

**Cosan S.A. Indústria e Comércio**

Demonstrações financeiras intermediárias  
em 31 de março de 2016

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

## Demonstrações financeiras intermediárias

em 31 de março de 2016

### Conteúdo

Relatório dos auditores independentes sobre a revisão das demonstrações financeiras intermediárias. ....	3
Balancos patrimoniais .....	5
Demonstrações dos resultados e outros resultados abrangentes .....	7
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido .....	9
Demonstrações dos fluxos de caixa .....	11
Demonstrações do valor adicionado .....	13
Notas explicativas às demonstrações financeiras .....	14

# Relatório dos auditores independentes sobre a revisão das demonstrações financeiras intermediárias

Aos Administradores e Acionistas  
Cosan S.A. Indústria e Comércio  
São Paulo – SP

## **Introdução**

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Cosan S.A. Indústria e Comércio (“Companhia”), contidas no Formulário de Informações Trimestrais – ITR referente ao trimestre findo em 31 de março de 2016, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2016 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

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

## **Alcance da revisão**

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 - Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e ISRE 2410 - *Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity*, respectivamente). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, 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**

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21(R1) e o IAS 34, emitida pelo IASB aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais - ITR e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

## **Outros assuntos**

### ***Demonstrações do valor adicionado***

Revisamos, também, as Demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de três meses findo em 31 de março de 2016, preparadas sob a responsabilidade da administração da Companhia, cuja apresentação nas informações intermediárias é requerida de acordo com as normas expedidas pela CVM - Comissão de Valores Mobiliários aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais - ITR e considerada informação suplementar pelas IFRS, que não requerem a apresentação da DVA. Essas demonstrações foram submetidas aos mesmos procedimentos de revisão descritos anteriormente e, com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que não foram elaboradas, em todos os seus aspectos relevantes, de forma consistente com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 12 de maio de 2016

KPMG Auditores Independentes  
CRC 2SP014428/O-6

Rogério Hernandez Garcia  
Contador CRC 1SP213431/O-5

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

## Balancos patrimoniais

em 31 de março de 2016 e 31 de dezembro de 2015

(Em milhares de Reais - R\$)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/03/2016	31/12/2015 (Reapresentado)	31/03/2016	31/12/2015 (Reapresentado)
<b>Ativos</b>					
Caixa e equivalentes de caixa	6	980.569	731.049	2.660.251	3.129.530
Títulos e valores mobiliários		-	-	254.313	241.430
Contas a receber de clientes	7	-	-	726.119	759.710
Instrumentos financeiros derivativos	25	-	61.215	17.866	100.532
Estoques	8	-	-	436.518	431.117
Recebíveis de partes relacionadas	10	59.671	53.758	99.138	86.600
Crédito de imposto de renda e contribuição social		33.602	23.779	77.245	95.016
Outros tributos a recuperar	9	5.977	37.041	85.254	135.947
Dividendos e juros sobre capital próprio a receber		20.338	11.116	143.976	11.321
Ativos mantidos para venda	13	-	-	180.242	111.638
Outros ativos		8.423	33.466	42.652	62.982
<b>Ativo circulante</b>		<b>1.108.580</b>	<b>951.424</b>	<b>4.723.574</b>	<b>5.165.823</b>
Contas a receber de clientes	7	-	-	37.070	39.597
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	-	-	325.401	335.808
Recebíveis partes relacionadas	10	225.932	209.738	235.665	221.344
Outros tributos a recuperar	9	-	-	41.621	42.578
Depósitos judiciais	20	253.044	252.513	417.073	413.067
Instrumentos financeiros derivativos	25	1.060.000	1.292.514	1.852.368	2.192.327
Outros ativos		848.206	837.284	1.068.345	1.057.889
Investimentos em associadas	11	10.846.173	11.262.812	136.657	140.136
Investimentos em controladas em conjunto	12	2.788.505	2.821.205	8.266.573	8.237.188
Propriedades para investimentos	13	-	-	2.526.141	2.595.035
Imobilizado	14	24.158	26.652	396.143	401.800
Intangível	15	8.176	6.267	9.411.226	9.447.269
<b>Ativo não circulante</b>		<b>16.054.194</b>	<b>16.708.985</b>	<b>24.714.283</b>	<b>25.124.038</b>
<b>Total do ativo</b>		<b>17.162.774</b>	<b>17.660.409</b>	<b>29.437.857</b>	<b>30.289.861</b>

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações financeiras intermediárias.

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Balancos patrimoniais  
em 31 de março de 2016 e 31 de dezembro de 2015  
(Em milhares de Reais - R\$)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/03/2016	31/12/2015 (Reapresentado)	31/03/2016	31/12/2015 (Reapresentado)
<b>Passivos</b>					
Empréstimos, financiamentos e debêntures	16	359.192	406.348	1.214.715	1.230.518
Instrumentos financeiros derivativos	25	264.974	-	293.739	291
Fornecedores	17	1.194	1.151	1.391.622	1.544.822
Ordenados e salários a pagar		8.904	17.536	62.864	106.407
Imposto de renda e contribuição social correntes		2.884	14.237	46.060	47.720
Outros tributos a pagar	18	9.456	21.025	145.290	120.241
Dividendos e juros sobre capital próprio a pagar		17.876	23.420	33.295	41.656
Pagáveis à partes relacionadas	10	166.347	427.752	128.187	114.559
Outras contas a pagar		28.562	30.620	78.550	138.839
		<b>859.389</b>	<b>942.089</b>	<b>3.394.322</b>	<b>3.345.053</b>
<b>Passivo circulante</b>					
Empréstimos, financiamentos e debêntures	16	-	-	8.059.768	8.525.185
Obrigações com acionistas preferencialistas em subsidiárias		2.111.942	2.042.878	2.111.942	2.042.878
Instrumentos financeiros derivativos	25	128.386	137.006	667.579	740.427
Outros tributos a pagar	18	21.792	25.230	21.792	25.230
Provisão para demandas judiciais	20	277.186	266.540	722.093	703.347
Pagáveis à partes relacionadas	10	4.297.028	4.710.651	-	-
Obrigações de benefício pós-emprego	26	103	126	349.296	344.334
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19	329.247	465.789	1.299.593	1.415.135
Outras contas a pagar		420.829	316.242	786.892	705.926
		<b>7.586.513</b>	<b>7.964.462</b>	<b>14.018.955</b>	<b>14.502.462</b>
<b>Passivo não circulante</b>					
		<b>8.445.902</b>	<b>8.906.551</b>	<b>17.413.277</b>	<b>17.847.515</b>
<b>Total do passivo</b>					
<b>Patrimônio líquido</b>					
Capital social	21	3.822.725	3.822.725	3.822.725	3.822.725
Ações em tesouraria		(58.694)	(58.694)	(58.694)	(58.694)
Reserva de capital		946.109	955.326	946.109	955.326
Outros componentes do patrimônio líquido		(184.480)	(184.691)	(184.480)	(184.691)
Reservas de lucros		3.942.506	4.219.192	3.942.506	4.219.192
Lucros acumulados		248.706	-	248.706	-
Patrimônio líquido atribuível aos:					
Acionistas controladores		8.716.872	8.753.858	8.716.872	8.753.858
Acionistas não controladores	11	-	-	3.307.708	3.688.488
		<b>8.716.872</b>	<b>8.753.858</b>	<b>12.024.580</b>	<b>12.442.346</b>
<b>Total do patrimônio líquido</b>					
<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>					
		<b>17.162.774</b>	<b>17.660.409</b>	<b>29.437.857</b>	<b>30.289.861</b>

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações financeiras intermediárias.

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Demonstrações dos resultados e outros resultados abrangentes

Para o período de três meses findos em 31 de março de 2016

(Em milhares de Reais – R\$, exceto resultado por ação)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/03/2016	31/03/2015	31/03/2016	31/03/2015
Receita operacional líquida		-	-	1.962.148	1.935.513
Custos dos produtos vendidos e dos serviços prestados		-	-	(1.201.078)	(1.444.991)
<b>Lucro bruto</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>761.070</b>	<b>490.522</b>
Despesas de vendas		-	-	(238.557)	(219.326)
Despesas gerais e administrativas		(35.497)	(24.505)	(141.656)	(140.878)
Outras despesas operacionais, líquidas	24	(36.298)	(109.708)	(39.836)	(98.864)
<b>Despesas operacionais</b>		<b>(71.795)</b>	<b>(134.213)</b>	<b>(420.049)</b>	<b>(459.068)</b>
<b>(Prejuízo) lucro antes do resultado da equivalência patrimonial e do resultado financeiro líquido</b>		<b>(71.795)</b>	<b>(134.213)</b>	<b>341.021</b>	<b>31.454</b>
Equivalência patrimonial em associadas	11	529.200	210.324	(5.116)	(4.635)
Equivalência patrimonial das controladas em conjunto	12	(32.701)	(38.656)	441.344	157.772
<b>Resultado de equivalência patrimonial</b>		<b>496.499</b>	<b>171.668</b>	<b>436.228</b>	<b>153.137</b>
Despesas financeiras		(243.157)	(114.169)	(494.390)	(273.813)
Receitas financeiras		69.425	38.198	189.136	64.109
Variação cambial		447.749	(712.665)	507.512	(568.545)
Derivativos		(586.556)	624.700	(651.618)	493.536
<b>Resultado financeiro</b>	23	<b>(312.539)</b>	<b>(163.936)</b>	<b>(449.360)</b>	<b>(284.713)</b>
<b>Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e contribuição social</b>		<b>112.165</b>	<b>(126.481)</b>	<b>327.889</b>	<b>(100.122)</b>
<b>Imposto de renda e contribuição social</b>	19				
Corrente		-	-	(90.404)	(3.567)
Diferido		136.541	82.798	95.489	88.091
		<b>136.541</b>	<b>82.798</b>	<b>5.085</b>	<b>84.524</b>
<b>Lucro (prejuízo) do período</b>		<b>248.706</b>	<b>(43.683)</b>	<b>332.974</b>	<b>(15.598)</b>

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Demonstrações dos resultados e outros resultados abrangentes

Para o período de três meses findos em 31 de março de 2016

(Em milhares de Reais – R\$, exceto resultado por ação)

## Outros resultados abrangentes

Itens que podem ser reclassificados  
para o resultado:

Diferenças cambiais de conversão de  
operações no exterior - CTA

27.868 (20.629) 27.868 (20.629)

Perda com *hedge* de fluxo de caixa em  
controladas em conjunto

(27.092) 20.735 (27.092) 20.735

Varição líquida no valor justo de  
ativos financeiros disponíveis para  
venda

(856) (21) (2.433) 1.485

Tributos diferidos

291 7 827 (505)

211 92 (830) 1.086

## Outros resultados abrangentes, líquidos de imposto de renda e contribuição social

211 92 (830) 1.086

## Resultado abrangente total

248.917 (43.591) 332.144 (14.512)

## Lucro (prejuízo) atribuído aos:

Acionistas controladores

248.706 (43.683) 248.706 (43.683)

Acionistas não controladores

- - 84.268 28.085

248.706 (43.683) 332.974 (15.598)

## Resultado abrangente atribuível aos:

Acionistas controladores

248.917 (43.591) 248.917 (43.591)

Acionistas não controladores

- - 83.227 29.079

248.917 (43.591) 332.144 (14.512)

## Lucro (prejuízo) básico por ação

Operações continuadas

22 R\$0,61 (R\$0,11)

R\$0,61 (R\$0,11)

## Lucro (prejuízo) diluído por ação

Operações continuadas

22 R\$0,56 (R\$0,11)

R\$0,56 (R\$0,11)

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações financeiras intermediária.

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

## Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

Para o período de três meses findos em 31 de março de 2016

(Em milhares de Reais - R\$)

	Reservas de Lucros										Participação de acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
	Capital social	Ações em tesouraria	Outras reservas de capital	Outros componentes do patrimônio líquido	Legal	Reserva estatutária	Lucros a realizar	Retenção de lucros	Lucros acumulados	Total		
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2016</b>	<b>3.822.725</b>	<b>(58.694)</b>	<b>955.326</b>	<b>(184.691)</b>	<b>284.960</b>	<b>2.731.745</b>	<b>171.021</b>	<b>1.123.796</b>	-	<b>8.846.188</b>	<b>3.688.488</b>	<b>12.534.676</b>
Efeito de adoção inicial em controlada em conjunto - CPC 29 – Ativo biológico (nota 2.2)	-	-	-	-	-	-	-	(92.330)	-	(92.330)	-	(92.330)
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2016 (Reapresentado)</b>	<b>3.822.725</b>	<b>(58.694)</b>	<b>955.326</b>	<b>(184.691)</b>	<b>284.960</b>	<b>2.731.745</b>	<b>171.021</b>	<b>1.031.466</b>	-	<b>8.753.858</b>	<b>3.688.488</b>	<b>12.442.346</b>
Lucro do período	-	-	-	-	-	-	-	-	248.706	248.706	84.268	332.974
Outros resultados abrangentes:												
Perda com <i>hedge accounting</i> de controlada em conjunto	-	-	-	(27.092)	-	-	-	-	-	(27.092)	-	(27.092)
Efeito conversão moeda estrangeira em subsidiária	-	-	-	27.868	-	-	-	-	-	27.868	-	27.868
Variação do valor justo de instrumento financeiro disponível para venda	-	-	-	(565)	-	-	-	-	-	(565)	(1.041)	(1.606)
<b>Total de outros resultados abrangentes, líquidos de impostos</b>	-	-	-	211	-	-	-	-	248.706	248.917	83.227	332.144
Efeito da distribuição de dividendos para não controladores	-	-	(11.344)	-	-	-	-	-	-	(11.344)	11.344	-
Dividendos declarados	-	-	-	-	-	(276.686)	-	-	-	(276.686)	(475.351)	(752.037)
Opção de ações outorgadas reconhecidas	-	-	2.127	-	-	-	-	-	-	2.127	-	2.127
<b>Total de contribuições e distribuições de e para os acionistas</b>	-	-	(9.217)	-	-	(276.686)	-	-	-	(285.903)	(464.007)	(749.910)
<b>Saldo em 31 de março de 2016</b>	<b>3.822.725</b>	<b>(58.694)</b>	<b>946.109</b>	<b>(184.480)</b>	<b>284.960</b>	<b>2.455.059</b>	<b>171.021</b>	<b>1.031.466</b>	<b>248.706</b>	<b>8.716.872</b>	<b>3.307.708</b>	<b>12.024.580</b>

As notas explicativas são parte integrante dessas demonstrações financeiras intermediária.

