outros	5.305	1.427
	<u>316.922</u>	<u>237.081</u>

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

	01/07/2017 a 30/09/2017	01/01/2017 a 30/09/2017	01/07/2016 a 30/09/2016	01/01/2016 a 30/09/2016
Receita operacional				
Raízen Combustíveis S.A	40.777	109.553	38.007	100.219
Raízen Energia S.A.	131.503	307.563	113.211	328.531
	172.280	417.116	151.218	428.750
Compra de produtos / insumos				
Raízen Energia S.A. ⁽ⁱ⁾	(866)	(1.158)	(79)	(415)
Raízen Combustíveis S.A.	(276.155)	(718.445)	(235.843)	(662.894)
	(277.021)	(719.603)	(235.922)	(663.309)
Operação descontinuada				
Raízen Energia S.A.	-	-	19.179	50.664
	-	-	19.179	50.664
Despesas compartilhadas				
Raízen Energia S.A. ⁽ⁱ⁾	(17.170)	(55.267)	(20.194)	(53.868)
	(17.170)	(55.267)	(20.194)	(53.868)
Resultado financeiro				
Usina Santa Luiza ⁽ⁱ⁾	(58)	(320)	(54)	(124)
Raízen Energia S.A.	1.868	5.651	501	1.495
Outros ⁽ⁱ⁾	(6)	(6)	3	-
	1.804	5.325	450	1.371

(i) Os valores apresentados no período de três e nove meses terminados em 30 de Setembro de 2016, foram reapresentados entre itens para melhor divulgação.

c) Remuneração da Administração

	01/07/2017 a 30/09/2017	01/01/2017 a 30/09/2017	01/07/2016 a 30/09/2016	01/01/2016 a 30/09/2016
Benefícios de curto prazo a empregados e administradores ⁽ⁱ⁾	16.511	59.058	16.630	107.019
Benefícios pós-emprego ⁽ⁱ⁾	217	678	151	1.485
Outros benefícios de longo prazo ⁽ⁱ⁾	358	629	115	194
Benefícios de rescisão de contrato de trabalho ⁽ⁱ⁾	-	-	2.367	2.367
Transações com pagamentos baseados em ações	16.380	22.562	2.947	8.843
	33.466	82.927	22.210	119.908

(i) Os valores apresentados no período de três e nove meses terminados em 30 de Setembro de 2016, foram reapresentados entre itens para melhor divulgação.

12 Investimentos em associadas

a) Informações sobre associadas:

	Número de ações da investida	Ações da investidora	Participação societária	Benefício Econômico %				
Tellus Brasil Participações S.A.	65.957.282	33.638.214	51%	5%				
Novvi Limited Liability Company	620.002	200.000	32%	32%				
Janus Brasil Participações S.A.	1.907.000	934.430	51%	5%				
Radar Propriedades Agrícolas S.A	1.735.703	531.125	51%	3%				
Radar II Propriedades Agrícolas S.A	81.440.221	24.920.708	51%	3%				
Usina Santa Luiza S.A	28.553.200	9.516.782	33%	33%				
	Saldo em 1º de janeiro de 2017	Resultado de equivalência patrimonial	Ajuste de avaliação patrimonial	Dividendos	Aumento de capital	Outros	Saldo em 30 de setembro de 2017	Resultado de equivalência patrimonial 30/09/2016
Investimentos em associadas								
Tellus Brasil Participações S.A.	97.002	3.838	-	(1.307)	-	-	99.533	(160)
Novvi Limited Liability Company	18.838	(5.606)	38	-	-	-	13.270	(4.575)
Janus Brasil Participações S.A.	33.969	2.000	3.181	(765)	1.719	-	40.104	4.808
Radar Propriedades Agrícolas S.A	55.148	1.279	159	-	-	-	56.586	-
Radar II Propriedades Agrícolas S.A	30.537	926	31	(493)	-	-	31.001	-
Outros investimentos ⁽ⁱ⁾	51.453	6.096	-	(11.566)	-	868	46.851	11.517
Total	286.947	8.533	3.409	(14.131)	1.719	868	287.345	11.590
Investimentos passivo descoberto								
Usina Santa Luiza S.A ⁽ⁱ⁾	-	(1.549)	-	-	1.433	(6.023)	(6.139)	(8.355)
Total líquido de investimentos	286.947	6.984	3.409	(14.131)	3.152	(5.155)	281.206	3.235

(i) Os valores apresentados em 31 de Dezembro de 2016, foram reclassificados entre linhas para melhor divulgação.

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

	Número de ações da investida	Ações dos não controladores	Participação de não controladores
Cosan S.A. Indústria e Comércio	407.904.353	152.967.891	38%
Cosan Logística S.A.	368.046.576	101.257.374	28%
Companhia de Gás de São Paulo - Comgás	130.038.279	47.977.400	37%
Rumo S.A.	1.339.015.898	934.838.098	70%
Logisport Armazéns Agrícolas S.A.	2.040.816	1.000.000	49%

	Saldo em 1º de janeiro de 2017	Resultado de equivalência patrimonial	Venda ou compra de participação	Ajuste de avaliação patrimonial	Dividendos	Aumento de capital	Outros	Saldo em 30 de setembro de 2017	Resultado de equivalência patrimonial 30/09/2016
Cosan S.A. Indústria e Comércio ⁽ⁱ⁾	3.343.719	223.468	(153.734)	103.712	(143.636)	-	12.454	3.385.983	343.388
Cosan Logística S.A. ⁽ⁱ⁾	424.784	(16.833)	-	164	-	2.815	167	411.097	(25.510)
Companhia de Gás de São Paulo - Comgás.	1.826.733	147.376	27.107	-	(127.094)	-	4.160	1.878.282	270.787
Rumo S.A.	4.105.962	(142.517)	(5.146)	1.496	(4.483)	-	2.795	3.958.107	(199.458)
Logisport Armazéns Agrícolas S.A.	36.088	(684)	-	-	-	-	-	35.404	(877)
Outros	-	6.874	-	-	(18.945)	-	12.552	481	-
Radar - Operação descontinuada	-	-	-	-	-	-	-	-	34.071
Total	9.737.286	217.684	(131.773)	105.372	(294.158)	2.815	32.128	9.669.354	422.401

(i) Os valores apresentados em 31 de Dezembro de 2016 foram reclassificados entre linhas para melhor divulgação.

Notas Explicativas

13 Investimento em controladas em conjunto

	Raízen Combustíveis S.A.	Raízen Energia S.A.	Total
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	
Participação societária	50%	50%	
Resultado de equivalência em 30 de setembro de 2016	488.223	609.960	1.098.183
Saldo em 31 de dezembro de 2016	3.190.822	5.315.573	8.506.395
Resultado de equivalência patrimonial	478.417	227.855	706.272
Outros resultados abrangentes	13.460	258.379	271.839
Juros sobre capital próprio	(42.000)	-	(42.000)
Dividendos	(354.000)	(393.499)	(747.499)
Saldo em 30 de setembro de 2017	3.286.699	5.408.308	8.695.007

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 setembro de 2017.