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

### Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

Para o período de três meses findos em 31 de março de 2016

(Em milhares de Reais - R\$)

	Reservas de Lucros										Participação de acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
	Capital social	Ações em tesouraria	Reserva de capital	Outros componentes do patrimônio líquido	Legal	Reserva estatutária	Lucros a realizar	Retenção de lucros	Lucros acumulados	Total		
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2015</b>	<b>3.632.231</b>	<b>(58.694)</b>	<b>950.694</b>	<b>175.298</b>	<b>251.631</b>	<b>2.481.391</b>	<b>217.574</b>	<b>1.168.151</b>	-	<b>8.818.276</b>	<b>3.630.997</b>	<b>12.449.273</b>
(Prejuízo) lucro do período	-	-	-	-	-	-	-	-	(43.683)	(43.683)	28.085	(15.598)
Outros resultados abrangentes:												
Perda com <i>hedge accounting</i> de controlada em conjunto	-	-	-	20.735	-	-	-	-	-	20.735	-	20.735
Efeito conversão moeda estrangeira em subsidiária	-	-	-	(20.629)	-	-	-	-	-	(20.629)	-	(20.629)
Variação do valor justo de instrumento financeiro disponível para venda	-	-	-	(14)	-	-	-	-	-	(14)	994	980
<b>Total de outros resultados abrangentes, líquidos de impostos</b>	-	-	-	92	-	-	-	-	(43.683)	(43.591)	29.079	(14.512)
Contribuição e distribuições para os acionistas												
Opção de ações outorgadas reconhecidas	-	-	2.743	-	-	-	-	-	-	2.743	-	2.743
<b>Total de contribuições e distribuições de e para os acionistas</b>	-	-	2.743	-	-	-	-	-	-	2.743	-	2.743
<b>Saldo em 31 de março de 2015</b>	<b>3.632.231</b>	<b>(58.694)</b>	<b>953.437</b>	<b>175.390</b>	<b>251.631</b>	<b>2.481.391</b>	<b>217.574</b>	<b>1.168.151</b>	<b>(43.683)</b>	<b>8.777.428</b>	<b>3.660.076</b>	<b>12.437.504</b>

As notas explicativas são parte integrante dessas demonstrações financeiras intermediária.

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

## Demonstrações dos fluxos de caixa

Para os períodos findos em 31 de março de 2016 e 2015

(Em milhares de Reais - R\$)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/03/2016	31/03/2015	31/03/2016	31/03/2015
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>					
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social		112.165	(126.481)	327.889	(100.122)
Ajustes para:					
Depreciação e amortização	14 15	1.214	968	142.794	138.598
Equivalência patrimonial em controladas e associadas	11	(529.200)	(210.324)	5.116	4.635
Equivalência patrimonial em controladas em conjunto	12	32.701	38.656	(441.344)	(157.772)
Ganho apurada nas alienações de ativo não circulante		-	-	2.017	1.281
Opção de ações outorgadas		2.127	2.743	2.127	2.743
Mudança no valor justo de propriedades para investimento	13	-	-	290	(14.320)
Provisão para demandas judiciais		19.096	8.767	18.813	8.890
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos		329.630	170.349	524.104	326.442
Outros		(238)	(1.130)	13.547	16.837
		<b>(32.505)</b>	<b>(116.452)</b>	<b>595.353</b>	<b>227.212</b>
Variação em:					
Contas a receber de clientes		-	-	27.709	44.235
Estoque		-	-	(13.423)	34.562
Outros tributos a recuperar		(3.133)	-	39.037	(26.518)
Partes relacionadas, líquidas		(136.007)	(124.717)	(13.240)	(41.060)
Fornecedores		330	(1.509)	(133.067)	212.281
Ordenados e salários a pagar		(11.003)	(11.565)	(56.267)	(45.862)
Provisão para demandas judiciais		2.051	(590)	1.236	89
Outros tributos a pagar		(4.886)	37	(47.467)	339
Outros ativos e passivos, líquidos		22.806	(29.304)	(82.811)	(118.488)
		<b>(129.842)</b>	<b>(167.648)</b>	<b>(278.293)</b>	<b>59.578</b>
<b>Caixa líquido (utilizado) gerado nas atividades operacionais</b>					
		<b>(162.347)</b>	<b>(284.100)</b>	<b>317.060</b>	<b>286.790</b>
<b>Fluxo de caixa de atividades de investimento</b>					
Aporte de capital em controladas e coligadas	11	(7.418)	(18.585)	(2.170)	(22.555)
Dividendos recebidos de controladas e associadas	11	724.650	-	-	-
Dividendos recebidos de controladas em conjunto		4.802	34.425	249.653	93.925
Adições ao imobilizado e intangível	14 15	(668)	(261)	(104.425)	(150.696)
<b>Caixa líquido gerado (utilizado) nas atividades de investimento</b>					
		<b>721.366</b>	<b>15.579</b>	<b>143.058</b>	<b>(79.326)</b>

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

## Demonstrações dos fluxos de caixa

Para os períodos findos em 31 de março de 2016 e 2015

(Em milhares de Reais - R\$)

### Fluxo de caixa de atividades de financiamento

Captações de empréstimos e financiamentos	-	-	302.185	391.664
Amortização de principal sobre empréstimos e financiamentos	-	-	(261.545)	(328.552)
Amortização de juros sobre empréstimos e financiamentos	(3.024)	(1.189)	(177.089)	(156.491)
Partes relacionadas	-	(2.730)	-	-
Instrumentos financeiros derivativos	(24.241)	159.607	(12.385)	178.832
Dividendos pagos	(282.234)	-	(760.398)	-
<b>Caixa líquido (utilizado) gerado nas atividades de financiamento</b>	<b>(309.499)</b>	<b>155.688</b>	<b>(909.232)</b>	<b>85.453</b>
<b>Acréscimo (decréscimo) líquido em caixa e equivalentes de caixa</b>	<b>249.520</b>	<b>(112.833)</b>	<b>(449.114)</b>	<b>292.917</b>
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	731.049	376.004	3.129.530	1.540.192
Efeito da variação cambial sobre o saldo de caixa e equivalentes de caixa	-	-	(20.165)	28.483
<b>Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício</b>	<b>980.569</b>	<b>263.171</b>	<b>2.660.251</b>	<b>1.861.592</b>
<b>Informação complementar</b>				
Impostos pagos	1.237	-	31.435	26.290

As notas explicativas são parte integrante dessas demonstrações financeiras intermediária.

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

## Demonstrações do valor adicionado

Para o exercício findo em 31 de março de 2016 e 2015

(Em milhares de Reais - R\$)

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31/03/2016</b>	<b>31/03/2015</b>	<b>31/03/2016</b>	<b>31/03/2015</b>
<b>Receitas</b>				
Vendas de produtos e serviços líquidas de devoluções	-	-	2.458.400	2.411.844
Outras receitas operacionais, líquidas	3.174	543	12.603	20.514
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	-	-	(6.106)	(5.511)
	<b>3.174</b>	<b>543</b>	<b>2.464.897</b>	<b>2.426.847</b>
<b>Insumos adquiridos de terceiros</b>				
Custos dos produtos vendidos e serviços prestados	-	-	(1.384.396)	(1.694.388)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(61.219)	(117.796)	(153.840)	(212.829)
	<b>(61.219)</b>	<b>(117.796)</b>	<b>(1.538.236)</b>	<b>(1.907.217)</b>
<b>Valor adicionado bruto</b>	<b>(58.045)</b>	<b>(117.253)</b>	<b>926.661</b>	<b>519.630</b>
<b>Retenções</b>				
Depreciação e amortização	(1.214)	(968)	(142.585)	(138.598)
	<b>(1.214)</b>	<b>(968)</b>	<b>(142.585)</b>	<b>(138.598)</b>
<b>Valor adicionado líquido produzido</b>	<b>(59.259)</b>	<b>(118.221)</b>	<b>784.076</b>	<b>381.032</b>
<b>Valor adicionado recebido em transferência</b>				
Equivalência patrimonial em controladas e associadas	529.200	210.324	(5.116)	(4.635)
Equivalência patrimonial em controladas em conjunto	(32.701)	(38.656)	441.344	157.772
Receitas financeiras	517.174	28.070	696.648	77.899
	<b>1.013.673</b>	<b>199.738</b>	<b>1.132.876</b>	<b>231.036</b>
<b>Valor adicionado total a distribuir</b>	<b>954.414</b>	<b>81.517</b>	<b>1.916.952</b>	<b>612.068</b>
<b>Distribuição do valor adicionado</b>				
Pessoal e encargos	10.256	12.659	89.514	96.435
Impostos, taxas e contribuições	(135.046)	(78.590)	342.628	159.427
Despesas financeiras e alugueis	830.498	191.131	1.151.836	371.804
Participação dos acionistas não-controladores	-	-	84.268	28.085
Dividendos propostos	285.000	-	285.000	-
Resultado com operação continuada	(36.294)	(43.683)	(36.294)	(43.683)
	<b>954.414</b>	<b>81.517</b>	<b>1.916.952</b>	<b>612.068</b>

As notas explicativas são parte integrante destas demonstrações financeiras intermediárias.

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

## 1 Contexto operacional

A Cosan S.A. Indústria e Comércio (“Cosan” ou “a Companhia”) é uma companhia de capital aberto com suas ações negociadas no Novo Mercado da BM&FBOVESPA – Bolsa de Valores, Mercadorias e Futuros, sob a sigla CSAN3, e tem sua sede na cidade de São Paulo, Brasil. A Companhia é controlada pela Cosan Limited, que detém 62,51% do seu capital social.

A Cosan, por meio de suas controladas, atua principalmente nos seguintes segmentos de negócio: (i) distribuição de gás natural canalizado em parte do Estado de São Paulo por meio de sua controlada Companhia de Gás de São Paulo – COMGÁS (“COMGÁS”); (ii) compra, venda e arrendamento de terras agrícolas por meio de sua controlada Radar Propriedades Agrícolas S.A. (“Radar”); (iii) produção e distribuição de lubrificantes licenciados sob a Marca Mobil no Brasil, Bolívia, Uruguai e Paraguai, além de mercado europeu e asiático com a Marca Comma (“Lubrificantes”); e (iv) demais investimentos, além das estruturas corporativas da Companhia (“Cosan outros negócios”).

A Companhia também possui participação indireta 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.

## 2 Apresentação das demonstrações financeiras e principais políticas contábeis

### 2.1 Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras intermediárias consolidadas foram elaboradas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 – Demonstrações Intermediárias e com as normas internacionais IAS 34 – Interim Financial Reporting, emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das informações Trimestrais – ITR.

Essas demonstrações financeiras intermediárias foram elaboradas seguindo a base de preparação e políticas contábeis consistentes com aquelas adotadas na elaboração das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2015 e devem ser lidas em conjunto, exceto por adoção inicial de novas normas contábeis e interpretações que passaram a ter vigência a partir de 1º de janeiro de 2016 divulgado na nota 2.2. A companhia não adotou antecipadamente qualquer outra norma, interpretação ou alteração que tenha sido emitida mas que não é eficaz.

As informações de notas explicativas que não sofreram alterações significativas com comparação a 31 de dezembro de 2015 não foram apresentadas integralmente nestas informações trimestrais.

A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela administração em 12 de maio de 2016.

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

## 2.2 Novas normas, interpretações e alterações adotadas pela Companhia - reapresentação

Embora estas novas normas e alterações aplicam-se pela primeira vez em 2016, eles não têm um impacto significativo sobre as demonstrações financeiras consolidadas anuais da Companhia ou nas demonstrações financeiras intermediárias. A natureza e o impacto de cada nova norma ou alteração é descrita abaixo:

Alterações ao CPC 27 e CPC 29 Plantas portadoras

Alterações dos requisitos contábeis para ativos biológicos que satisfaçam a definição de plantas portadoras. De acordo com as alterações, ativos biológicos que satisfaçam a definição de plantas portadoras não serão mais no âmbito do CPC 29 Ativo biológico e sim pelo CPC 27 Ativo imobilizado. Após o reconhecimento inicial, as plantas portadoras serão mensuradas, segundo o IAS 16, utilizando o modelo de custo. As alterações também exigem que os produtos que crescem em plantas portadoras permanecerão no âmbito do CPC 27 mensurados pelo valor justo menos os custos de venda. Para os subsídios do governo relacionados à plantas portadoras, o CPC 07 Subvenção e assistência Governamentais será aplicada. Estas alterações impactam substancialmente a controlada em conjunto Raízen Energia e não têm qualquer efeito para as companhias que não possuem plantas portadoras. Os impactos da reapresentação, referente a adoção inicial da norma contábil, para o exercício findo em 31 de dezembro de 2015 são:

	<b>Balancos patrimoniais consolidados em 31/12/2015</b>		
	<b>Controladora</b>		
	<b>Publicado</b>	<b>Impacto CPC 27</b>	<b>Reapresentado</b>
<b>Ativos</b>			
Ativo circulante	951.424	-	951.424
Investimentos em associadas	11.355.142	(92.330)	11.262.812
Outros ativos não circulante	5.446.173	-	5.446.173
<b>Total do ativo</b>	<b>17.752.739</b>	<b>(92.330)</b>	<b>17.660.409</b>
<b>Passivo</b>			
Passivo circulante	942.089	-	942.089
Passivo não circulante	7.964.462	-	7.964.462
<b>Total do passivo</b>	<b>8.906.551</b>	<b>-</b>	<b>8.906.551</b>
<b>Patrimônio líquido</b>			
Capital social	3.822.725	-	3.822.725
Ações em tesouraria	(58.694)	-	(58.694)
Reserva de capital	955.326	-	955.326
Outros resultados abrangentes	(184.691)	-	(184.691)
Reserva de lucro	4.311.522	(92.330)	4.219.192
<b>Patrimônio líquido atribuível aos:</b>			
<b>Acionistas controladores</b>	<b>8.846.188</b>	<b>(92.330)</b>	<b>8.753.858</b>
<b>Acionistas não controladores</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total do patrimônio líquido</b>	<b>8.846.188</b>	<b>(92.330)</b>	<b>8.753.858</b>
<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>	<b>17.752.739</b>	<b>(92.330)</b>	<b>17.660.409</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

	<b>Consolidado</b>		
	<b>Publicado</b>	<b>Impacto CPC 27</b>	<b>Reapresentado</b>
<b>Ativos</b>			
Ativo circulante	5.165.823	-	5.165.823
Investimentos em controladas em conjunto	8.329.518	(92.330)	8.237.188
Outros ativos não circulante	16.886.850	-	16.886.850
<b>Total do ativo</b>	<b>30.382.191</b>	<b>(92.330)</b>	<b>30.289.861</b>
<b>Passivo</b>			
Passivo circulante	3.345.053	-	3.345.053
Passivo não circulante	14.502.462	-	14.502.462
<b>Total do passivo</b>	<b>17.847.515</b>	<b>-</b>	<b>17.847.515</b>
<b>Patrimônio líquido</b>			
Capital social	3.822.725	-	3.822.725
Ações em tesouraria	(58.694)	-	(58.694)
Reserva de capital	955.326	-	955.326
Outros resultados abrangentes	(184.691)	-	(184.691)
Reserva de lucro	4.311.522	(92.330)	4.219.192
<b>Patrimônio líquido atribuível aos:</b>			
<b>Acionistas controladores</b>	<b>8.846.188</b>	<b>(92.330)</b>	<b>8.753.858</b>
<b>Acionistas não controladores</b>	<b>3.688.488</b>	<b>-</b>	<b>3.688.488</b>
<b>Total do patrimônio líquido</b>	<b>12.534.676</b>	<b>(92.330)</b>	<b>12.442.346</b>
<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>	<b>30.382.191</b>	<b>(92.330)</b>	<b>30.289.861</b>

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

## 3 Principais políticas contábeis

As políticas contábeis descritas abaixo têm sido aplicadas de maneira consistente pela Companhia a todos os exercícios e períodos apresentados nestas demonstrações financeiras.

### 3.1 Base de consolidação

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

<b><u>Controladas</u></b>	<b><u>31/03/2016</u></b>	<b><u>31/12/2015</u></b>
Águas da Ponte Alta S.A.	65,00%	65,00%
Bioinvestments Negócios e Participações S.A.	65,00%	65,00%
Comma Oil Chemicals	100,00%	100,00%
Companhia de Gás de São Paulo - COMGÁS	61,33%	61,33%
Cosan Biomassa S.A.	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	100,00%	100,00%
Nova Agrícola Ponte Alta S.A. <sup>(i)</sup>	29,50%	29,50%
Nova Amaralina S.A. Propriedades Agrícolas <sup>(i)</sup>	29,50%	29,50%
Nova Santa Barbara Agrícola S.A. <sup>(i)</sup>	29,50%	29,50%
Pasadena Empreendimentos e Participações S.A.	100,00%	100,00%
Proud Participações S.A.	65,00%	65,00%
Radar II Propriedades Agrícolas S.A.	65,00%	65,00%
Radar Propriedades Agrícolas S.A. <sup>(i)</sup>	29,50%	29,50%
Terras da Ponte Alta S.A. <sup>(i)</sup>	29,50%	29,50%
Vale da Ponte Alta S.A.	65,00%	65,00%
Zip Lube S.A.	100,00%	100,00%

- <sup>i</sup> A Companhia possui controle sobre a Radar e suas controladas, mesmo sem participação majoritária, pois pelo Acordo de Acionistas a Cosan S.A. tem o poder de direcionar todas as atividades relevantes da Radar e exercer poder de maioria em todas as decisões relevantes sobre os assuntos financeiros e operacionais da Radar.

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

#### **4 Novas normas e interpretações ainda não adotadas**

- IFRS 9 - Instrumentos Financeiros, publicado em julho de 2014, substitui as orientações existentes na IAS 39 – Instrumentos Financeiros: Reconhecimento e Mensuração.

A IFRS 9 inclui orientação revista sobre a classificação e mensuração de instrumentos financeiros, incluindo um novo modelo de perda esperada de crédito para o cálculo da redução ao valor recuperável de ativos financeiros, e novos requisitos sobre a contabilização de hedge. A norma mantém as orientações existentes sobre o reconhecimento e desreconhecimento de instrumentos financeiros da IAS 39. A Companhia está avaliando o impacto total da IFRS 9. A Companhia também irá considerar o impacto das fases restantes da IFRS 9 quando concluído pelo Conselho.

A IFRS 9 é efetivo para o exercício a iniciar em 1º de janeiro de 2018, com a adoção antecipada permitida.

- IFRS 15 - Receita de Contratos com Clientes exige o reconhecimento da receita refletindo a contraprestação esperada a receber em troca do controle desses bens e serviços. Ela entra em vigor em 1º de janeiro de 2018 e substitui a IAS 11 - Contratos de Construção, a IAS 18 - Receitas e correspondentes interpretações. A administração está avaliando os impactos de sua adoção.
- IFRS 16 – Arrendamentos exige uma entidade a reconhecer que todos os arrendamentos nos quais a Companhia é arrendatária deverão estar reconhecidos no balanço. A nova norma é aplicável a partir de ou após 1º de janeiro de 2019 e substitui a IAS 17 – Arrendamentos.

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.

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

### **5 Informação por segmento**

As informações sobre segmentos são baseadas em informações utilizadas pela Administração para avaliar o desempenho dos segmentos operacionais e tomar as decisões relacionadas à aplicação dos recursos financeiros

A 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:

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

	<b>31/03/2016</b>								
	<b>Raízen Energia</b>	<b>Raízen Combustíveis</b>	<b>COMGÁS</b>	<b>Radar</b>	<b>Lubrificantes</b>	<b>Outros negócios</b>	<b>Desconsolidação controladas em conjunto</b>	<b>Eliminações entre segmentos</b>	<b>Consolidado</b>
<b>Resultado do período:</b>									
Receita operacional líquida	3.866.279	16.391.752	1.460.077	22.913	479.125	33	(20.258.031)	-	1.962.148
Mercado interno	1.679.105	16.391.752	1.460.077	22.913	365.933	33	(18.070.857)	-	1.848.956
Mercado externo	2.187.174	-	-	-	113.192	-	(2.187.174)	-	113.192
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(2.667.086)	(15.600.588)	(828.584)	-	(371.944)	(550)	18.267.674	-	(1.201.078)
Lucro bruto	1.199.193	791.164	631.493	22.913	107.181	(517)	(1.990.357)	-	761.070
Despesas de vendas	(188.404)	(357.096)	(154.583)	-	(83.974)	-	545.500	-	(238.557)
Despesas gerais e administrativas	(163.286)	(101.209)	(73.326)	(7.576)	(18.793)	(41.961)	264.495	-	(141.656)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	68.479	80.718	(2.017)	(211)	1.701	(39.309)	(149.197)	-	(39.836)
Resultado Financeiro	209.241	(132.961)	(96.076)	3.764	(18.914)	(338.134)	(76.280)	-	(449.360)
Despesas financeiras	(262.775)	(43.355)	(209.989)	(409)	(8.797)	(275.195)	306.103	-	(494.390)
Receitas financeiras	162.288	59.551	113.554	4.222	965	70.395	(221.839)	-	189.136
Variação cambial	(15.174)	358.297	123.854	(49)	17.420	366.287	(343.123)	-	507.512
Derivativos	324.902	(507.454)	(123.495)	-	(28.502)	(499.621)	182.552	-	(651.618)
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(36.283)	2.520	-	-	(865)	114.192	33.763	(118.443)	(5.116)
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	441.344	-	-	441.344
Imposto de renda e contribuição social	(368.616)	(109.974)	(104.635)	(3.936)	567	113.089	478.590	-	5.085
<b>Lucro (prejuízo) líquido do período</b>	<b>720.324</b>	<b>173.162</b>	<b>200.856</b>	<b>14.954</b>	<b>(13.097)</b>	<b>248.704</b>	<b>(893.486)</b>	<b>(118.443)</b>	<b>332.974</b>
<b>Lucro (prejuízo) atribuído aos:</b>									
Acionistas controladores	720.324	163.097	200.856	14.954	(13.097)	248.704	(883.421)	(202.711)	248.706
Acionistas não controladores	-	10.065	-	-	-	-	(10.065)	84.268	84.268
	<b>720.324</b>	<b>173.162</b>	<b>200.856</b>	<b>14.954</b>	<b>(13.097)</b>	<b>248.704</b>	<b>(893.486)</b>	<b>(118.443)</b>	<b>332.974</b>
<b>Outras informações selecionadas:</b>									
Depreciação e amortização	643.442	163.619	119.047	155	20.629	2.963	(807.061)	-	142.794
EBITDA	1.523.141	579.716	520.614	15.281	25.879	476.712	(2.102.857)	(118.443)	920.043
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	810.634	179.164	94.139	100	9.348	838	(989.798)	-	104.425
<b>Reconciliação EBITDA:</b>									
Lucro (prejuízo) líquido do período	720.324	173.162	200.856	14.954	(13.097)	248.704	(893.486)	(118.443)	332.974
Impostos de renda e contribuição social	368.616	109.974	104.635	3.936	(567)	(113.089)	(478.590)	-	(5.085)
Resultado financeiro	(209.241)	132.961	96.076	(3.764)	18.914	338.134	76.280	-	449.360
Depreciação e amortização	643.442	163.619	119.047	155	20.629	2.963	(807.061)	-	142.794
<b>EBITDA</b>	<b>1.523.141</b>	<b>579.716</b>	<b>520.614</b>	<b>15.281</b>	<b>25.879</b>	<b>476.712</b>	<b>(2.102.857)</b>	<b>(118.443)</b>	<b>920.043</b>

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

	<b>31/03/2015</b>								
	<b>Raízen Energia</b>	<b>Raízen Combustíveis</b>	<b>COMGÁS</b>	<b>Radar</b>	<b>Lubrificantes</b>	<b>Outros negócios</b>	<b>Desconsolidação controladas em conjunto</b>	<b>Eliminações entre segmentos</b>	<b>Consolidado</b>
<b>Resultado do período:</b>									
Receita operacional líquida	3.080.040	14.061.510	1.534.064	21.606	379.843	-	(17.141.550)	-	1.935.513
Mercado interno	1.166.359	14.061.510	1.534.064	21.606	305.666	-	(15.227.869)	-	1.861.336
Mercado externo	1.913.681	-	-	-	74.177	-	(1.913.681)	-	74.177
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(2.620.827)	(13.260.089)	(1.154.677)	(1.739)	(288.575)	-	15.880.916	-	(1.444.991)
Lucro bruto	459.213	801.421	379.387	19.867	91.268	-	(1.260.634)	-	490.522
Despesas de vendas	(149.073)	(315.933)	(154.521)	-	(64.805)	-	465.006	-	(219.326)
Despesas gerais e administrativas	(140.651)	(100.271)	(86.596)	(7.207)	(16.147)	(30.928)	240.922	-	(140.878)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	39.099	60.926	(2.080)	14.324	160	(111.268)	(100.025)	-	(98.864)
Resultado Financeiro	(238.303)	12.953	(73.957)	1.692	3.768	(216.216)	225.350	-	(284.713)
Despesas financeiras	(204.842)	(38.955)	(103.891)	(354)	(8.446)	(164.945)	243.797	3.823	(273.813)
Receitas financeiras	147.793	37.777	37.314	2.070	328	28.220	(185.570)	(3.823)	64.109
Variação cambial	(605.426)	(172.806)	(242.512)	(24)	2.614	(328.623)	778.232	-	(568.545)
Derivativos	424.172	186.937	235.132	-	9.272	249.132	(611.109)	-	493.536
Resultado de equivalência patrimonial em associadas	(5.990)	4.048	-	-	(4.960)	31.545	1.942	(31.220)	(4.635)
Resultado de equivalência patrimonial de controladas em conjunto	-	-	-	-	-	157.772	-	-	157.772
Imposto de renda e contribuição social	42.751	(144.976)	(31.841)	(3.344)	(5.704)	125.413	102.225	-	84.524
<b>Lucro (prejuízo) líquido do período</b>	<b>7.046</b>	<b>318.168</b>	<b>30.392</b>	<b>25.332</b>	<b>3.580</b>	<b>(43.682)</b>	<b>(325.214)</b>	<b>(31.220)</b>	<b>(15.598)</b>
<b>Lucro (prejuízo) atribuído aos:</b>									
Acionistas controladores	7.046	306.146	30.392	25.332	3.580	(43.682)	(313.192)	(59.305)	(43.683)
Acionistas não controladores	-	12.022	-	-	-	-	(12.022)	28.085	28.085
	<b>7.046</b>	<b>318.168</b>	<b>30.392</b>	<b>25.332</b>	<b>3.580</b>	<b>(43.682)</b>	<b>(325.214)</b>	<b>(31.220)</b>	<b>(15.598)</b>
<b>Outras informações selecionadas:</b>									
Depreciação e amortização	627.614	139.333	119.451	245	17.928	974	(766.947)	-	138.598
EBITDA	830.212	589.524	255.641	27.229	23.444	48.095	(1.419.736)	(31.220)	323.189
Adições ao imobilizado e intangível (caixa)	828.526	239.699	123.566	668	8.300	18.162	(1.068.225)	-	150.696
<b>Reconciliação EBITDA:</b>									
Lucro (prejuízo) líquido do período	7.046	318.168	30.392	25.332	3.580	(43.682)	(325.214)	(31.220)	(15.598)
Impostos de renda e contribuição social	(42.751)	144.976	31.841	3.344	5.704	(125.413)	(102.225)	-	(84.524)
Resultado financeiro	238.303	(12.953)	73.957	(1.692)	(3.768)	216.216	(225.350)	-	284.713
Depreciação e amortização	627.614	139.333	119.451	245	17.928	974	(766.947)	-	138.598
<b>EBITDA</b>	<b>830.212</b>	<b>589.524</b>	<b>255.641</b>	<b>27.229</b>	<b>23.444</b>	<b>48.095</b>	<b>(1.419.736)</b>	<b>(31.220)</b>	<b>323.189</b>