14 Imobilizado

	Terrenos, edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Vagões e locomotivas (i)	Via permanente (i)	Obras em andamento	Outros ativos	Total
Valor de custo:							
Saldo em 1º de janeiro de 2017	1.043.437	716.310	5.270.469	4.474.856	708.580	326.361	12.540.013
Adições	46	-	14.965	3.729	1.416.294	6.648	1.441.682
Baixas	(2.239)	(2.159)	-	(3.695)	-	(35.728)	(43.821)
Transferências	14.177	344.013	711.296	387.469	(1.352.065)	(135.735)	(30.845)
Saldo em 30 de setembro de 2017	1.055.421	1.058.164	5.996.730	4.862.359	772.809	161.546	13.907.029
Valor de depreciação:							
Saldo em 1º de janeiro de 2017	(255.893)	(287.745)	(742.297)	(542.228)	-	14.598	(1.813.565)
Adições	(29.950)	(54.311)	(372.139)	(302.109)	-	(53.848)	(812.357)
Baixas	234	471	-	749	-	21.925	23.379
Transferências	(599)	(802)	40.575	(12.621)	-	(1.034)	25.519
Saldo em 30 de setembro de 2017	(286.208)	(342.387)	(1.073.861)	(856.209)	-	(18.359)	(2.577.024) -
Saldo em 1º de janeiro de 2017	787.544	428.565	4.528.172	3.932.628	708.580	340.959	10.726.448
Saldo em 30 de setembro de 2017	769.213	715.777	4.922.869	4.006.150	772.809	143.187	11.330.005

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

15 Ativos intangíveis

	Ágio	Direito de Concessão	Direito de passagem e licença de operação	Marcas e Patentes	Relacionamentos com clientes	Outros	Total
Valor de custo:							
Saldo em 1º de janeiro de 2017	715.259	16.912.506	435.624	252.474	946.824	376.669	19.639.356
Adições	-	246.357	-	-	45.095	27.602	319.054
Baixas	-	(159.620)	-	-	(11.157)	(4.220)	(174.997)
Transferências	-	341.518	-	-	(11.695)	(5.068)	324.755
Saldo em 30 de setembro de 2017	715.259	17.340.761	435.624	252.474	969.067	394.983	20.108.168
Valor de amortização:							
Saldo em 1º de janeiro de 2017	-	(1.319.980)	(200.876)	(182.616)	(668.695)	(157.750)	(2.529.917)
Adições	-	(318.025)	(62.442)	(17.120)	(97.975)	(36.069)	(531.631)
Baixas	-	128.148	-	-	7.863	4.218	140.229
Transferências	-	(337.991)	-	-	720	(1.070)	(338.341)
Saldo em 30 de setembro de 2017	-	(1.847.848)	(263.318)	(199.736)	(758.087)	(190.671)	(3.259.660)
Saldo em 1º de janeiro de 2017	715.259	15.592.526	234.748	69.858	278.129	218.919	17.109.439
Saldo em 30 de setembro de 2017	715.259	15.492.913	172.306	52.738	210.980	204.312	16.848.508

Capitalização de custos de empréstimos

No período findo em 30 de setembro de 2017 a Companhia capitalizou o montante de R\$ 7.268 (R\$ 13.026 para o período findo em 30 de setembro 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 9,02% a.a para o período findo em 30 de setembro de 2017 (12,55% a.a para o período findo em 30 de setembro de 2016).

Notas Explicativas

Ativo intangível (exceto ágio)	Taxa anual de amortização	30/09/2017	31/12/2016
Concessão ativo intangível - Comgás (i)	Durante o prazo de concessão	8.177.942	8.240.521
Direito de concessão - Rumo(ii)	Prazo de concessão	7.314.971	7.352.005
		15.492.913	15.592.526
Licença de operação em terminal portuário(iii)	4%	172.306	234.748
Marcas e patentes:			
<i>Mobil</i>	10%	28.534	45.654
<i>Comma</i>	-	24.204	24.204
		52.738	69.858
Relacionamentos com clientes:			
Comgás	20%	181.358	233.971
Lubrificantes	6%	29.622	44.158
		210.980	278.129
Outros:			
Licença de software	20%	156.716	146.210
Outros		47.596	72.709
		204.312	218.919
Total		16.133.249	16.394.180

(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 ALL Malha Norte, que será amortizado até o final dessa concessão em 2079;

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

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

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

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

Notas Explicativas

16 Empréstimos, financiamentos e debêntures

	Encargos financeiros				
		Taxa anual de juros em 30 de setembro de			
Descrição ⁽ⁱ⁾	Indexador	2017	30/09/2017	31/12/2016	Vencimento
Empréstimos e financiamentos					
BNDDES ⁽ⁱⁱ⁾	URTJLP	8,80%	2.253.640	2.663.073	jun/2029
	Pré-fixado	5,24%	1.322.581	1.233.476	fev/2025
	TJ462	9,89%	527.157	650.581	out/2018
	Selic	10,13%	236.517	271.926	out/2020
	Selic	10,27%	61.179	41.650	jun/2023
	TJLP	9,05%	111.674	137.739	jun/2023
	Selic	13,65%	4.314	5.277	set/2020
	Pré-fixado	3,93%	2.212	3.930	jan/2024
	IPCA	10,91%	3.721	3.453	nov/2021
	URTJLP	11,40%	-	17	jan/2017
EIB ⁽ⁱⁱ⁾	USD	3,88%	146.085	170.848	jun/2020
	USD	2,94%	67.982	89.899	set/2020
	USD + LIBOR6M	0,48%	151.103	172.263	mai/2021
	USD + LIBOR6M	2,62%	140.056	179.952	set/2021
Empréstimos no exterior	GBP + Libor	1,91%	85.170	-	jul/2019
	GBP + Libor	3,62%	193.861	218.232	dez/2019
NCE	112% do CDI	9,16%	92.293	120.069	dez/2018
	129,62% CDI	10,68%	567.657	552.576	jun/2023
	CDI + 3,50%	11,92%	294.854	294.516	dez/2018
	CDI + 3,47%	11,89%	81.272	80.486	nov/2017
Bônus perpétuos	US\$	8,25%	1.603.965	1.650.089	-
Resolução 4131	US\$	2,99%	72.838	133.957	out/2020
	US\$	2,40%	397.309	407.306	mar/2018
	US\$ + Libor	4,79%	57.503	32.798	nov/2017
Sênior Notes 2018	Pré-fixado	9,50%	164.184	168.163	mar/2018
Sênior Notes 2023	US\$	5,00%	319.527	322.062	mar/2023
Sênior Notes 2027	US\$	7,00%	2.340.137	2.304.384	jan/2027
Sênior Notes 2024	US\$	7,38%	2.381.777	-	fev/2024
Sênior Notes 2024	Pré-fixado	5,95%	1.570.461	-	set/2024
FINEP	Pré-fixado	5,00%	92.986	109.233	nov/2022
Bancos comerciais	CDI + 4,91% a.a.	13,45%	114.545	163.815	jun/2019
	Pré-fixado US\$	5,49%	95.072	86.140	dez/2021
Capital de giro	CDI + 2,80 a.a.	11,17%	403.567	390.023	dez/2018
	CDI + 2,95 a.a.	11,33%	295.580	287.168	dez/2018
	CDI + 0,28% a.m.	12,23%	6.693	9.988	jan/2018
	CDI + 0,33% a.m.	12,50%	6.695	-	mar/2018
	120% do CDI	9,85%	20.767	-	mai/2018
	120% do CDI	9,92%	10.222	-	jul/2018
	120% do CDI	9,91%	20.443	-	jul/2018
Conta garantida	118% do CDI	118% do CDI	16.768	22.605	out/2017
Pré-pagamento	US\$+Libor	3,66%	9.661	55.641	abr/2018
FINIMP	US\$+Libor	3,52%	-	40.798	jun/2017
			16.344.027	13.074.133	

Notas Explicativas

Descrição ⁽ⁱ⁾	Encargos financeiros		30/09/2017	31/12/2016	Vencimento
	Indexador	Taxa anual de juros em 30 de setembro de 2017			
Debêntures não conversíveis ⁽ⁱⁱ⁾	CDI + 2,05% a.a	10,36%	153.186	154.284	abr/2018
	CDI + 1,30% a.a.	11,57%	-	300.183	out/2017
	CDI + 3,50% a.a	11,92%	2.423.240	2.347.271	jun/2023
	IPCA	8,38%	553.181	529.465	dez/2025
	108 % do CDI	8,82%	167.867	350.852	jul/2018
	IPCA	9,71%	1.420.119	1.284.982	set/2020
	Pré-fixado	13,13%	169.036	163.862	out/2020
	CDI	9,11%	85.766	133.465	set/2019
			4.972.395	5.264.364	
Total			21.316.422	18.338.497	
Circulante			3.182.679	2.404.009	
Não circulante			18.133.743	15.934.488	

- (i) Os financiamentos da Companhia junto a órgãos de fomento nacionais e internacionais possuem fianças bancárias como garantias das operações. As fianças são contratadas com bancos de primeira linha garantindo a totalidade do valor da dívida
- (ii) Os valores apresentados em 31 de Dezembro de 2016, foram reclassificados entre linhas para melhor divulgação.

Sênior Notes 2024

Em 20 de setembro de 2017, a Companhia emitiu títulos de dívida no mercado internacional, Sênior Notes 2024 ("Notas 2024"), no valor total de US\$500.000, com vencimento em setembro de 2024 e juros de 5,95% ao ano, pagos semestralmente.

Em 9 de fevereiro de 2017, através de sua subsidiária, Rumo Luxembourg Sarl ("Rumo Luxembourg"), a Companhia emitiu títulos de dívida no mercado internacional, Sênior Notes 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.

Capital de giro

Em 17 de julho de 2017, a Cosan Biomassa, subsidiária integral indireta da Companhia, tomou dois empréstimos nos valores de R\$ 10.000 e R\$ 20.000 junto ao Santander e Banco ABC respectivamente, com vencimento em 17 de julho de 2018 e juros de 120,85% e 120,75% do CDI respectivamente.

Empréstimos no exterior

Em 04 de agosto de 2017, a Comma Oil, subsidiária integral indireta da Companhia, tomou um empréstimo no valor total de 20 milhões de libras junto ao Bank of America Merrill Lynch, com vencimento em 26 julho de 2019 e juros de libor + 1,50% ao ano, pagos semestralmente.

Notas Explicativas

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

	30/09/2017	31/12/2016
Reais (R\$)	11.683.915	12.474.129
Dólar (USD) (i)	9.353.476	5.646.136
Libra Esterlina (GBP)	279.031	218.232
	21.316.422	18.338.497

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

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

Saldo em 01 de janeiro 2017	18.338.497
Captação	4.305.339
Pagamentos	(2.889.490)
Atualização monetária, cambial e valor justo	1.562.076
Saldo em 30 de setembro 2017	21.316.422

Linha de crédito não utilizada

Em 30 de setembro de 2017, a subsidiária Cosan Logística e suas controladas tinham disponíveis linhas de créditos de financiamento junto ao BNDES, não utilizadas, no montante total de R\$287.170 (R\$541.639 em 31 de dezembro de 2016).

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

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 setembro de 2017, a Companhia e suas subsidiárias estavam de acordo com todos os “covenants” financeiros.

Notas Explicativas

17 Arrendamentos mercantis

Passivos de arrendamentos financeiros

Passivos de arrendamentos financeiros são devidos, como segue:

	30/09/2017				31/12/2016
	Menos de um ano	Entre um e cinco anos	Mais de cinco anos	Total	Total
Pagamentos mínimos futuros					
futuros de arrendamento	380.181	694.481	271.525	1.346.187	1.837.441
Material rodante	352.970	610.838	184.603	1.148.411	1.616.719
Terminal	23.400	80.022	86.922	190.344	207.950
Outros	3.811	3.621	-	7.432	12.772
Juros na parcela	(93.332)	(184.951)	(53.653)	(331.936)	(439.898)
Material rodante	(78.961)	(147.758)	(36.180)	(262.899)	(358.158)
Terminal	(13.834)	(36.835)	(17.473)	(68.142)	(79.611)
Outros	(537)	(358)	-	(895)	(2.129)
Valor presente dos pagamentos mínimos	286.849	509.530	217.872	1.014.251	1.397.543
Circulante				286.849	472.632
Não circulante				727.402	924.911

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 índices de inflação (como IGPM e IPCA) ou podem incorrer em juros calculados com base na TJLP ou CDI e alguns os contratos possuem opções de renovações ou de compra que foram considerados na determinação da classificação como arrendamento financeiro.

Arrendamentos mercantis operacionais

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

	30/09/2017				31/12/2016
	Menos de um ano	Entre um e cinco anos	Mais de cinco anos	Total	Total
Locomotivas ⁽ⁱ⁾	573	1.303	-	1.876	2.346
Vagões ⁽ⁱ⁾	6.875	26.619	6.915	40.409	47.120
Outros ⁽ⁱ⁾	1.856	843	-	2.699	3.705

- (i) Os valores apresentados em 31 de Dezembro de 2016, foram reclassificados entre linhas para melhor divulgação.

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.

Notas Explicativas**18 Arrendamentos e concessões**

	30/09/2017			31/12/2016
	Arrendamento	Concessões	Total	Total
A pagar				
Rumo Malha Sul	37.027	29.290	66.317	73.707
Rumo Malha Paulista	29.148	19.268	48.416	52.979
	66.175	48.558	114.733	126.686
Discussão judicial				
Rumo Malha Paulista	1.375.430	119.694	1.495.124	1.345.722
Rumo Malha Oeste	1.178.768	73.678	1.252.446	1.135.398
	2.554.198	193.372	2.747.570	2.481.120
Total	2.620.373	241.930	2.862.303	2.607.806
Circulante			26.955	27.662
Não circulante			2.835.348	2.580.144

Os depósitos judiciais em 30 de setembro de 2017 referentes às ações acima mencionadas totalizam:

	30/09/2017	31/12/2016
Malha Paulista	119.694	118.820
Malha Oeste	20.137	19.464
	139.831	138.284

Notas Explicativas**19 Fornecedores**

	30/09/2017	31/12/2016
Fornecedores de gás/transportes	1.553.686	1.377.528
Fornecedores de materiais e serviços	833.105	789.675
Fornecedores de combustíveis e lubrificantes	737	706
Depósitos judiciais sobre fornecimento de gás ⁽ⁱ⁾	(294.976)	(294.976)
Outros	96.694	160.177
	2.189.246	2.033.110
Circulante	2.189.246	2.032.542
Não circulante	-	568

- (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 setembro 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

	30/09/2017	31/12/2016
Parcelamento de débitos tributários	230.175	215.565
ICMS	130.891	84.700
COFINS	44.354	54.208
PIS	9.343	11.337
INSS	6.335	7.033
ISS ⁽ⁱ⁾	6.294	3.364
IOF ⁽ⁱ⁾	2.085	2.992
Outros ⁽ⁱ⁾	11.409	35.746
	440.886	414.945
Circulante	278.049	261.169
Não Circulante	162.837	153.776

- (i) Os valores apresentados em 31 de Dezembro de 2016, foram reclassificados entre linhas para melhor divulgação.