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

	<b>31/03/2016</b>								
<b>Itens do balanço patrimonial:</b>	<b>Raízen Energia</b>	<b>Raízen Combustíveis</b>	<b>COMGÁS</b>	<b>Radar</b>	<b>Lubrificantes</b>	<b>Outros negócios</b>	<b>Desconsolidação controladas em conjunto</b>	<b>Eliminações entre segmentos</b>	<b>Consolidado</b>
Caixa e equivalentes de caixa	2.987.675	1.384.957	1.000.160	817	72.625	1.586.649	(4.372.632)	-	2.660.251
Títulos e valores mobiliários	-	-	-	254.313	-	-	-	-	254.313
Contas a receber de clientes	457.795	1.606.572	480.984	35.976	246.228	-	(2.064.367)	-	763.188
Instrumentos financeiros derivativos - ativo	1.241.137	85.699	557.395	-	-	1.312.839	(1.326.836)	-	1.870.234
Estoques	511.997	1.184.264	132.608	-	300.548	3.362	(1.696.261)	-	436.518
Outros ativos circulantes	1.670.390	1.341.716	91.661	190.992	63.279	295.444	(3.012.106)	(12.869)	628.507
Outros ativos não circulantes	3.041.550	842.308	277.986	61	23.666	1.795.250	(3.883.858)	(8.857)	2.088.106
Investimentos em associadas	210.425	-	-	-	9.061	5.223.496	(210.425)	(5.095.900)	136.657
Investimentos em controladas em conjunto	-	-	-	-	-	8.266.573	-	-	8.266.573
Ativos biológicos	968.521	-	-	-	-	-	(968.521)	-	-
Propriedades para investimentos	-	-	-	2.526.141	-	-	-	-	2.526.141
Imobilizado	11.365.960	2.411.346	-	1.740	242.310	152.093	(13.777.306)	-	396.143
Intangíveis	3.263.773	4.411.262	8.592.772	1.903	807.867	8.684	(7.675.035)	-	9.411.226
Empréstimos e financiamentos	(9.840.670)	(2.976.278)	(3.745.234)	-	(541.796)	(4.987.453)	12.816.948	-	(9.274.483)
Instrumentos financeiros derivativos - passivo	(684.318)	(312.010)	-	-	(28.765)	(932.553)	996.328	-	(961.318)
Fornecedores	(891.846)	(774.195)	(1.143.536)	(2.294)	(241.456)	(4.336)	1.666.041	-	(1.391.622)
Ordenados e salários a pagar	(382.263)	(112.280)	(34.849)	(4.122)	(13.789)	(10.104)	494.543	-	(62.864)
Outras contas a pagar circulantes	(776.144)	(1.470.728)	(137.948)	(34.499)	(88.967)	(191.695)	2.246.872	21.727	(431.382)
Outras contas a pagar não circulantes	(1.233.956)	(2.762.282)	(1.206.806)	(105.185)	(178.240)	(3.801.377)	3.996.238	-	(5.291.608)
Ativo total (líquido de passivos) alocado por segmento	11.910.026	4.860.351	4.865.193	2.865.843	672.571	8.716.872	(16.770.377)	(5.095.899)	12.024.580
<b>Ativo total</b>	<b>25.719.223</b>	<b>13.268.124</b>	<b>11.133.566</b>	<b>3.011.943</b>	<b>1.765.584</b>	<b>18.644.390</b>	<b>(38.987.347)</b>	<b>(5.117.626)</b>	<b>29.437.857</b>
Patrimônio líquido atribuível aos:									
Acionistas controladores	11.910.989	4.689.812	4.865.193	2.865.843	672.571	8.716.872	(16.600.801)	(8.403.607)	8.716.872
Acionistas não controladores	(963)	170.539	-	-	-	-	(169.576)	3.307.708	3.307.708
<b>Total do patrimônio líquido</b>	<b>11.910.026</b>	<b>4.860.351</b>	<b>4.865.193</b>	<b>2.865.843</b>	<b>672.571</b>	<b>8.716.872</b>	<b>(16.770.377)</b>	<b>(5.095.899)</b>	<b>12.024.580</b>

Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

	<b>31/12/2015 (Reapresentado)</b>								
<b>Itens do balanço patrimonial:</b>	<b>Raízen Energia</b>	<b>Raízen Combustíveis</b>	<b>COMGÁS</b>	<b>Radar</b>	<b>Lubrificantes</b>	<b>Outros negócios</b>	<b>Desconsolidação controladas em conjunto</b>	<b>Eliminações entre segmentos</b>	<b>Consolidado</b>
Caixa e equivalentes de caixa	2.995.495	885.880	1.967.643	1.016	96.907	1.063.964	(3.881.375)	-	3.129.530
Títulos e valores mobiliários	-	-	-	241.430	-	-	-	-	241.430
Contas a receber de clientes	719.092	2.058.601	540.133	38.510	220.417	247	(2.777.693)	-	799.307
Instrumentos financeiros derivativos - ativo	1.465.816	255.665	665.032	-	12.363	1.615.464	(1.721.481)	-	2.292.859
Estoques	2.371.987	1.287.946	134.347	-	293.916	2.854	(3.659.933)	-	431.117
Outros ativos circulantes	1.579.568	1.029.510	132.959	120.615	51.926	209.529	(2.609.078)	(11.525)	503.504
Outros ativos não circulantes	3.425.968	921.891	279.091	51	(135.853)	1.937.113	(4.347.859)	(9.716)	2.070.686
Investimentos em associadas	225.670	248.456	-	-	8.453	5.660.434	(474.126)	(5.528.751)	140.136
Investimentos em controladas em conjunto	-	-	-	-	-	8.237.188	-	-	8.237.188
Ativos biológicos	730.348	-	-	-	-	-	(730.348)	-	-
Propriedades para investimentos	-	-	-	2.595.035	-	-	-	-	2.595.035
Imobilizado	10.975.677	2.409.555	-	2.029	243.080	156.691	(13.385.232)	-	401.800
Intangíveis	3.261.623	4.414.352	8.620.436	1.669	818.362	6.802	(7.675.975)	-	9.447.269
Empréstimos e financiamentos	(11.549.211)	(3.226.849)	(3.823.066)	-	(512.759)	(5.419.878)	14.776.060	-	(9.755.703)
Instrumentos financeiros derivativos - passivo	(676.321)	(67.902)	-	-	(291)	(740.427)	744.223	-	(740.718)
Fornecedores	(1.126.540)	(937.177)	(1.302.397)	(2.511)	(235.663)	(4.251)	2.063.717	-	(1.544.822)
Ordenados e salários a pagar	(315.704)	(83.214)	(65.522)	(5.684)	(15.061)	(20.140)	398.918	-	(106.407)
Outras contas a pagar circulantes	(920.298)	(968.904)	(103.334)	(35.465)	(135.946)	(209.512)	1.889.202	21.242	(463.015)
Outras contas a pagar não circulantes	(1.364.086)	(3.129.160)	(1.180.987)	(104.403)	(209.244)	(3.742.216)	4.493.246	-	(5.236.850)
Ativo total (líquido de passivos) alocado por segmento	11.799.084	5.098.650	5.864.335	2.852.292	500.607	8.753.862	(16.897.734)	(5.528.750)	12.442.346
<b>Ativo total</b>	<b>27.751.244</b>	<b>13.511.856</b>	<b>12.339.641</b>	<b>3.000.355</b>	<b>1.609.571</b>	<b>18.890.286</b>	<b>(41.263.100)</b>	<b>(5.549.992)</b>	<b>30.289.861</b>
Patrimônio líquido atribuível aos:									
Acionistas controladores	11.800.047	4.926.655	5.864.335	2.852.292	500.607	8.753.862	(16.726.702)	(9.217.238)	8.753.858
Acionistas não controladores	(963)	171.995	-	-	-	-	(171.032)	3.688.488	3.688.488
<b>Total do patrimônio líquido</b>	<b>11.799.084</b>	<b>5.098.650</b>	<b>5.864.335</b>	<b>2.852.292</b>	<b>500.607</b>	<b>8.753.862</b>	<b>(16.897.734)</b>	<b>(5.528.750)</b>	<b>12.442.346</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

### Receita líquida de vendas, por segmento:

	<u>31/03/2016</u>	<u>31/03/2015</u>
<b>Raízen Energia</b>		
Etanol	1.936.912	1.626.484
Açúcar	1.846.288	1.408.329
Cogeração	43.881	12.686
Outros	39.198	32.541
	<b>3.866.279</b>	<b>3.080.040</b>
<b>Raízen Combustíveis</b>		
Combustível	16.391.752	14.061.510
	<b>16.391.752</b>	<b>14.061.510</b>
<b>COMGÁS</b>		
Industrial	1.006.065	1.027.851
Residencial	155.406	120.857
Termogeração	51.721	115.109
Cogeração	54.523	65.972
Automotivo	47.150	45.038
Comercial	53.327	61.609
Receita de construção	66.192	90.381
Outros	25.693	7.247
	<b>1.460.077</b>	<b>1.534.064</b>
<b>Radar</b>		
Arrendamento de terras	19.189	16.986
Venda de propriedades	-	1.879
Outros	3.724	2.741
	<b>22.913</b>	<b>21.606</b>
<b>Lubrificantes</b>		
Produto acabado	425.912	309.708
Óleo básico	48.942	37.455
Outros	4.271	32.680
	<b>479.125</b>	<b>379.843</b>
<b>Outros negócios</b>	<b>33</b>	<b>-</b>
Desconsolidação de controladas em conjunto	(20.258.031)	(17.141.550)
<b>Total</b>	<b>1.962.148</b>	<b>1.935.513</b>

## 6 Caixa e equivalentes de caixa

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
Bancos conta movimento	3	3	160.013	164.091
Aplicações financeiras	980.566	731.046	2.500.238	2.965.439
	<b>980.569</b>	<b>731.049</b>	<b>2.660.251</b>	<b>3.129.530</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

As aplicações financeiras estão conforme abaixo:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
<b>Aplicações em fundos exclusivos</b>				
Operações compromissadas	811.335	97.485	880.819	1.248.983
Certificado de depósitos bancários - CDB	104.684	567.078	911.477	765.900
Letra financeira	63.412	65.552	124.072	198.747
	<b>979.431</b>	<b>730.115</b>	<b>1.916.368</b>	<b>2.213.630</b>
<b>Aplicações em bancos</b>				
Operações compromissadas	-	-	579.138	407.710
Certificado de depósitos bancários - CDB	-	-	-	343.083
Outras aplicações financeiras	1.135	931	4.732	1.016
	<b>1.135</b>	<b>931</b>	<b>583.870</b>	<b>751.809</b>
	<b>980.566</b>	<b>731.046</b>	<b>2.500.238</b>	<b>2.965.439</b>

### 7 Contas a receber de clientes

	<b>Consolidado</b>	
	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
Mercado interno	801.155	829.912
Mercado externo	15.156	16.112
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	(53.122)	(46.717)
	<b>763.189</b>	<b>799.307</b>
<b>Circulante</b>	<b>726.119</b>	<b>759.710</b>
<b>Não circulante</b>	<b>37.070</b>	<b>39.597</b>

### 8 Estoques

	<b>Consolidado</b>	
	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
Produtos acabados	303.620	289.708
Produto em processo	84.069	86.981
Almoxarifado e outros	48.829	54.428
	<b>436.518</b>	<b>431.117</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

### 9 Outros tributos a recuperar

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
ICMS	-	-	103.430	121.754
Crédito parcelamento especial - PAES	1.977	33.245	1.977	33.245
COFINS	11.301	11.301	18.389	17.860
PIS	4	4	1.542	1.428
Provisão para não realização de impostos	(7.587)	(7.587)	(7.587)	(7.587)
Outros	282	78	9.124	11.825
	<b>5.977</b>	<b>37.041</b>	<b>126.875</b>	<b>178.525</b>
<b>Circulante</b>	<b>5.977</b>	<b>37.041</b>	<b>85.254</b>	<b>135.947</b>
<b>Não circulante</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>41.621</b>	<b>42.578</b>

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

## 10 Partes Relacionadas

### a) Resumo dos saldos do balanço com partes relacionadas:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
<b>Ativo circulante</b>				
<b>Operações societárias / contratuais</b>				
Raízen Energia S.A.	17.978	17.101	28.263	21.313
Rumo	11.178	8.794	11.573	9.181
Cosan Lubrificantes e Especialidades	10.469	8.436	-	-
Aguassanta Participações S.A.	6.322	6.371	6.322	6.371
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	1.345	1.035	-	-
Cosan Biomassa S.A.	961	427	-	-
Cosan Limited	895	982	895	982
Raízen Combustíveis S.A.	264	269	272	709
Cosan Logística	18	18	9.612	3.534
Outros	569	653	4.447	4.251
	<b>49.999</b>	<b>44.086</b>	<b>61.384</b>	<b>46.341</b>
<b>Operações financeiras</b>				
Raízen Energia S.A.	9.672	9.672	10.751	9.672
Raízen Combustíveis S.A.	-	-	-	1.102
Cosan Limited	-	-	27.003	29.485
	<b>9.672</b>	<b>9.672</b>	<b>37.754</b>	<b>40.259</b>
	<b>59.671</b>	<b>53.758</b>	<b>99.138</b>	<b>86.600</b>
<b>Ativo não circulante</b>				
<b>Ações preferenciais / AFAC</b>				
Janus Brasil Participações S.A.	20.875	20.875	20.875	20.875
Raízen Energia S.A.	89.763	89.763	89.763	89.763
	<b>110.638</b>	<b>110.638</b>	<b>110.638</b>	<b>110.638</b>
<b>Operações financeiras</b>				
Rezende Barbosa	85.558	70.365	85.558	70.368
Raízen Energia S.A.	23.866	23.029	23.866	23.029
	<b>109.424</b>	<b>93.394</b>	<b>109.424</b>	<b>93.394</b>
Reestruturação societária	5.870	5.706	15.603	17.312
	<b>225.932</b>	<b>209.738</b>	<b>235.665</b>	<b>221.344</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
<b>Passivo circulante</b>				
<b>Operações societárias / contratuais</b>				
Raízen Energia S.A.	112.467	97.253	118.662	100.505
Raízen Combustíveis S.A.	8.672	8.927	7.239	9.447
Rumo	1.480	1.480	1.568	1.512
Cosan Limited	562	-	562	-
Cosan Lubrificantes e especialidades	258	394	-	-
Cosan Biomassa S.A.	-	216.982	-	-
Outros	618	618	156	-
	<b>124.057</b>	<b>325.654</b>	<b>128.187</b>	<b>111.464</b>
<b>Operações financeiras</b>				
Cosan Luxembourg S.A.	19.294	76.416	-	-
Cosan Overseas Limited	22.996	25.682	-	-
Raízen Energia S.A.	-	-	-	3.095
	<b>42.290</b>	<b>102.098</b>	<b>-</b>	<b>3.095</b>
	<b>166.347</b>	<b>427.752</b>	<b>128.187</b>	<b>114.559</b>
<b>Passivo não circulante</b>				
<b>Operações financeiras</b>				
Cosan Luxembourg S.A.	2.505.122	2.744.584	-	-
Cosan Overseas Limited	1.791.906	1.966.067	-	-
	<b>4.297.028</b>	<b>4.710.651</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