Notas Explicativas

21 Imposto de renda e contribuição social

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

	01/07/2017 a 30/09/2017	01/01/2017 a 30/09/2017	01/07/2016 a 30/09/2016 (Reapresentado)	01/01/2016 a 30/09/2016 (Reapresentado)
Resultado antes do imposto de renda e contribuição social	696.719	670.830	364.848	825.659
Imposto de renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	(236.884)	(228.082)	(124.048)	(280.724)
<i>Ajustes para cálculo da taxa efetiva</i>				
Equivalência patrimonial	141.384	242.507	140.297	374.482
Créditos de ações indenizatórias	-	-	1.346	3.652
Resultado de empresas no exterior	(19.911)	(64.819)	(12.303)	(115.272)
Lucro da exploração	31.347	46.312	10.221	27.473
Transações com pagamento baseado em ações	(1.001)	(2.936)	(1.002)	(3.007)
Juros sobre capital próprio	(2.873)	(17.153)	(8.330)	(21.590)
Diferenças permanentes (doações, brindes, etc.)	(28.938)	(37.339)	(7.274)	(12.926)
Prejuízos fiscais e diferenças temporárias não reconhecidas (i)	(35.520)	(163.283)	(64.167)	(134.317)
Gastos com emissão de ações	-	-	1.022	22.329
Outros (ii)	3.503	(3.909)	(4.845)	(9.489)
Despesa com imposto de renda e contribuição social (corrente e diferida)	(148.893)	(228.702)	(69.083)	(149.389)
Taxa efetiva	21,37%	34,09%	18,93%	18,09%

- (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.
- (ii) Os valores apresentados no período de três e nove meses terminados em 30 de Setembro de 2016, foram reapresentados entre itens para melhor divulgação.

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

				30/09/2017	31/12/2016
	Base	IRPJ	CSLL	Total	Total
Prejuízos fiscais					
Prejuízos fiscais	8.845.771	2.211.443	-	2.211.443	1.900.366
Base negativa de contribuição social	8.977.410	-	807.967	807.967	704.480
Diferenças temporárias					
Variação cambial - Empréstimos e financiamentos	1.606.802	401.701	144.612	546.313	590.582
Provisão para demandas judiciais	1.151.921	287.980	103.673	391.653	401.413
Provisão <i>impairment</i>	826.890	206.722	74.421	281.143	290.470
Combinação de negócios - Imobilizado	(121.266)	(30.317)	(10.913)	(41.230)	151.060
Ágio fiscal amortizado	(741.792)	(185.448)	(66.761)	(252.209)	(107.520)
Obrigação de benefício pós-emprego	423.018	105.754	38.072	143.826	138.655
Provisões para créditos de liquidação duvidosa e perdas ⁽ⁱ⁾	334.953	83.738	30.146	113.884	105.949
Conta corrente regulatória	196.318	49.080	17.669	66.748	71.039
Provisão para não realização de impostos ⁽ⁱ⁾	174.324	43.581	15.689	59.270	50.767
Arrendamento Mercantil ⁽ⁱ⁾	(747.880)	(186.970)	(67.309)	(254.279)	(138.511)
Transações com pagamento baseado em ações	2.825	706	254	960	-
Provisões de participações no resultado	77.831	19.458	7.005	26.463	28.923
Intangível-Contrato de concessão	(26.955)	(6.739)	(2.426)	(9.165)	(10.616)
Combinação de negócios - Outros efeitos	(123.367)	(30.842)	(11.103)	(41.945)	(42.360)
Revisão de vida útil	(40.216)	(10.054)	(3.619)	(13.674)	(55.861)
Resultado não realizado com derivativos	(281.720)	(70.430)	(25.355)	(95.785)	(992)
Diferenças temporárias ⁽ⁱ⁾	667.372	166.843	60.063	226.906	219.944
Efeitos na formação das controladas em conjunto	(3.338.342)	(834.586)	(300.451)	(1.135.036)	(1.135.037)
Combinação de negócios - Intangível	(10.352.818)	(2.588.205)	(931.754)	(3.519.958)	(3.743.218)
(-) Créditos sem expectativa de realização	(5.779.372)	(1.444.843)	(520.143)	(1.964.986)	(1.753.070)
Outros ⁽ⁱ⁾	1.079.306	269.120	96.884	366.004	272.974
Total		(1.542.308)	(543.379)	(2.085.687)	(2.060.563)
Tributos diferidos - Ativos				1.591.713	1.490.002
Tributos diferidos - Passivos				(3.677.400)	(3.550.565)
Total de tributos diferidos				(2.085.687)	(2.060.563)

(i) Os valores apresentados em 31 de Dezembro de 2016, foram reclassificados entre linhas para melhor divulgação.

c) Movimentação dos impostos diferidos (líquido):

Saldo em 1º de janeiro de 2017	(2.060.563)
Tributos diferidos reconhecidos no resultado do período	(90.387)
Prejuízo fiscal e base negativa utilizados na liquidação de parcelamento	3.555
Prejuízo fiscal sobre mudança de participação em subsidiária	60.583
Outros ⁽ⁱ⁾	1.125
Saldo em 30 de setembro de 2017	(2.085.687)

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

Notas Explicativas**22 Provisão para demandas judiciais**

	Demandas judiciais		Depósitos judiciais	
	30/09/2017	31/12/2016	30/09/2017	31/12/2016
Tributária	507.979	479.532	382.686	376.454
Cíveis, regulatórias e ambientais	310.166	344.048	180.042	173.884
Trabalhistas	430.593	444.984	194.855	164.346
	1.248.738	1.268.564	757.583	714.684

Movimentação da provisão das demandas judiciais:

	Tributária	Cíveis, regulatórias e ambientais	Trabalhistas	Total
Saldo em 1º de janeiro de 2017	479.532	344.048	444.984	1.268.564
Provisionado no exercício	13.660	12.361	86.701	112.722
Baixas por reversão ou pagamento	(6.710)	(34.876)	(110.334)	(151.920)
Atualização monetária ⁽ⁱ⁾	21.497	(11.367)	9.242	19.372
Saldo em 30 de setembro de 2017	507.979	310.166	430.593	1.248.738

(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**

	30/09/2017	31/12/2016
Compensação com FINSOCIAL	278.167	269.275
Crédito de ICMS	98.499	84.778
INSS	65.605	63.103
PIS e COFINS	11.746	2.449
IPI	671	1.155
IRPJ/CSLL	465	329
Outros	52.826	58.443
	507.979	479.532

Notas Explicativas**b) Possíveis de perdas, portanto não provisionados**

	<u>30/09/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
ICMS - Imposto sobre circulação de mercadorias ⁽ⁱ⁾	2.575.259	2.136.241
IRPJ/CSLL ^(iv)	2.527.804	2.188.011
Operações financeiras no exterior	1.032.493	986.179
PIS e COFINS	856.109	850.063
IRRF	904.844	861.531
INSS	586.913	615.403
IPI - Imposto sobre produtos industrializados	520.302	512.209
Ganho de capital Rumo S.A.	506.924	483.723
Multa isolada - Tributos federais	423.738	397.441
Compensações com crédito de IPI - IN 67/98	131.572	128.456
MP 470 parcelamento de débitos ⁽ⁱⁱ⁾	288.179	120.132
Rumo Intermodal ⁽ⁱⁱⁱ⁾	-	81.247
Plano de Opção de Compra de Ações	65.124	62.216
IOF sobre Mútuo	50.961	54.896
Contribuições previdenciárias	45.578	43.764
Compensação com crédito prêmio	40.830	38.505
Outros	1.043.922	992.682
	<u>11.600.552</u>	<u>10.552.699</u>

(i) Auto de Infração lavrado pela Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo, 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 considerada como uso e consumo.