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

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2016	31/03/2015	31/03/2016	31/03/2015
<b>Receita operacional</b>				
ALL - América Latina Logística Malha Sul S.A	-	-	15.985	-
Raízen Combustíveis S.A	-	-	3.257	-
Raízen Energia S.A.	-	-	8.369	2.560
Outros	-	-	83	79
	-	-	<b>27.694</b>	<b>2.639</b>
<b>Compra de produtos / insumos</b>				
Raízen Energia S.A.	-	-	(19)	-
Outros	-	-	(126)	-
	-	-	<b>(145)</b>	<b>-</b>
<b>Arrendamento de terras</b>				
Raízen Energia S.A.	-	-	16.171	14.502
	-	-	<b>16.171</b>	<b>14.502</b>
<b>Receita (despesa) compartilhada</b>				
Aguassanta Participações S.A.	79	106	79	106
Cosan Biomassa S.A.	533	211	-	-
Radar Propriedades Agrícolas S.A.	688	1.067	-	-
Grupo Rumo	2.467	2.693	2.467	2.693
Cosan Lubrificantes e Especialidades	2.263	2.735	-	-
Raízen Energia S.A.	(1.077)	(1.044)	(9.390)	(9.274)
	<b>4.953</b>	<b>5.768</b>	<b>(6.844)</b>	<b>(6.475)</b>
<b>Resultado financeiro</b>				
Usina Santa Luiza	(201)	-	(201)	-
Cosan Lubrificantes e Especialidades	-	22	-	-
Cosan Limited	(37)	139	104	139
Cosan Luxembourg S.A.	215.406	(397.519)	-	-
Pasadena Empreend. Partic. S.A.	164	-	-	-
Cosan Overseas Limited	135.392	-	-	-
Raízen Energia S.A.	361	810	361	810
Outros	(17)	77	(2)	(48)
	<b>351.068</b>	<b>(396.471)</b>	<b>262</b>	<b>901</b>

### c) Remuneração da administração

As remunerações fixas e variáveis das pessoas chave, incluindo diretores e membros do conselho, estão registradas no resultado consolidado, como segue:

	31/03/2016	31/03/2015
Remuneração regular	5.737	12.499
Reconhecimento de opções de ações	2.127	2.743
Bônus e outras remunerações variáveis	5.286	4.773
	<b>13.150</b>	<b>20.015</b>

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

## 11 Investimentos em associadas

### a) Informações sobre associadas e controladas

	Companhia de Gás de São Paulo – “COMGÁS”	Cosan Biomassa	Cosan Global	Cosan Investimentos e Participações S.A.	Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.	Cosan Luxembourg S.A.	Radar II Propriedades Agrícolas S.A.	Radar Propriedades Agrícolas S.A.	Outros	Tellus Brasil Participações S.A (a)	Janus Brasil Participações S.A.	Total
Número de ações da investida	124.009.308	149.289.282	1	3.778.868.643	290.441	500.000	830.690.258	21.148.989	-	65.957.282	1.907.000	
Ações da investidora	73.961.667	149.289.282	1	3.778.868.643	290.437	500.000	539.979.397	4.001.167	-	33.638.214	934.430	
<b>Participação societária</b>	<b>61,33%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>65%</b>	<b>19%</b>	<b>-</b>	<b>51%</b>	<b>51%</b>	
<b>1º de janeiro de 2016</b>	<b>3.754.589</b>	<b>208.849</b>	<b>200.663</b>	<b>5.824.631</b>	<b>(64.018)</b>	<b>107.507</b>	<b>648.330</b>	<b>625.108</b>	<b>(73.868)</b>	<b>99.638</b>	<b>23.713</b>	<b>11.355.142</b>
Efeito de adoção inicial (nota 2.2)				(92.330)								
<b>1º de janeiro de 2016 (Reapresentado)</b>	<b>3.754.589</b>	<b>208.849</b>	<b>200.663</b>	<b>5.732.301</b>	<b>(64.018)</b>	<b>107.507</b>	<b>648.330</b>	<b>625.108</b>	<b>(73.868)</b>	<b>99.638</b>	<b>23.713</b>	<b>11.262.812</b>
Resultado de equivalência	123.359	(5.857)	(51.054)	467.754	9.983	(10.862)	7.620	730	(11.350)	(1.989)	866	<b>529.200</b>
Ajuste de avaliação patrimonial	-	-	-	(27.177)	-	-	(148)	(266)	27.802	-	-	<b>211</b>
Dividendos declarados	(724.650)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>(724.650)</b>
Aumento / redução de capital	-	(216.982)	7.418	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>(209.564)</b>
Outros	(11.344)	-	-	-	-	-	-	-	-	(492)	-	<b>(11.836)</b>
<b>31 de março de 2016</b>	<b>3.141.954</b>	<b>(13.990)</b>	<b>157.027</b>	<b>6.172.878</b>	<b>(54.035)</b>	<b>96.645</b>	<b>655.802</b>	<b>625.572</b>	<b>(57.416)</b>	<b>97.157</b>	<b>24.579</b>	<b>10.846.173</b>
Resultado de equivalência 31 de março 2015	18.445	(1.939)	63.953	176.893	(78.853)	14.371	5.339	3.855	5.744	2.539	(23)	<b>210.324</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

### b) Consolidado

	<b>Tellus Brasil Participações S.A.</b>	<b>Novvi Limited Liabilitie Company</b>	<b>Janus Brasil Participações S.A.</b>	<b>Outros investimentos</b>	<b>Total</b>
Número de ações da investida	65.957.282	200.002	16.166.927	-	
Ações da investidora	33.638.214	100.001	31.699.465	-	
<b>Participação societária</b>	<b>51,00%</b>	<b>50,00%</b>	<b>51,00%</b>	<b>-</b>	
<b>1º de janeiro de 2016</b>	<b>99.638</b>	<b>6.783</b>	<b>23.713</b>	<b>10.002</b>	<b>140.136</b>
Resultado de equivalência	(1.989)	(866)	866	(3.127)	(5.116)
Aumento / redução de capital	-	2.170	-	-	2.170
Outros	(492)	-	-	(41)	(533)
<b>31 de março de 2016</b>	<b>97.157</b>	<b>8.087</b>	<b>24.579</b>	<b>6.834</b>	<b>136.657</b>
Resultado de equivalência 31 de março 2015	<b>2.539</b>	<b>(4.950)</b>	<b>(23)</b>	<b>(2.201)</b>	<b>(4.635)</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

### c) Informações dos acionistas não controladores em subsidiárias da Companhia

	<b>Companhia de Gás de São Paulo - "COMGÁS"</b>	<b>Radar II Propriedades Agrícolas S.A.</b>	<b>Radar Propriedades Agrícolas S.A.</b>	<b>Eliminação participação Radar II na Radar</b>	<b>Total</b>
Número de ações da investida	124.009.308	830.690.258	21.148.989	-	
Ações da investidora	47.950.970	290.710.861	17.147.822	-	
Participação societária	38,67%	35,00%	81,08%	-	
<b>1º de janeiro de 2016</b>	<b>2.109.567</b>	<b>349.022</b>	<b>1.728.749</b>	<b>(498.850)</b>	<b>3.688.488</b>
Resultado de equivalência	77.665	4.091	3.139	(627)	<b>84.268</b>
Ajuste de avaliação patrimonial	-	(81)	(1.139)	179	<b>(1.041)</b>
Dividendos declarados	(475.351)	-	-	-	<b>(475.351)</b>
Outros	11.344	-	-	-	<b>11.344</b>
<b>31 de março de 2016</b>	<b>1.723.225</b>	<b>353.032</b>	<b>1.730.749</b>	<b>(499.298)</b>	<b>3.307.708</b>

### d) Informações das subsidiárias:

Em 31 de março de 2016, a controlada COMGÁS possui saldo de conta corrente regulatório a pagar no valor de R\$ (78.027) (R\$ 116.947 em 31 de dezembro de 2015) referente a diferenças entre o custo real do gás incorrido, pago pela COMGÁS, e o custo de gás incluído na tarifa e cobrado dos clientes conforme estrutura tarifária definida pela ARSESP. Durante o exercício, a movimentação líquida de conta corrente regulatória foi de R\$ (194.874) e a atualização pela taxa Selic foi de R\$ 2.252.

A data de conclusão do processo de revisão tarifária do ciclo de 2014 a 2019 da COMGÁS, que estava prevista para ocorrer, inicialmente, no final de maio de 2014, foi adiada pela ARSESP através das Deliberações nº 494, de 27 de maio de 2014, e nº 533, de 10 de dezembro de 2014.

A Companhia aguarda as informações da agência sobre as próximas etapas do processo de revisão tarifária.

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

### 12 Investimentos em controladas em conjunto

	Consolidado		
	Raízen Combustíveis S.A.	Raízen Energia S.A.	Total
Número de ações da investida	3.303.168.484	5.902.595.634	
Quotas da investidora	1.651.584.242	2.951.297.817	
Percentual de participação	50%	50%	
<b>31 de dezembro 2015</b>	<b>3.204.833</b>	<b>5.124.685</b>	<b>8.329.518</b>
Efeito de adoção inicial em controlada (nota 2.2)	-	(92.330)	<b>(92.330)</b>
<b>31 de dezembro 2015 (reapresentado)</b>	<b>3.204.833</b>	<b>5.032.355</b>	<b>8.237.188</b>
Resultado de equivalência	81.185	360.159	<b>441.344</b>
Ajuste de avaliação patrimonial	(1.045)	(14.572)	<b>(15.617)</b>
Juros sobre capital próprio	(16.500)	-	<b>(16.500)</b>
Dividendos	(182.060)	(197.782)	<b>(379.842)</b>
<b>31 de março de 2016</b>	<b>3.086.413</b>	<b>5.180.160</b>	<b>8.266.573</b>
Resultado de equivalência 31 de março 2015	152.765	5.007	157.772

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

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 Companhia é parte em um contrato de linha de crédito (Stand-by Facilities) concedida a Raízen no montante de USD 500.000 mil, sem utilização até o término do período findo em 31 de março de 2016.

### 13 Propriedade para investimento e ativos mantidos para venda

Os saldos dos ativos mantidos para venda e propriedades para investimentos estão demonstrados abaixo:

	Propriedades para investimentos	Ativo disponível para venda	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2015	2.595.035	111.638	2.706.673
Perda na variação do valor justo	(290)	-	(290)
Transferências	(68.604)	68.604	-
Saldo em 31 de março de 2016	<b>2.526.141</b>	<b>180.242</b>	<b>2.706.383</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

### 14 Imobilizado

	Consolidado				Controladora	
	Terrenos, edifícios e benfeitorias	Máquinas, equipamentos e instalações	Obras em andamento	Outros ativos	Total	
<b>Valor de custo:</b>						
<b>Em 31 de dezembro 2015</b>	<b>232.615</b>	<b>162.955</b>	<b>58.749</b>	<b>54.179</b>	<b>508.498</b>	<b>35.664</b>
Adições	-	-	5.907	-	5.907	629
Baixas	-	(1)	-	-	(1)	-
Transferências (i)	903	612	(7.967)	637	(5.815)	(2.493)
<b>Em 31 de março de 2016</b>	<b>233.518</b>	<b>163.566</b>	<b>56.689</b>	<b>54.816</b>	<b>508.589</b>	<b>33.800</b>
<b>Valor de depreciação:</b>						
<b>Em 31 de dezembro 2015</b>	<b>(31.405)</b>	<b>(42.804)</b>	-	<b>(32.489)</b>	<b>(106.698)</b>	<b>(9.012)</b>
Adições	(1.682)	(3.240)	-	(1.464)	(6.386)	(630)
Baixas	-	1	-	-	1	-
Transferências (i)	637	-	-	-	637	-
<b>Em 31 de março de 2016</b>	<b>(32.450)</b>	<b>(46.043)</b>	-	<b>(33.953)</b>	<b>(112.446)</b>	<b>(9.642)</b>
<b>Em 31 de dezembro 2015</b>	<b>201.210</b>	<b>120.151</b>	<b>58.749</b>	<b>21.690</b>	<b>401.800</b>	<b>26.652</b>
<b>Em 31 de março de 2016</b>	<b>201.068</b>	<b>117.523</b>	<b>56.689</b>	<b>20.863</b>	<b>396.143</b>	<b>24.158</b>

(i) Referem-se a transferências para o intangível em decorrência da conclusão dos referidos ativos.

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

### 15 Intangível

	Consolidado					Controladora	
	Ágio	Direito de Concessão COMGÁS	Marcas e Patentes	Relacionamentos com clientes	Outros	Total	Total
<b>Valor de custo:</b>							
<b>Em 31 de dezembro 2015</b>	<b>612.840</b>	<b>9.159.112</b>	<b>252.474</b>	<b>940.470</b>	<b>285.615</b>	<b>11.250.511</b>	<b>11.172</b>
Adições	-	76.813	-	18.830	2.640	<b>98.283</b>	-
Baixas	-	(8.493)	-	(1.026)	-	<b>(9.519)</b>	-
Transferências (i)	-	385	-	(1.740)	6.533	<b>5.178</b>	2.493
<b>Em 31 de março de 2016</b>	<b>612.840</b>	<b>9.227.817</b>	<b>252.474</b>	<b>956.534</b>	<b>294.788</b>	<b>11.344.453</b>	<b>13.665</b>
<b>Valor de amortização:</b>							
<b>Em 31 de dezembro 2015</b>	-	<b>(921.733)</b>	<b>(159.789)</b>	<b>(575.411)</b>	<b>(146.309)</b>	<b>(1.803.242)</b>	<b>(4.905)</b>
Adições	(1.423)	(81.511)	(5.707)	(36.712)	(11.396)	<b>(136.749)</b>	(584)
Baixas	-	6.244	-	520	-	<b>6.764</b>	-
Transferências (i)	-	124	-	-	(124)	-	-
<b>Em 31 de março de 2016</b>	<b>(1.423)</b>	<b>(996.876)</b>	<b>(165.496)</b>	<b>(611.603)</b>	<b>(157.829)</b>	<b>(1.933.227)</b>	<b>(5.489)</b>
<b>Em 31 de dezembro 2015</b>	<b>612.840</b>	<b>8.237.379</b>	<b>92.685</b>	<b>365.059</b>	<b>139.306</b>	<b>9.447.269</b>	<b>6.267</b>
<b>Em 31 de março de 2016</b>	<b>611.417</b>	<b>8.230.941</b>	<b>86.978</b>	<b>344.931</b>	<b>136.959</b>	<b>9.411.226</b>	<b>8.176</b>

(i) Referem-se a transferências do imobilizado em decorrência da capitalização dos referidos ativos.

### Capitalização de custos de empréstimos

Durante o trimestre findo em 31 de março de 2016, a Companhia capitalizou o montante de R\$ 5.182 (31 de março de 2015 - R\$ 4.545) referentes a juros incidentes sobre os empréstimos captados para a construção desses ativos. A taxa média ponderada dos encargos financeiros da dívida, utilizada para capitalização de juros sobre o saldo de obras em andamento, foi de 13,94% a.a para o período findo em 31 de março de 2016 (12,37% a.a para o período findo em 31 de março de 2015).

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

Ativo intangível (exceto ágio)	Taxa anual de amortização	31/03/2016	31/12/2015
Concessão ativo intangível - COMGÁS	Durante o prazo de concessão	8.230.941	8.237.379
Marcas e patentes:			
<i>Mobil</i>	10,00%	62.774	68.481
<i>Comma</i>	-	24.204	24.204
		<b>86.978</b>	<b>92.685</b>
Relacionamentos com clientes:			
Comgás	20,00%	294.954	313.693
Lubrificantes	6,00%	49.977	51.366
		<b>344.931</b>	<b>365.059</b>
Outros:			
Licença de software	20,00%	113.222	112.570
Outros		23.737	26.736
		<b>136.959</b>	<b>139.306</b>
<b>Total</b>		<b>8.799.809</b>	<b>8.834.429</b>

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

Durante o período findo em 31 de março de 2016 não foram identificados indicadores de *impairment* que viessem a requerer a revisão do último teste realizado na data-base de 31 de dezembro de 2015.

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

## 16 Empréstimos, financiamentos e debêntures

Descrição	Encargos financeiros		Controladora		Consolidado		Vencimento
	Indexador <sup>(i)</sup>	Taxa anual de juros <sup>(ii)</sup>	31/03/2016	31/12/2015	31/03/2016	31/12/2015	
<b>Empréstimos e financiamentos</b>							
BNDES	TJ462	10,43%	-	-	770.501	809.660	out/2020
	Selic	16,22%	-	-	316.655	298.258	out/2020
	TJLP	10,19%	-	-	190.565	176.900	out/2018
EIB	US\$ + Libor	2,28%	-	-	779.278	869.014	set/2021
FINAME	Pré-fixado	5,50%	-	-	149	164	fev/2025
FINEP	Pré-fixado	5,00%	-	-	130.077	137.133	nov/2020
Empréstimos no exterior	GBP + Libor	3,95%	-	-	279.781	312.940	dez/2019
Bônus perpétuos	US\$	8,25%	-	-	1.801.543	1.976.673	-
Resolução 4131	US\$	3,11%	-	-	144.693	161.796	out/2020
	US\$ + Libor	2,40%	-	-	439.467	471.045	mar/2018
	US\$ + Libor	1,97%	359.192	406.348	359.192	406.348	nov/2016
Senior Notes Due 2018	Pré-fixado	9,50%	-	-	854.964	875.376	mar/2018
Senior Notes Due 2023	US\$	5,00%	-	-	1.811.358	2.009.296	mar/2023
Capital de giro	CDI + 0,28% a.m.	18,02%	-	-	23.471	25.004	dez/2016
	121,10% do CDI	17,37%	-	-	8.015	10.143	nov/2016
Conta garantida	118% do CDI	16,88%	-	-	65.989	17.763	abr/2016
Pré-pagamento	US\$ + Libor Tri	3,62%	-	-	50.016	-	fev/2017
			<b>359.192</b>	<b>406.348</b>	<b>8.025.714</b>	<b>8.557.513</b>	
Debêntures não conversíveis			-	-	1.248.769	1.198.190	
<b>Total</b>			<b>359.192</b>	<b>406.348</b>	<b>9.274.483</b>	<b>9.755.703</b>	
<b>Circulante</b>			<b>359.192</b>	<b>406.348</b>	<b>1.214.715</b>	<b>1.230.518</b>	
<b>Não circulante</b>			<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8.059.768</b>	<b>8.525.185</b>	

(i) TJLP e URTJLP são as taxas de juros de longo prazo estabelecidos aos empréstimos concedidos pelo BNDES, o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social. Selic é a taxa básica de juros definida pelo Banco Central do Brasil. CDI é uma taxa de empréstimos interbancários de referência no Brasil. IPCA é o índice de preços do consumidor de referência utilizado pelo Banco Central do Brasil para definir a política monetária; e

(ii) Em 31 de março de 2016.

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

Os empréstimos não circulantes apresentam os seguintes vencimentos:

	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
13 a 24 meses	1.878.557	628.853
25 a 36 meses	876.607	2.181.646
37 a 48 meses	657.094	670.499
49 a 60 meses	665.628	727.953
61 a 72 meses	174.330	184.070
73 a 84 meses	1.917.023	120.819
85 a 96 meses	61.293	2.010.345
A partir de 97 meses	1.829.236	2.001.000
	<u><b>8.059.768</b></u>	<u><b>8.525.185</b></u>

### Debêntures

<u>Descrição</u>	<u>Emissão</u>	<u>Série</u>	<u>Quantidade</u>	<u>Indexador</u>	<u>Encargos financeiros</u>		<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
					<u>Taxa</u>	<u>anual de</u>		
					<u>juros</u>			
<b>Debêntures não conversíveis</b>								
15/09/2013	3 <sup>a</sup>	1 <sup>o</sup>	128.197	CDI	0,90%		128.989	133.624
15/09/2013	3 <sup>a</sup>	2 <sup>o</sup>	269.338	IPCA	5,10%		336.590	320.419
15/09/2013	3 <sup>a</sup>	3 <sup>o</sup>	142.465	IPCA	5,60%		177.200	166.300
Custo de transação	3 <sup>a</sup>						(4.211)	(4.750)
15/12/2015	4 <sup>a</sup>	1 <sup>o</sup>	269.620	IPCA	7,14%		283.109	270.642
15/12/2015	4 <sup>a</sup>	2 <sup>o</sup>	242.374	IPCA	7,48%		254.710	243.308
15/12/2015	4 <sup>a</sup>	3 <sup>o</sup>	79.900	IPCA	7,36%		83.942	80.207
Custo de transação	4 <sup>a</sup>						(11.560)	(11.560)
							<u><b>1.248.769</b></u>	<u><b>1.198.190</b></u>

Os valores contábeis dos empréstimos e financiamentos da Companhia são denominados nessas moedas:

	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
Dólar (USD) <sup>(i)</sup>	5.385.547	5.894.172
Reais (R\$)	3.609.155	3.548.591
Libra Esterlina (GBP)	279.781	312.940
	<u><b>9.274.483</b></u>	<u><b>9.755.703</b></u>

- (i) Em 31 de março de 2016, todas as dívidas denominadas em dólar possuem proteção de risco cambial por meio de instrumentos financeiros derivativos. Veja detalhes na nota 25.

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

### Cláusulas restritivas (“Covenants”)

Para o período findo em 31 de março de 2016, a Companhia, suas controladas e suas controladas em conjunto estavam em conformidade com todas as cláusulas dos contratos.

### 17 Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2016	31/12/2015	31/03/2016	31/12/2015
Fornecedores de gás	-	-	1.352.519	1.489.552
Depósitos judiciais sobre fornecimento de gás	-	-	(294.976)	(294.976)
Fornecedores de materiais e serviços	1.194	1.151	334.079	350.246
	<b>1.194</b>	<b>1.151</b>	<b>1.391.622</b>	<b>1.544.822</b>

- (i) Em 31 de março de 2016, o valor garantido referente a discussão judicial de diferenças de preço praticado pela Petrobrás no fornecimento de gás está composto por depósito judicial de R\$ 294.976 e o valor garantido por meio de fiança de R\$ 689.314.

### 18 Outros tributos a pagar

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2016	31/12/2015	31/03/2016	31/12/2015
Parcelamento de débitos tributários	27.577	30.789	27.577	30.789
COFINS	2.339	11.905	21.897	20.815
PIS	456	2.510	4.731	4.432
INSS	481	539	716	782
Outros	395	508	28.001	17.215
ICMS	-	4	84.160	71.438
	<b>31.248</b>	<b>46.255</b>	<b>167.082</b>	<b>145.471</b>
<b>Circulante</b>	<b>9.456</b>	<b>21.025</b>	<b>145.290</b>	<b>120.241</b>
<b>Não Circulante</b>	<b>21.792</b>	<b>25.230</b>	<b>21.792</b>	<b>25.230</b>

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

## 19 Imposto de renda e contribuição social

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

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2016	31/03/2015	31/03/2016	31/03/2015
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	112.165	(126.481)	327.889	(100.122)
Imposto de renda e contribuição social a taxa nominal (34%)	(38.136)	43.004	(111.482)	34.041
<i>Ajustes para cálculo da taxa efetiva</i>				
Equivalência patrimonial	168.810	58.367	148.318	52.067
Diferenças permanentes (doações, brindes, etc.)	(69)	(271)	(2.135)	(12.239)
Plano de opções de ações	(723)	(932)	(723)	(932)
Juros sobre capital próprio	-	-	(5.610)	(6.120)
Prejuízo fiscal e base negativa não reconhecidos	-	-	(193)	(73)
Resultado de empresas no exterior	-	(17.370)	(30.453)	11.365
Diferença na base de cálculo entre lucro real e presumido	-	-	2.434	6.361
Crédito de ação indenizatória	1.398	-	1.398	-
Outros	5.261	-	3.531	54
<b>Receita com imposto de renda e contribuição social (corrente e diferida)</b>	<b>136.541</b>	<b>82.798</b>	<b>5.085</b>	<b>84.524</b>

b) Composição do imposto de renda e contribuição social diferidos ativos e passivos

Descrição	Controladora				31/12/2015
	31/03/2016			Total	
	Base	IRPJ	CSLL		
<b>Prejuízos fiscais:</b>					
Prejuízos fiscais	618.394	154.598	-	154.598	120.391
Base negativa de contribuição social	629.817	-	56.684	56.684	44.369
<b>Diferenças temporárias:</b>					
Variação cambial - Empréstimos e financiamentos	1.822.167	455.542	163.995	619.537	775.033
Ágio fiscal amortizado	(64.185)	(16.046)	(5.777)	(21.823)	(21.823)
Provisões para demandas judiciais	198.035	49.509	17.823	67.332	60.288
Provisões para créditos de liquidação duvidosa e outras perdas	20.902	5.226	1.881	7.107	7.107
Provisões de participações no resultado	4.564	1.141	411	1.552	4.612
Resultado não realizado com derivativos	(666.640)	(166.660)	(59.998)	(226.658)	(413.686)
Outras diferenças temporárias	433.706	108.427	39.034	147.461	92.957
Efeitos na formação da Raízen	(3.338.342)	(834.586)	(300.451)	(1.135.037)	(1.135.037)
<b>Total de tributos diferidos</b>		<b>(242.849)</b>	<b>(86.398)</b>	<b>(329.247)</b>	<b>(465.789)</b>

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

Descrição	Consolidado				31/12/2015
	31/03/2016			Total	
	Base	IRPJ	CSLL		
<b>Prejuízos fiscais:</b>					
Prejuízos fiscais	1.405.324	351.331	-	351.331	311.140
Base negativa de contribuição social	1.423.965	-	128.157	128.157	113.688
<b>Diferenças temporárias:</b>					
Variação cambial - Empréstimos e financiamentos	2.074.924	518.731	186.743	705.474	891.270
Ágio fiscal amortizado	136.927	34.232	12.323	46.555	101.293
Provisões para contingências	510.969	127.742	45.987	173.729	164.177
Provisões para créditos de liquidação duvidosa e outras perdas	183.124	45.781	16.481	62.262	60.229
Provisões de participações no resultado	7.793	1.948	701	2.649	6.790
Resultado não realizado com derivativos	(666.922)	(166.731)	(60.023)	(226.754)	(435.946)
Outras diferenças temporárias	563.522	144.043	51.822	195.865	139.012
Revisão da vida útil	(289.078)	(72.270)	(26.017)	(98.287)	(100.153)
Efeitos na formação da Raízen	(3.338.342)	(834.586)	(300.451)	(1.135.037)	(1.135.037)
Propriedades para investimento	(1.975.635)	(39.513)	(21.337)	(60.850)	(62.069)
Bens destinados a venda	(85.692)	(1.714)	(925)	(2.639)	(1.255)
Intangível – Contrato de concessão	(35.495)	(8.874)	(3.195)	(12.069)	(12.552)
Conta corrente regulatória	221.559	55.390	19.940	75.330	76.764
Ganhos ou perdas com passivo atuarial	310.490	77.623	27.944	105.567	103.820
Combinação de negócios - Intangível	(3.595.191)	(898.798)	(323.567)	(1.222.365)	(1.234.094)
Combinação de negócios - Outros efeitos	(772.238)	(44.697)	(18.413)	(63.110)	(66.404)
<b>Total</b>		<b>(710.362)</b>	<b>(263.830)</b>	<b>(974.192)</b>	<b>(1.079.327)</b>
Tributos diferidos - Ativos				325.401	335.808
Tributos diferidos - Passivos				(1.299.593)	(1.415.135)
<b>Total de tributos diferidos</b>				<b>(974.192)</b>	<b>(1.079.327)</b>

## c) Movimentação dos impostos diferidos (líquidos)

	Controladora	Consolidado
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2015</b>	(465.789)	(1.079.327)
Tributos diferidos reconhecidos no resultado do período	136.541	95.489
Outros resultados abrangentes	1	827
Outros	-	8.819
<b>Saldo em 31 de março de 2015</b>	<b>(329.247)</b>	<b>(974.192)</b>

## 20 Provisão para demandas judiciais

	Provisão para demandas judiciais			
	Controladora		Consolidado	
	31/03/2016	31/12/2015	31/03/2016	31/12/2015
Tributária	76.053	73.320	382.070	376.532
Cíveis	62.559	57.542	171.820	161.740
Trabalhistas	138.574	135.678	168.203	165.075
	<b>277.186</b>	<b>266.540</b>	<b>722.093</b>	<b>703.347</b>