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

A controlada CLE discute administrativamente glosas de ICMS decorrentes da transferência de créditos em excesso para a sua unidade centralizadora no período de maio de 2012 a janeiro de 2013 no montante de R\$ 36.879.

(ii) A Receita Federal indeferiu parcialmente os pedidos de parcelamento de débitos tributários federais efetuados pela Companhia, sob o argumento de que o prejuízo fiscal oferecido não é suficiente para quitação dos respectivos débitos. A probabilidade de perda é considerada como possível, já que os prejuízos apontados existiam e estavam disponíveis para essa utilização.

(iii) Redução decorre de decisões favoráveis na esfera administrativa (CARF e TIT).

(iv) Durante o trimestre findo em 30 de setembro de 2017, a controlada CLE recebeu um auto de infração de R\$ 113.979 exigindo Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro Líquido, relativos à amortização de ágio na aquisição de investimentos avaliados pelo patrimônio líquido.

Notas Explicativas

- (v) Em 2017 a controlada Comgás teve ciência da não homologação de compensações de débitos tributários realizadas em 2015, utilizando créditos decorrentes de Imposto de Renda Pessoa Jurídica (IRPJ), cujo montante possível atualizado é de R\$ 72.797, questionado em esfera administrativa.

Em 2017 a controlada Comgás teve ciência da não homologação de compensações de débitos tributários realizadas em 2015, utilizando créditos decorrentes de Imposto de Renda Pessoa Jurídica (IRPJ), cujo montante possível atualizado é de R\$ 72.797, questionado em esfera administrativa.

Processos judiciais cíveis, trabalhistas, regulatórios e ambientais

a) Prováveis de perdas, portanto provisionados

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

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>30/09/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Cíveis	2.849.028	2.831.407
Trabalhistas	990.548	1.089.119
Regulatórias	486.217	397.414
Ambientais	377.949	351.915
	<u>4.703.742</u>	<u>4.669.855</u>

Notas Explicativas

23 Patrimônio líquido

a) Capital social

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

Acionistas	Ações classe A e / ou BDRs	%	Ações classe B1	%
Grupo de Controle	14.514.418	8,35%	96.332.044	100,00%
Skagen AS	16.220.419	9,33%	-	-
M&G Investment Management Limited	6.056.705	3,48%	-	-
Eastspring Investments (Singapore) Limited	2.715.398	1,56%	-	-
Outros	128.851.899	74,13%	-	-
Total de ações em circulação	168.358.839	96,86%	96.332.044	100,00%
Ações em Tesouraria	5.462.956	3,14%	-	-
Total	173.821.795	100,00%	96.332.044	100,00%

b) Ações em tesouraria

A Companhia detém 5.462.956 ações em tesouraria classe A em 30 de setembro de 2017 e 31 de Dezembro de 2016 com um valor de mercado de U.S.\$ 8,13 por ação em 30 de setembro de 2017 (U.S.\$7,51 por ação em 31 de Dezembro de 2016).

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

	31/12/2016	Resultado abrangente	30/09/2017
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	(322.258)	3.811	(318.447)
Resultado de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	(190.001)	272.136	82.135
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)	3.371	753
Total	(537.894)	288.318	(249.576)

Atribuível aos:

Acionistas controladores	(480.454)	182.946	(297.508)
Acionistas não controladores	(57.440)	105.372	47.932

	31/12/2015	Resultado abrangente	30/09/2016
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	(468.350)	141.946	(326.404)
Resultado de hedge de fluxo de caixa em controladas em conjunto e subsidiárias	(235.779)	(174.200)	(409.979)
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	391	7.139
Total	(478.614)	(25.863)	(504.477)

Atribuível aos:

Acionistas controladores	(478.207)	7.582	(470.625)
Acionistas não controladores	(407)	(33.445)	(33.852)

Notas Explicativas

24 Lucro por ação

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

	01/07/2017 a 30/09/2017	01/01/2017 a 30/09/2017	01/07/2016 a 30/09/2016 (Reapresentado)	01/01/2016 a 30/09/2016 (Reapresentado)
Resultado líquido de operações continuadas atribuível à detentores de ações ordinárias - Básico	248.110	224.444	153.039	297.238
Resultado líquido de operações descontinuadas atribuível à detentores de ações ordinárias - Básico	-	-	4.112	15.491
Efeito da diluição:				
Opções diluíveis Brado	(46)	-	-	-
Efeito de diluição do plano de opções de ações da subsidiária	(1.702)	(2.239)	(1.038)	(2.284)
Efeito de diluição do plano de opções de ações da subsidiária - Operação descontinuada	-	-	(22)	(64)
Efeito de diluição de opção de venda	(15.601)	(15.601)	(15.601)	(15.601)
Resultado de operações continuadas atribuível a detentores de ações ordinárias ajustado pelo efeito da diluição	230.761	206.604	136.400	279.353
Resultado de operações descontinuadas atribuível a detentores de ações ordinárias ajustado pelo efeito da diluição	-	-	4.090	15.427
Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação - Básico - Em milhares de ações	264.869	264.750	264.691	264.691
Efeito da diluição:				
Efeito de diluição do plano de opções de ações	13.342	13.470	-	-
Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação - Diluído - Em milhares de ações	278.211	278.220	264.691	264.691
Resultado básico por ação ordinária das:				
Operações continuadas	R\$ 0,9367	R\$ 0,8478	R\$ 0,5782	R\$ 1,1230
Operações descontinuadas	-	-	R\$ 0,0155	R\$ 0,0585
	R\$ 0,9367	R\$ 0,8478	R\$ 0,5937	R\$ 1,1815
Resultado diluído por ação ordinária das:				
Operações continuadas	R\$ 0,8294	R\$ 0,7426	R\$ 0,5153	R\$ 1,0554
Operações descontinuadas	-	-	R\$ 0,0155	R\$ 0,0583
	R\$ 0,8294	R\$ 0,7426	R\$ 0,5308	R\$ 1,1137

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 nove meses findo em 30 de setembro de 2017, 3,390,200 opções da subsidiária indireta

Notas Explicativas

Rumo S.A e 22.122.967 opções da subsidiária indireta Brado Logística, foram excluídas do cálculo da média ponderada do número de ações ordinárias, uma vez que seu efeito teria sido antidilutivo.

Para o período de três e nove meses findos em 30 de setembro de 2017, 1.628.300 ações, referente ao plano de recompra de ações da subsidiária Cosan S.A, possuem efeito antidilutivo, por tanto não foram consideradas na análise do lucro por ação diluído.

25 Outras despesas operacionais, líquidas

	01/07/2017 a 30/09/2017	01/01/2017 a 30/09/2017	01/07/2016 a 30/09/2016	01/01/2016 a 30/09/2016
Receita de venda de sucatas / eventuais	9.097	29.267	-	-
Recuperação de sinistros	12.745	13.926	3.240	10.808
Resultado de operações portuárias	(1.212)	523	-	-
Receita de aluguéis e arrendamentos	959	1.620	800	2.016
Resultado nas alienações e baixas de ativo imobilizado e intangível	(12.034)	(23.735)	(6.281)	(15.505)
Efeito líquido das demandas judiciais, recuperáveis e parcelamento tributário	(28.464)	(89.369)	(17.954)	(94.147)
Outros ⁽ⁱ⁾	(11.601)	(26.501)	3.293	13.608
	<u>(30.510)</u>	<u>(94.269)</u>	<u>(16.902)</u>	<u>(83.220)</u>

- (i) Os valores apresentados no período de três e nove meses terminados em 30 de Setembro de 2016, foram reapresentados entre itens para melhor divulgação.

Notas Explicativas**26 Resultado financeiro**

	01/07/2017 a 30/09/2017	01/01/2017 a 30/09/2017	01/07/2016 a 30/09/2016 (Reapresentado)	01/01/2016 a 30/09/2016 (Reapresentado)
Custo da dívida bruta				
Juros e variação monetária	(472.477)	(1.402.021)	(480.142)	(1.383.622)
Variação cambial líquida sobre dívidas	303.348	100.434	(55.842)	943.902
Resultado com derivativos e valor justo	(222.542)	(180.104)	(66.464)	(1.431.499)
Amortização do gasto de captação	(5.068)	(13.133)	(7.272)	(69.781)
Desconto obtido em operações financeiras	-	-	688	85.962
Fianças e garantias sobre dívida	(8.293)	(24.653)	(12.797)	(35.774)
	(405.032)	(1.519.477)	(621.829)	(1.890.812)
 Rendimento de aplicação financeira e variação cambial de caixa	 123.760	 435.339	 131.646	 395.580
	123.760	435.339	131.646	395.580
 Custo da dívida, líquida	 (281.272)	 (1.084.138)	 (490.183)	 (1.495.232)
 Outros encargos e variações monetárias				
Juros sobre outros recebíveis	31.491	112.955	52.524	184.477
Arrendamento e concessão	(60.267)	(195.259)	(76.089)	(221.671)
Arrendamento mercantil	(32.086)	(98.626)	(55.981)	(158.074)
Despesas bancárias e outros	(54.098)	(182.437)	(55.230)	(165.953)
Certificado de recebíveis imobiliários	(4.441)	(17.069)	(9.372)	(21.378)
Juros sobre contingências e contratos ⁽ⁱ⁾	(18.458)	(54.376)	(19.350)	(48.141)
Juros sobre outras obrigações ⁽ⁱ⁾	(104.130)	(308.365)	(125.415)	(467.637)
Atualização outros ativos financeiro ⁽ⁱ⁾	-	-	2.334	2.334
Variação cambial	483	1.663	5.837	53.731
	(241.506)	(741.514)	(280.742)	(842.312)
 Resultado financeiro, líquido	 (522.778)	 (1.825.652)	 (770.925)	 (2.337.544)
 Despesas financeiras	 (841.177)	 (2.606.547)	 (1.142.850)	 (2.867.121)
Receitas financeiras	177.290	695.061	263.408	834.976
Variação cambial	293.593	99.860	(47.689)	1.011.866
Derivativos	(152.484)	(14.026)	156.206	(1.317.265)
Resultado financeiro, líquido	(522.778)	(1.825.652)	(770.925)	(2.337.544)

- (i) Os valores apresentados no período de três e nove meses terminados em 30 de Setembro de 2016 foram reapresentados entre itens para melhor divulgação.

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>30/09/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Ativos		
Valor justo por meio do resultado		
Aplicações em fundos de investimento	2.998.836	3.203.907
Títulos e valores mobiliários	2.043.625	1.291.580
Instrumentos financeiros derivativos	1.042.165	751.080
	<u>6.084.626</u>	<u>5.246.567</u>
Empréstimos e recebíveis		
Caixa e equivalentes de caixa	2.802.975	1.295.681
Contas a receber de clientes	1.251.929	1.185.430
Caixa restrito	225.695	200.999
Recebíveis de partes relacionadas	217.378	242.257
Dividendos e juros sobre capital próprio a receber	6.559	144.160
	<u>4.504.536</u>	<u>3.068.527</u>
Total	<u>10.589.162</u>	<u>8.315.094</u>

Notas Explicativas

	30/09/2017	31/12/2016
Passivos		
Passivo pelo custo amortizado		
Empréstimos, financiamentos e debêntures	15.147.032	14.525.030
Arrendamentos mercantis	1.014.251	1.397.543
Certificado de recebíveis imobiliários	115.822	195.745
Fornecedores	2.189.246	2.033.110
Outros passivos financeiros	330.602	203.303
Pagáveis a partes relacionadas	316.922	237.081
Dividendos a pagar	26.818	93.500
Parcelamento de débitos tributários	230.175	215.565
Obrigações com acionistas preferencialistas	1.555.517	1.769.427
	20.926.385	20.670.304
Valor justo por meio do resultado		
Empréstimos, financiamentos e debêntures	6.169.390	3.813.467
Contraprestação contingente	114.570	166.807
Instrumentos financeiros derivativos	270.779	295.844
	6.554.739	4.276.118
	27.481.124	24.946.422

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 setembro 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:

	Nocional		Valor justo	
	30/09/2017	31/12/2016	30/09/2017	31/12/2016
Derivativos de taxa de câmbio				
Contratos a Termo	44.639	438.689	(1.493)	(14.983)
Risco de taxa de câmbio e juros				
Contratos de Swap (juros)	2.639.277	1.988.540	368.355	104.491
Contratos de Swap (juros e câmbio)	7.388.804	4.315.575	404.524	365.728
	10.028.081	6.304.115	772.879	470.219
Total de instrumentos contratados pela Companhia			771.386	455.236
Ativos			1.042.165	751.080
Passivos			(270.779)	(295.844)

Notas Explicativas

Risco de crédito

	30/09/2017	31/12/2016
Caixa e equivalentes de caixa ⁽ⁱ⁾	5.801.811	4.499.588
Contas a receber de clientes ⁽ⁱⁱ⁾	1.251.929	1.185.430
Instrumentos financeiros derivativos ⁽ⁱ⁾	1.042.165	751.080
Títulos e valores mobiliários ⁽ⁱ⁾	2.043.625	1.291.580
Caixa restrito ⁽ⁱ⁾	225.695	200.999
	10.365.225	7.928.677

- (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:

	30/09/2017	31/12/2016
AAA	1.939.567	-
AA	4.878.202	5.499.565
A	2.290.407	983.384
B	3.869	-
BB+	1.253	-
BBB	-	260.298
	9.113.298	6.743.247

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.

- (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.