Os depósitos judiciais em 31 de março de 2016 e 31 de dezembro de 2015, são como segue:

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

	<b>Depósitos Judiciais</b>			
	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
Tributária	210.901	212.119	355.787	353.961
Cíveis e ambientais	14.486	13.797	19.106	19.465
Trabalhistas	27.657	26.597	42.180	39.641
	<b>253.044</b>	<b>252.513</b>	<b>417.073</b>	<b>413.067</b>

Movimentação da provisão:

	<b>Controladora</b>			
	<b>Tributária</b>	<b>Cíveis e ambientais</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Total</b>
<b>Em 31 de dezembro de 2015</b>	<b>73.320</b>	<b>57.542</b>	<b>135.678</b>	<b>266.540</b>
Provisionado no período	1.199	6.240	5.956	13.395
Baixas por reversão / pagamento	(608)	(2.104)	(5.584)	(8.296)
Atualização monetária	2.142	881	2.524	5.547
<b>Em 31 de março de 2016</b>	<b>76.053</b>	<b>62.559</b>	<b>138.574</b>	<b>277.186</b>

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Tributária</b>	<b>Cíveis e ambientais</b>	<b>Trabalhistas</b>	<b>Total</b>
<b>Em 31 de dezembro de 2015</b>	<b>376.532</b>	<b>161.740</b>	<b>165.075</b>	<b>703.347</b>
Provisionado no período	1.485	6.402	6.989	14.876
Baixas por reversão / pagamento	(1.845)	(2.480)	(6.042)	(10.367)
Atualização monetária	5.898	6.158	2.181	14.237
<b>Em 31 de março de 2016</b>	<b>382.070</b>	<b>171.820</b>	<b>168.203</b>	<b>722.093</b>

### a) Tributárias

As principais demandas judiciais tributárias em 31 de março de 2016 e 31 de dezembro de 2015, são como seguem:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
Compensação com FINSOCIAL	-	-	258.489	255.022
INSS	49.951	48.884	59.181	57.916
Crédito de ICMS	21.151	18.777	30.000	29.248
PIS e COFINS	197	-	197	-
IPI	1.125	1.105	1.125	1.105
IRPJ e CSLL	329	329	329	329
Outros	3.300	4.225	32.749	32.912
	<b>76.053</b>	<b>73.320</b>	<b>382.070</b>	<b>376.532</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

### b) Cíveis e trabalhistas

A Companhia e suas controladas são partes em ações cíveis referentes a (i) indenização por danos materiais e morais, (ii) ações cíveis públicas para abstenção de queima de palha de cana-de-açúcar e (iii) execuções de natureza ambiental.

A Companhia e suas controladas são partes em 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.

Contingências - Demandas judiciais consideradas como de perda possível, portanto não provisionadas

### a) Tributárias

As principais demandas judiciais tributárias, cuja probabilidade de perda é possível e, por consequência, nenhuma provisão foi reconhecida nas demonstrações financeiras, estão destacadas abaixo:

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
ICMS- Imposto sobre circulação de mercadorias	1.382.618	1.348.914	1.718.332	1.678.491
IRPJ/CSLL <sup>(i)</sup>	327.600	323.929	1.481.138	820.972
PIS e COFINS	721.872	708.141	736.624	733.799
IRRF	2.581	2.551	744.654	729.070
INSS	549.796	541.700	599.233	577.686
IPI - Imposto sobre produtos industrializados	427.317	423.246	489.983	484.606
Compensações com crédito de IPI - IN 67/98	124.737	123.522	124.737	123.522
Outros	531.270	524.031	756.506	768.728
	<u><b>4.067.791</b></u>	<u><b>3.996.034</b></u>	<u><b>6.651.207</b></u>	<u><b>5.916.874</b></u>

- (i) As contingências tributárias referem-se as autuações fiscais principalmente na esfera Federal avaliadas como perdas possíveis pelos advogados e pela administração e, portanto, sem constituição de provisão. Até a data da aprovação das demonstrações financeiras intermediárias, a Companhia teve ciência de auto de infração sobre amortização de despesa de ágio cujo montante possível é de R\$ 598.052. O auto de infração é questionado em esfera administrativa.

### b) Cíveis e trabalhistas

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
Cíveis	597.290	522.973	1.239.008	1.132.962
Trabalhistas	404.035	368.506	433.915	398.242
	<u><b>1.001.325</b></u>	<u><b>891.479</b></u>	<u><b>1.672.923</b></u>	<u><b>1.531.204</b></u>

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016  
(Em milhares de Reais – R\$, exceto se de outra forma indicado)

## **21 Patrimônio líquido**

### **a. Capital Social**

O capital subscrito de R\$ 3.822.725 inteiramente integralizado em 31 de março de 2016 e 31 de dezembro de 2015 é representado por 407.214.353 ações ordinárias nominativas, escriturais e sem valor nominal.

O capital social autorizado pode ser aumentado até o limite de R\$ 6.000.000, independente de reforma estatutária, mediante deliberação do Conselho de Administração, que têm a competência para fixar o número de ações a serem emitidas, o preço de emissão e as demais condições de subscrição e integralização das ações dentro do capital autorizado.

### **b. Reserva estatutária – reserva especial**

A Reserva estatutária – reserva especial tem por finalidade reforçar o capital de giro, financiar a manutenção, expansão e o desenvolvimento das atividades que compõem o objeto social da Companhia e/ou de suas controladas.

Esta reserva especial será formada com até 75% do lucro líquido de cada período após executadas as demais reservas de lucro e até o limite de 100% do capital social.

### **c. Reserva de Lucros a Realizar**

A reserva de lucros a realizar foi constituída no exercício findo em 31 de março de 2012 quando o montante do dividendo obrigatório, calculado nos termos art. 202 da Lei nº. 6.404/76 e alterações posteriores, ultrapassou a parcela realizada do lucro líquido do período, que foi obtido pelo o lucro líquido daquele exercício deduzido do (i) resultado líquido positivo da equivalência patrimonial e (ii) o lucro, rendimento ou ganho líquidos em operações de ativo e passivo pelo valor de mercado, cujo prazo de realização financeira ocorrerá em exercício seguinte.

### **d. Programa de recompra de ações**

Em 11 de junho de 2013, o Conselho de Administração aprovou o plano de recompra de ações de emissão da própria Companhia para manutenção em tesouraria, cancelamento ou alienação. O prazo para realização da operação é de 365 dias e o máximo de ações que podem ser recompradas dentro do período é de 4.600.000 ações ordinárias (representativas de 1,129626% da quantidade total de ações).

No período findo em 31 de março de 2016, não houve recompra de ações ordinárias.

Em 31 de março de 2016, a Companhia possuía 1.357.539 ações em tesouraria, cujo preço de mercado era de R\$ 31,74 (R\$ 25,20 em 31 de dezembro de 2015).

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

### e. Outros componentes do patrimônio líquido

	Consolidado				31/03/2016
	31/12/2015	Resultado abrangente		31/03/2016	
		Base	Tributos diferidos	Líquido	
Efeito de conversão moeda estrangeira em subsidiária - CTA	(80.378)	27.868	-	27.868	(52.510)
Ganho / (Perda) com <i>hedge accounting</i> de controladas em conjunto e subsidiárias	(235.891)	(27.092)	-	(27.092)	(262.983)
Ganho com propriedade para investimento	190.735	-	-	-	190.735
Ganho / (Perda) com plano de pensão	4.396	-	-	-	4.396
Perda na mensuração inicial de instrumento financeiro derivativo	(60.631)	-	-	-	(60.631)
Valor justo de instrumentos financeiros disponíveis para venda	30.739	(2.433)	827	(1.606)	29.133
<b>Total</b>	<b>(151.030)</b>	<b>(1.657)</b>	<b>827</b>	<b>(830)</b>	<b>(151.860)</b>

Atribuído a:

Acionistas controladores	(184.691)		211	(184.480)
Acionistas não controladores	33.661		(1.041)	32.620

### f. Dividendos

Em 18 de fevereiro de 2016, o Conselho de Administração aprovaram o pagamento de dividendos intercalares da Companhia, no valor total de R\$285.000 (duzentos e oitenta e cinco milhões de reais) nos termos do artigo 31 do estatuto social da Companhia.

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

### 22 Lucro por ação

	<u>31/03/2016</u>	<u>31/03/2015</u>
<b>Lucro (prejuízo) líquido atribuível a detentores de ações ordinárias - lucro básico por ação</b>	<b>248.706</b>	<b>(43.683)</b>
Efeito da diluição:		
<i>Put option</i>	(14.248)	-
<b>Lucro (prejuízo) líquido atribuível a detentores de ações ordinárias ajustado pelo efeito da diluição</b>	<b>234.458</b>	<b>(43.683)</b>
<b>Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação - básico</b>	<b>405.856.814</b>	<b>405.856.814</b>
Efeito de diluição:		
<i>Stock option</i>	670.463	1.068.629
<i>Put option</i>	10.923.393	-
<b>Média ponderada do número de ações ordinárias em circulação - diluído</b>	<b>417.450.670</b>	<b>406.925.443</b>
Lucro (prejuízo) básico por ação ordinária Operações continuadas	R\$0,61	(R\$0,11)
Lucro (prejuízo) diluído por ação ordinária Operações continuadas	R\$0,56	(R\$0,11)

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

### 23 Resultado financeiro

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2016	31/03/2015	31/03/2016	31/03/2015
<b>Custo da dívida bruta</b>				
Juros e variação monetária sobre dívida	8.455	5.300	(190.508)	(162.988)
Variação cambial sobre dívida	34.574	(55.240)	515.524	(669.477)
Derivativos sobre dívida	(488.799)	624.700	(647.602)	559.060
Fianças e garantias sobre dívida	-	-	(13.473)	(5.744)
	<b>(445.770)</b>	<b>574.760</b>	<b>(336.059)</b>	<b>(279.149)</b>
Rendimento de aplicações financeiras	25.354	8.103	95.746	43.528
	<b>25.354</b>	<b>8.103</b>	<b>95.746</b>	<b>43.528</b>
<b>Custo da dívida, líquido</b>	<b>(420.416)</b>	<b>582.863</b>	<b>(240.313)</b>	<b>(235.621)</b>
<b>Outros encargos e variações monetárias</b>				
Juros sobre outros recebíveis	25.951	4.759	32.035	13.137
Juros sobre capital próprio	16.500	-	-	-
Juros sobre outras obrigações	(181.475)	(68.077)	(220.963)	(84.380)
Despesas bancárias e fianças (ex dívida)	(6.207)	(5.902)	(8.795)	(11.390)
Variação cambial (ex dívida)	253.108	(677.579)	(11.324)	33.541
	<b>107.877</b>	<b>(746.799)</b>	<b>(209.047)</b>	<b>(49.092)</b>
<b>Resultado financeiro, líquido</b>	<b>(312.539)</b>	<b>(163.936)</b>	<b>(449.360)</b>	<b>(284.713)</b>
Despesas financeiras	(243.157)	(114.169)	(494.390)	(273.813)
Receitas financeiras	69.425	38.198	189.136	64.109
Variação cambial exceto dívida	447.749	(712.665)	507.512	(568.545)
Derivativos	(586.556)	624.700	(651.618)	493.536
<b>Resultado financeiro, líquido</b>	<b>(312.539)</b>	<b>(163.936)</b>	<b>(449.360)</b>	<b>(284.713)</b>

### 24 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2016	31/03/2015	31/03/2016	31/03/2015
Resultado na venda de ativo não circulante	-	-	(2.017)	(1.281)
Ganhos de valor justo das propriedades para investimento	-	-	(290)	14.320
Efeito líquido das demandas judiciais e recobráveis	(36.840)	(8.767)	(35.486)	(8.890)
Custas com operações societárias (i)	-	(101.259)	-	(101.259)
Outros	542	318	(2.043)	(1.754)
	<b>(36.298)</b>	<b>(109.708)</b>	<b>(39.836)</b>	<b>(98.864)</b>

(i) Valor relacionado à custos incorridos pela Companhia com os advogados, consultores, consultores de negócios e outros serviços relacionados para reorganizações societárias.

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

# Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016  
(Em milhares de Reais – R\$, exceto se de outra forma indicado)

## 25 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>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
<b>Ativos</b>		
<b>Valor justo por meio do resultado</b>		
Aplicações em fundos exclusivos	1.916.368	2.213.630
Títulos e valores mobiliários	254.313	241.430
Instrumentos financeiros derivativos	1.870.234	2.292.859
	<b>4.040.915</b>	<b>4.747.919</b>
<b>Empréstimos e recebíveis</b>		
Caixa e equivalentes de caixa	743.883	915.900
Contas a receber de clientes	763.189	799.307
Recebíveis de partes relacionadas	334.803	307.944
Dividendos e juros sobre capital próprio a receber	143.976	11.321
	<b>1.985.851</b>	<b>2.034.472</b>
<b>Total</b>	<b>6.026.766</b>	<b>6.782.391</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016  
(Em milhares de Reais – R\$, exceto se de outra forma indicado)

### Passivos

#### Passivo pelo custo amortizado

Empréstimos, financiamentos e debêntures	5.690.479	5.353.958
Fornecedores	1.391.622	1.544.822
Pagáveis a partes relacionadas	128.187	114.559
Contraprestação contingente	150.255	217.377
Dividendos e juros sobre capital próprio a pagar	33.295	41.656
REFIS	27.577	30.789
Obrigações com acionistas preferencialistas	2.111.942	2.042.878
Outros passivos	126.159	147.224
	<b>9.659.516</b>	<b>9.493.263</b>

#### Valor justo por meio do resultado

Empréstimos, financiamentos e debêntures	3.584.004	4.401.745
Plano de pensão e benefício pós-emprego	349.296	344.334
Instrumentos financeiros derivativos	961.318	740.718
	<b>4.894.618</b>	<b>5.486.797</b>

**14.554.134**      **14.980.060**

Durante o exercício, não houve reclassificação entre as categorias apresentadas acima.