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 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:

					30/09/2017	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	(4.839.140)	(4.169.100)	(10.252.345)	(12.658.493)	(31.919.078)	(29.957.136)
Fornecedores	(2.189.246)	-	-	-	(2.189.246)	(2.033.110)
Outros passivos financeiros	(330.602)	-	-	-	(330.602)	(203.303)
Parcelamento de débitos tributários	(28.475)	(12.741)	(12.615)	(192.532)	(246.363)	(235.919)
Arrendamentos mercantis	(459.132)	(327.678)	(460.402)	(306.562)	(1.553.774)	(1.824.890)
Instrumentos financeiros derivativos	35.603	(78.540)	(574.988)	1.180.529	562.604	-
Antecipações de créditos imobiliários	(101.732)	(23.847)	-	-	(125.579)	(243.628)
	<u>(7.912.724)</u>	<u>(4.611.906)</u>	<u>(11.300.350)</u>	<u>(11.977.058)</u>	<u>(35.802.038)</u>	<u>(34.497.986)</u>

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 setembro 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 Dólar:

	30/09/2017	31/12/2016
Caixa e equivalentes de caixa	271.156	424.334
Contas a receber de clientes	40.939	11.940
Adiantamento a fornecedores	12.672	58.866
Fornecedores	(20.277)	(22.005)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(8.479.175)	(6.323.330)
Adiantamento de clientes	(6.603)	-
Contraprestação contingente	(48.087)	(68.388)
Instrumentos financeiros derivativos ⁽ⁱ⁾	6.506.516	6.413.619
Exposição cambial, líquida	(1.722.859)	495.036

- (i) Estes saldos equivalem ao valor do nocional em Dólar convertidos para R\$ pela taxa do Dólar de 30 de setembro de 2017 e 31 de Dezembro de 2016 respectivamente.

Análise de sensibilidade sobre as mudanças nas taxas de câmbio:

O cenário provável foi definido com base nas taxas de mercado em dólares norte-americanos em 30 de setembro 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 setembro 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\$)					
	30/09/2017	Provável	25%	50%	Cenários
USD	3,1680	3,3700	4,2125	5,0550	-25% -50% 1,6850

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	14.139	58.968	117.937	(58.969)	(117.937)
Contas a receber de clientes	Baixa do USD	2.775	10.929	21.858	(10.927)	(21.857)
Adiantamento a fornecedores	Baixa do USD	808	3.370	6.740	(3.370)	(6.740)
Fornecedores	Baixa do USD	(1.996)	(5.568)	(11.136)	5.568	11.136
Derivativos de taxa de câmbio (nocial) ⁽ⁱ⁾	Baixa do USD	419.122	1.905.653	3.811.339	(1.905.618)	(3.811.198)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	Alta do USD	(354.847)	(1.479.995)	(2.959.989)	1.479.995	2.959.990
Adiantamento de clientes	Alta do USD	(421)	(1.756)	(3.512)	1.756	3.512
Contraprestação contingente	Alta do USD	(3.066)	(12.787)	(25.577)	12.788	25.576
Impactos no resultado		76.514	478.814	957.660	(478.777)	(957.518)

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

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 ⁽ⁱ⁾	30/09/2017				
	Provável	25%	50%	-25%	-50%
Caixa e equivalentes de caixa	239.964	59.991	119.983	(59.991)	(119.983)
Títulos e valores mobiliários	31.605	7.901	15.803	(7.901)	(15.803)
Arrendamentos mercantis	(29.891)	(7.473)	(14.945)	7.473	14.945
Certificado de recebíveis imobiliários	(6.236)	(1.559)	(3.118)	1.559	3.118
Derivativos de taxa de juros	640.055	(978.925)	(1.812.866)	1.164.783	2.551.933
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(981.748)	(150.960)	(301.987)	150.961	301.988
Impactos no resultado	(106.251)	(1.071.025)	(1.997.130)	1.256.884	2.736.198

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

	Provável	25%	50%	-25%	-50%
SELIC	6,75%	8,44%	10,13%	5,06%	3,38%
CDI	6,00%	7,50%	9,00%	4,50%	3,00%
TJ462	8,00%	9,75%	11,50%	6,25%	4,50%
TJLP	7,00%	8,75%	10,50%	5,25%	3,50%
IPCA	4,68%	5,90%	7,00%	3,50%	2,30%

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

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:

Vencimento		
Sênior Notes	30/09/2017	31/12/2016
2018	99,75%	95,68%
2023	101,93%	96,05%
2024	108,81 %	-
2027	108,46%	100,65%

- 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 setembro de 2017 de 102,02% (100,03% em 31 de Dezembro de 2016) do valor de face das obrigações em 30 de setembro 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			
			30/09/2017		31/12/2016	
	30/09/2017	31/12/2016	Nível 2	Nível 3	Nível 2	Nível 3
Ativos						
Aplicações em fundos de investimento	2.998.836	3.203.907	2.998.836	-	3.203.907	-
Títulos e valores mobiliários	2.043.625	1.291.580	2.043.625	-	1.291.580	-
Instrumentos financeiros derivativos	1.042.165	751.080	1.042.165	-	751.080	-
Total	6.084.626	5.246.567	6.084.626	-	5.246.567	-
Passivo						
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(6.169.390)	(3.813.467)	(6.169.390)	-	(3.813.467)	-
Contraprestação contingente ⁽ⁱ⁾	(114.570)	(166.807)	-	(114.570)	-	(166.807)
Instrumentos financeiros derivativos	(270.779)	(295.844)	(270.779)	-	(295.844)	-
Total	(6.554.739)	(4.276.118)	(6.440.169)	(114.570)	(4.109.311)	(166.807)

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

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
Saldo em 31 de dezembro de 2016	1.534.072	(146.697)	1.387.375
Mensuração inicial	2.461.836	-	2.461.836
Amortização dos juros	(134.173)	(48.460)	(182.633)
Valor justo	160.328	(48.172)	112.156
Saldo em 30 de setembro de 2017	4.022.063	(243.329)	3.778.734

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

	30/09/2017	31/12/2016
Futura	47.330	43.401
Futura II	154	163
Comgás	413.125	397.916
	460.609	441.480

Durante o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2017, os valores de contribuições das patrocinadoras para os planos totalizam R\$ 20.796 (R\$ 18.934 para o período findo em 30 de setembro de 2016).

29 Pagamento baseado em ações

➤ Cosan Limited

Em agosto de 2016, a Cosan Limited estabeleceu um Plano de Retenção de Longo Prazo ("Plano"), visando à remuneração e retenção de certos executivos com alto nível de importância estratégica para a Companhia. Os executivos poderão receber durante a vigência do Plano (10 anos), até 1% cada, das ações da Cosan Limited.

Em agosto de 2017, o Conselho de Administração revisou alguns termos do plano existente para torná-lo discricionário com base nas seguintes características: (i) O Conselho de Administração decidirá o número de ações a serem concedidas, até 1% das ações da Cosan Limited para cada executivo; (ii) O Conselho de Administração pode decidir se entrega ou não as ações ou o equivalente em dinheiro em certos anos, que podem ou não ser compensados nos exercícios subsequentes.

Na mesma data o Conselho de Administração aprovou a primeira concessão de ações aos executivos participantes do Plano. (i) foram concedidas (i) 533.546 ações que anteriormente estavam em tesouraria; (ii) US\$ 316.425 liquidado em caixa.

Notas Explicativas

➤ Subsidiária Cosan S.A

Em 27 de abril de 2017 e 31 de julho de 2017, dois novos planos de pagamento baseado em ações foi aprovado em Assembleia da subsidiária Cosan S.A, que passou a vigorar a partir da outorga.

Foram garantidas 274.000 e 412.031 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. Dadas às características do Plano, o valor justo equivale ao valor da ação na data da outorga (R\$ 32,11 e R\$ 36,06).

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 30/09/2017			Preço de mercado na data de outorga	Preço de exercício em 30/09/2017	Valor justo na data de outorga - R\$ ⁽ⁱ⁾
				Opções outorgadas	Opções exercidas	Total em aberto			
18/08/2011 - Tranche A	1 a 7	12,39%	31,44%	4.825.000	(3.908.000)	522.000	22,80	25,81	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	25,81	8,15
12/12/2012 - Tranche C	1 a 7	8,78%	31,44%	700.000	(48.000)	652.000	38,89	46,50	10,10
24/04/2013	5 a 7	13,35%	27,33%	970.000	-	860.000	45,22	53,54	17,95
25/04/2014	5 a 7	12,43%	29,85%	960.000	-	945.000	39,02	43,25	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	-	37,02
31/07/2017	5	15,00%	33,70%	412.031	-	412.031	36,10	-	36,06
31/08/2016	10	-	-	533.546	(533.546)	-	-	-	-
				14.433.577	(6.489.546)	7.339.031			

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

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

	Número de opções	Média ponderada do preço de exercício - R\$
Saldo em 31 de dezembro de 2016	12.138.238	23,96
Concessões	686.031	-
Cancelamentos	(4.160.238)	-
Opções sobre ações exercidas	(1.325.000)	26,08
Saldo em 30 de setembro de 2017	7.339.031	34,11

➤ Subsidiária Cosan Logística.

Em 21 de dezembro de 2016, foi aprovado em Assembleia da subsidiária Cosan Logística um novo modelo de remuneração baseada em ações, que passou a vigorar a partir da outorga.

Plano de 2017

Em 1 de setembro de 2017 na Rumo, foram outorgadas 691.900 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 Rumo, nos termos de cada Programa de Outorga de Ações.

Notas Explicativas

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”. Dado às características deste plano, o valor da ação na data da outorga é R\$10,42.

Plano de 2016

Em 2 de janeiro de 2017 na Rumo, foram outorgadas 1.513.180 ações (saldo de 1.374.000 ações em 30 de setembro de 2017) 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 Rumo, 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”. Dado às características deste plano, o valor da ação na data da outorga é R\$ 6,10.

➤ **Subsidiária Comgás.**

Em 20 de abril de 2017, foi aprovado em Assembleia um novo modelo de remuneração baseada em ações na subsidiária Comgás, que passou a vigorar a partir da outorga, onde foram emitidas 61.300 opções do Plano de Remuneração Baseado em Ações, que serão transferidas integralmente 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. Dadas às características do Plano, o valor da ação na data da outorga é R\$ 37,29.

As despesas relacionadas aos planos descritos acima estão sendo divulgada na nota 11 item “c – Remuneração da Administração”.

Notas Explicativas

30 Eventos subsequentes

➤ Exercício de opção de venda de ações Comgás

Em 10 de outubro de 2017 a Shell Gas B.V, Integral Investments B.V e a Shell Brazil Holding B.V. (em conjunto denominadas "Shell") exerceram opção de venda de ações de emissão da Comgás contra a Companhia. O exercício daquela opção se deu em conformidade com contrato de opção celebrado pela Shell e a Companhia em 5 de novembro de 2012 e aditado nesta data ("Contrato de Opção").

Nos termos do Contrato de Opção, a Shell transferirá à Companhia, na Data de Fechamento, 21.805.645 ações ordinárias de emissão da Comgás que, nesta data, representam 16,77% do capital social total da Comgás, a um preço implícito de R\$ 53,05 por Ação Comgás.

Em contrapartida, a Cosan Limited:

- 1) Entregará à Shell, na Data de Fechamento, 20.349.395 ações ordinárias de emissão da Cosan S.A, detidas pela Companhia, representativas, nesta data, de 4,99% do capital social da Cosan S.A;
- 2) Pagará o montante equivalente a R\$ 208.650 a ser convertido e pago em dólares na Data de Fechamento; e
- 3) Pagará à Shell, depois de um ano, o montante equivalente a R\$ 214.910.

Em conclusão do processo acima, a Companhia aprovou a venda da mesma participação, anteriormente adquirida, à sua subsidiária Cosan S.A. A participação vendida de 16,77% do patrimônio da Comgás será recebida em duas parcelas, sendo a primeira equivalente a R\$ 948.201 e a segunda equivalente a R\$ 214.910, que será convertido em dólar norte-americano e recebida na mesma data em que a Companhia efetuará os pagamentos à Shell.

A consumação da aquisição dependerá do cumprimento de todas as condições precedentes estabelecidas no contrato de opção, incluindo a aprovação da agência antitruste brasileira CADE (Conselho Administrativo de Defesa Econômica).

➤ Aumento no capital social - Cosan Logística

Em 22 de setembro de 2017, em reunião do Conselho de Administração da Cosan Logística, foi aprovado o aumento do capital social no valor de R\$ 750.000, mediante a oferta pública de 95.177.665 ações ordinárias de emissão da Cosan Logística. Consequentemente, o novo capital social da Cosan Logística aumentou para R\$ 2.284.893, dividido em 463.224.241 ações ordinárias.

O Conselho de Administração da Cosan Logística aprovará o aumento de capital após o encerramento do período de "Direito de preferência e subscrição de sobras" que será realizado em 26 de outubro de 2017.

A Companhia comprometeu-se a exercer seu Direito de Preferência para subscrever as ações no valor de sua participação no capital social da controlada.

Notas Explicativas

➤ **Aumento no capital social – Rumo S.A**

Em 4 de outubro de 2017, em reunião do Conselho de Administração da Rumo, foi aprovado o aumento do capital social da Rumo no montante de R\$ 2.640.000, mediante a oferta pública de 220.000.000 de ações ordinárias de emissão da Rumo. Consequentemente, o novo capital social da Rumo aumentou para R\$ 9.654.897, dividido em 1.559.015.898 ações ordinárias.

A liquidação financeira da transação ocorreu em 10 de outubro de 2017.

➤ **Emissão de debêntures da Comgás**

Em 04 de outubro de 2017, foi aprovada em Reunião do Conselho de Administração a emissão 400.000 debêntures, com valor nominal unitário de R\$ 1, perfazendo o montante total de R\$ 400.000. A realização da Oferta estará sujeita a, entre outros fatores, condições de mercado.

➤ **Pagamento de dividendos da Comgás**

Em 07 de novembro de 2017 o Conselho de Administração deliberou e aprovou o pagamento de dividendos intermediários no valor de R\$ 700.000, distribuídos com base nos resultados da Companhia do exercício de 2017. O pagamento está previsto para ocorrer a partir do dia 23 de novembro de 2017.

➤ **Aquisição de ações Stanbridge Group Limited**

Em 31 de Outubro de 2017, a Companhia adquiriu, por meio da sua subsidiária indireta Comma, o controle da empresa Stanbridge Group Limited pelo montante de 40 milhões de libras esterlinas. O investimento tem como finalidade a expansão dos negócios no mercado europeu.

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 setembro de 2017, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2017 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e nove meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

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

Alcance da revisão

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

Conclusão sobre as informações intermediárias consolidadas

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

São Paulo, 13 de novembro de 2017.

KPMG Auditores Independentes
CRC 2SP014428/O-6
(Relatório original em Inglês assinado por)
Rogério Hernandez Garcia
Contador CRC 1SP213431/O-5