### Estrutura de gerenciamento de risco

Em 31 de março de 2016 e 31 de dezembro 2015, 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:

	Nacional		Valor justo	
	31/03/2016	31/12/2015	31/03/2016	31/12/2015
<b>Derivativos de taxa de câmbio</b>				
Contratos a Termo	1.826.141	2.058.190	(251.845)	46.200
	1.826.141	2.058.190	(251.845)	46.200
<b>Risco de taxa de câmbio e juros</b>				
Contratos de Swap (juros)	900.634	900.634	(35.132)	(69.964)
Contratos de Swap (juros e câmbio)	3.830.924	3.889.822	1.195.893	1.575.905
	4.731.558	4.790.456	1.160.761	1.505.941
<b>Total de instrumentos contratados pela Companhia</b>			<b>908.916</b>	<b>1.552.141</b>
<b>Ativos</b>			<b>1.870.234</b>	<b>2.292.859</b>
<b>Passivos</b>			<b>(961.318)</b>	<b>(740.718)</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016  
(Em milhares de Reais – R\$, exceto se de outra forma indicado)

### *Risco de crédito*

	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
Caixa e equivalentes de caixa <sup>(i)</sup>	2.660.251	3.129.530
Contas a receber de clientes <sup>(ii)</sup>	763.189	799.307
Instrumentos financeiros derivativos	1.870.234	2.292.859
Títulos e valores mobiliários	254.313	241.430
Dividendos e juros sobre capital próprio a receber	143.976	11.321
	<u><b>5.691.963</b></u>	<u><b>6.474.447</b></u>

- (i) A Companhia detinha ‘Caixa e equivalentes de caixa’ de R\$ 2.660.251 em 31 de março de 2016 (R\$ 3.129.530 em 31 de dezembro de 2015). O ‘Caixa e equivalentes de caixa’ são mantidos com bancos e instituições financeiras que possuem *rating* entre AA e AAA.

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

	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
AAA	254.313	1.116.836
AA	3.703.258	3.701.377
A	467.815	297.671
BBB	359.989	542.706
	<u><b>4.785.375</b></u>	<u><b>5.658.590</b></u>

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

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

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. A exposição máxima da Companhia ao risco de crédito em relação aos componentes do balanço patrimonial em 31 de março de 2016 e 31 de dezembro de 2015 é o valor registrado, como demonstrado na nota 16. A exposição máxima em relação a garantias financeiras e instrumentos financeiros derivativos são apresentados no quadro de liquidez abaixo.

### ***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.

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

					<b>31/03/2016</b>	<b>31/12/2015</b>
	<b>Até 1 ano</b>	<b>De 1 a 2 anos</b>	<b>De 3 a 5 anos</b>	<b>Acima de 5 anos</b>	<b>Total</b>	<b>Total</b>
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(898.232)	(1.261.996)	(2.780.731)	(5.125.988)	(10.066.947)	(17.936.372)
Fornecedores	(1.391.622)	-	-	-	(1.391.622)	(1.544.822)
REFIS	(6.607)	(5.521)	(9.821)	(8.853)	(30.802)	(34.503)
	<b><u>(2.296.461)</u></b>	<b><u>(1.267.517)</u></b>	<b><u>(2.790.552)</u></b>	<b><u>(5.134.841)</u></b>	<b><u>(11.489.371)</u></b>	<b><u>(19.515.697)</u></b>

### ***Risco de mercado***

Risco de mercado é o risco que alterações nos preços de mercado – tais como as taxas de câmbio e taxas de juros – afetarão 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 utiliza derivativos para gerenciar riscos de mercado. Todas essas operações são conduzidas dentro das orientações estabelecidas pelo Comitê de Gerenciamento de Risco. A Companhia busca aplicar contabilidade de hedge para gerenciar a volatilidade no resultado para determinadas operações.

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

### a) Risco cambial

Em 31 de março de 2016 e 31 de dezembro de 2015, a Companhia e suas controladas apresentavam a seguinte exposição líquida à variação cambial em ativos e passivos denominados em Reais (R\$):

	31/03/2016		31/12/2015	
	R\$	US\$	R\$	US\$
Caixa e equivalentes de caixa	126.770	35.621	123.038	31.509
Contas a receber de clientes	15.155	4.258	16.112	4.126
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(5.385.547)	(1.513.262)	(5.894.172)	(1.509.468)
Contraprestação contingente	(17.993)	(5.056)	(65.064)	(16.663)
Instrumentos financeiros derivativos (nocional)	5.657.065	1.589.554	5.959.411	1.526.176
<b>Exposição cambial, líquida</b>	<b>395.450</b>	<b>111.116</b>	<b>139.325</b>	<b>35.680</b>

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

O cenário provável foi definido com base nas taxas de mercado de dólares norte-americanos em 31 de março de 2016, 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 de dólar norte-americano usados no cenário provável.

Com base nos instrumentos financeiros denominados em dólares norte-americanos, levantados em 31 de março de 2016, a 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:

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016  
(Em milhares de Reais – R\$, exceto se de outra forma indicado)

	Análise de sensibilidade das taxas de câmbio (R\$/US\$)					
	31/03/2016	Cenários				
		Provável	25%	50%	-25%	-50%
Em 31 de março de 2016	3,5589	3,9600	4,4486	5,9400	2,6692	1,7795

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

Instrumento	Fator de risco	Cenários				
		Provável	25%	50%	-25%	-50%
Caixa e equivalentes de caixa	Baixa do USD	14.287	49.552	84.816	(20.977)	(56.241)
Contas a receber de clientes	Baixa do USD	1.708	5.924	10.140	(2.508)	(6.723)
Derivativos de taxa de câmbio (nocional)	Baixa do USD	205.812	713.801	1.221.789	(302.176)	(810.164)
Derivativos de taxa de juros e câmbio (nocional) <sup>(i)</sup>	Baixa do USD e alta do CDI	431.758	1.497.429	2.563.099	(633.912)	(1.699.583)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	Alta do USD	(606.969)	(2.105.098)	(3.603.227)	891.160	2.389.289
Contraprestação contingente	Alta do USD	(2.028)	(7.033)	(12.038)	2.977	7.983
<b>Impactos no resultado</b>		<b>44.568</b>	<b>154.575</b>	<b>264.579</b>	<b>(65.436)</b>	<b>(175.439)</b>

(i) Para a análise de sensibilidade, é considerado apenas os derivativos com riscos cambiais.

### 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	31/03/2016				
	Provável	25%	50%	-25%	-50%
Caixa e equivalentes de caixa	345.033	86.258	172.516	(86.258)	(172.516)
Títulos e valores mobiliários	35.095	8.774	17.548	(8.774)	(17.548)
Derivativos de taxa de juros	(35.132)	(110.153)	(210.138)	122.723	261.144
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(712.329)	(178.082)	(356.164)	178.082	356.164
<b>Impactos no resultado</b>	<b>(367.333)</b>	<b>(193.203)</b>	<b>(376.238)</b>	<b>205.773</b>	<b>427.244</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016

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

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

	<u>Provável</u>	<u>25%</u>	<u>50%</u>	<u>-25%</u>	<u>-50%</u>
SELIC	13,82%	17,28%	20,73%	10,37%	6,91%
CDI	13,80%	17,25%	20,70%	10,35%	6,90%
TJ462	8,50%	10,63%	12,75%	6,38%	4,25%
TJLP	7,50%	9,38%	11,25%	5,63%	3,75%
IPCA	5,65%	7,06%	8,47%	4,24%	2,82%
LIBOR	1,20%	1,50%	1,80%	0,90%	0,60%

### *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 das *Senior Notes* com vencimento em 2018 e 2023 cotadas na Bolsa de Valores do Luxemburgo (nota 16) é baseado em seu preço de mercado cotado em 31 de março 2016, de 81,60% (78,71% em 31 de dezembro de 2015) e 87,85% (83,83% em 31 de dezembro de 2015), respectivamente, do valor nominal de face em 31 de dezembro de 2015.
- O valor justo dos Bônus Perpétuos cotados na Bolsa de Valores de Luxemburgo (nota 16) é baseado em seu preço de mercado cotado como 31 de março de 2016 de 84,44% (79,64% em 31 de dezembro de 2015) do valor de face das obrigações em 31 de março de 2016.
- 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, veja detalhes na nota 16.
- O valor justo de ativos financeiros disponíveis para venda é obtido por meio de preços de mercado cotados em mercados ativos, se houver.

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

### Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

A Companhia e suas controladas contratam instrumentos financeiros derivativos junto a diversas contrapartes. Os derivativos avaliados utilizando técnicas de avaliação com dados observáveis no mercado referem-se, principalmente, a swaps de taxas de juros e contratos cambiais a termo. 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 e curvas das taxas de juros.

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

	Valor contábil		Ativos e passivos mensurados ao valor justo			
			31/03/2016		31/12/2015	
	31/03/2016	31/12/2015	Nível 1	Nível 2	Nível 1	Nível 2
<b>Ativos</b>						
Aplicações em fundos exclusivos	1.916.368	2.213.630	-	1.916.368		2.213.630
Títulos e valores mobiliários	254.313	241.430	-	254.313	-	241.430
Instrumentos financeiros derivativos	1.870.234	2.292.859	-	1.870.234	-	2.292.859
<b>Total</b>	<b>4.040.915</b>	<b>4.747.919</b>	<b>-</b>	<b>4.040.915</b>	<b>-</b>	<b>4.747.919</b>
<b>Passivo</b>						
Empréstimos, financiamentos e debêntures	(3.584.004)	(4.401.745)	-	(3.584.004)	-	(4.401.745)
Plano de pensão e benefício pós-emprego	(349.296)	(344.334)	-	(349.296)	-	(344.334)
Instrumentos financeiros derivativos	(961.318)	(740.718)	-	(961.318)	-	(740.718)
Outros passivos	126.159	147.224	-	126.159	-	147.224
<b>Total</b>	<b>(4.768.459)</b>	<b>(5.339.573)</b>	<b>-</b>	<b>(4.768.459)</b>	<b>-</b>	<b>(5.339.573)</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016  
(Em milhares de Reais – R\$, exceto se de outra forma indicado)

### *Hedge accounting – Valor justo*

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

	<u>Dívida</u>	<u>Derivativos</u>	<u>Total</u>
Saldo em 31 de dezembro de 2015	2.522.772	(822.586)	1.700.186
Amortização dos juros	(45.299)	(42.401)	(87.700)
Valor justo	(123.442)	982.131	858.689
<b>Saldo em 31 de março de 2016</b>	<b><u>2.354.031</u></b>	<b><u>117.144</u></b>	<b><u>2.471.175</u></b>

### *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, onde a Companhia define como sendo o resultado de atividades operacionais sobre o capital investido.

## **26 Pensão e benefício pós-emprego**

	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
Futura	48.326	48.414
Futura II	134	222
COMGÁS	300.836	295.698
	<b><u>349.296</u></b>	<b><u>344.334</u></b>

Durante o período findo em 31 de março de 2016, os valores de contribuições das patrocinadoras para os planos totalizaram R\$ 6.921 (R\$ 7.577 para o exercício findo em 31 de março de 2015).

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras

em 31 de março de 2016

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

### 27 Pagamento baseado em ações

O valor justo do plano de remuneração em ações foi estimado com as seguintes premissas:

Programas de opção	Expectativa de exercício (anos)	Taxa de juros	Volatilidade	Quantidade		Preço de mercado na data de outorga	Preço de exercício em 31/03/2016	Valor justo na data de outorga - R\$ <sup>(i)</sup>
				Opções outorgadas	Em 31/03/2016			
18/08/2011 - Tranche A	1 a 5	12,39%	31,44%	4.825.000	2.250.000	22,98	23,91	6,80
18/08/2011 - Tranche B	1 a 10	12,39%	30,32%	5.000.000	4.080.000	22,98	23,91	8,15
12/12/2012 - Tranche C	1 a 5	8,78%	31,44%	700.000	652.000	39,80	41,41	10,10
24/04/2013	5	13,35%	27,33%	970.000	945.000	46,51	47,37	17,95
25/04/2014	5	12,43%	29,85%	960.000	945.000	37,10	38,67	15,67
31/08/2015	5	14,18%	33,09%	759.000	759.000	18,15	20,03	7,67
				<b>13.214.000</b>	<b>9.631.000</b>			

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

A movimentação do plano no exercício foi:

	Quantidade total de opções	Preço de exercício médio ponderado
<b>31 de dezembro 2015</b>	<b>9.671.000</b>	<b>30,09</b>
Canceladas	(40.000)	
<b>31 de março de 2016</b>	<b>9.631.000</b>	<b>28,54</b>

## Cosan S.A. Indústria e Comércio

Notas explicativas às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2016  
(Em milhares de Reais – R\$, exceto se de outra forma indicado)

### **28 Eventos subsequentes**

#### **28.1 Aumento de capital na controlada COMGAS**

Em 26 de abril de 2016, foi aprovado aumento do capital de R\$ 168.828, passando de R\$ 1.143.548, em 31 de dezembro de 2015, para R\$ 1.312.376, mediante a capitalização da reserva de capital de ágio, no valor do efetivo crédito fiscal auferido pela Companhia no exercício findo em 31 de dezembro de 2015.

O capital social será representado por 99.781.567 (noventa e nove milhões, setecentos e oitenta e um mil, quinhentos e sessenta e sete) ações ordinárias sem valor nominal e totalmente integralizadas e 27.531.734 (vinte e sete milhões, quinhentos e trinta e um mil, setecentas e trinta e quatro) ações preferenciais de classe A.

#### **28.2 Substituição de ações da Cosan Logística pelas ações da Cosan S.A.**

Em 22 de abril de 2016, a GIF, controlada pela Gávea Investimentos e acionista da Rumo, exerceu seu direito de substituir ou permutar 12.831.102 ações de emissão da Rumo por ações de emissão da Companhia e ações de emissão da Cosan Logística, nos termos do acordo de acionistas firmado em 2010, posteriormente aditado, entre Cosan Logística, TPG VI Fundo de Investimento em Participações, GIF, Cosan S.A e Cosan Limited.

A relação de troca estabelecida contratualmente é de 19,246654 ações para 1 (uma) ação da Companhia e 1 (uma) ação da Cosan Logística, sujeita a ajustes de praxe, como o grupamento de ações da Rumo, que está sendo apurada dentro do prazo contratual estabelecido. A Companhia tem 120 dias, contados do dia 22 de abril de 2016, para efetivar a transação.

#### **28.3 Aprovação da destinação de resultado**

Conforme Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária realizada em 29 de Abril de 2016, foi aprovada a distribuição de dividendos e o remanescente do saldo referente ao resultado findo em 31 de dezembro de 2015, mediante a conversão de parte do saldo existente na conta de Reserva Especial (Reserva Estatutária), alterando consequentemente o “caput” do artigo 5º do Estatuto Social da Companhia.