

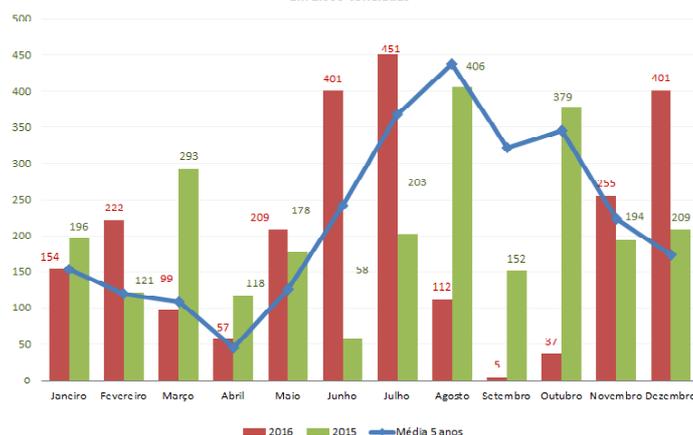
EXPORTAÇÕES DE AÇÚCAR PARA A CHINA CRESCEM 92% EM DEZEMBRO

Os dados mais atualizados sobre as exportações de açúcar bruto, refinado e processado disponibilizados pela Secretaria de Comércio Exterior (Secex) para a China mostraram a manutenção de um processo de alta nos volumes de embarque da commodity para o país que é observado por dois meses consecutivos, entre novembro e dezembro de 2016. O aumento na demanda no curto prazo ainda é reflexo da desvalorização dos preços internacionais ocorrida em dezembro, o que motivou uma retomada das compras por parte dos chineses.

Apesar de o país estar em pleno curso de redução dos seus estoques estatais, o que acaba reduzindo a necessidade de importação, o consumo ainda cresce internamente diante do positivo desenvolvimento do PIB local. A meta de crescimento de 6,5% no PIB do país em 2016, foi superada, baseada na forte expansão fiscal por parte do governo local, o que mantém firmes as preocupações com a alta alavancagem do setor privado e com a tendência de desaceleração do mercado imobiliário chinês.

Entre os mais recentes indicadores deste comportamento da economia chinesa, e sua influência sobre a demanda de açúcar, observamos os índices de inflação local de dezembro, que apresentaram ganhos sobre o mês anterior, sobre o que era esperado para o período e sobre o mesmo momento do ano passado. O somatório de todos estes vetores abriu novamente a demanda da China [o maior importador mundial de açúcar] sobre as exportações brasileiras. Em dezembro foram exportadas 401,49 mil toneladas da commodity, um volume 92,08% superior as 209,08 mil toneladas exportadas no mesmo mês do ano

Evolução Mensal das Exportações Brasileiras de Açúcar: China
Em 1.000 toneladas



Açúcar: Preço Médio X Preço Corrente
em US\$/ton



anterior. Na margem a situação se mantém em menor proporção com um avanço de 57,18% frente ao volume embarcado de 255,53 mil toneladas observado no mês imediatamente anterior.

No acumulado do ano as exportações de açúcar para a China somaram 2,40 milhões toneladas, com uma queda de 4,13% frente ao volume de 2,50 milhões toneladas acumulada até os doze meses do ano passado.

A expectativa da SAFRAS & Mercado era que ao longo de 2016 fossem exportadas 2,80 milhões de toneladas da commodity para a China que representou uma queda de 14,17% em comparação com o volume efetivamente exportado

Exportações de Açúcar China 2016							
Mês	Var(%)	US\$	Var(%)	Peso (kg)	Var(%)	US\$/ton	
Janeiro	-38,83	40.928.024	-21,34	154.245.076	-22,23	265,34	
Fevereiro	62,39	61.752.565	82,66	221.637.961	-11,09	278,62	
Março	-71,20	28.694.184	-66,33	98.667.361	-14,46	290,82	
Abril	-53,29	17.688.021	-51,94	56.734.000	-2,81	311,77	
Mai	14,26	67.717.393	16,94	208.631.000	-2,29	324,58	
Junho	526,98	127.550.737	592,76	400.672.409	-9,50	318,34	
Julho	176,78	164.213.924	121,99	451.221.419	24,68	363,93	
Agosto	-65,59	39.939.289	-72,30	112.449.261	24,20	355,18	
Setembro	-95,36	1.988.516	-96,62	5.132.843	37,07	387,41	
Outubro	-88,21	12.517.288	-90,27	36.832.133	21,21	339,85	
Novembro	85,44	100.892.261	31,99	255.432.220	40,50	394,99	
Dezembro	154,16	159.175.431	92,08	401.490.687	32,32	396,46	
Total		823.057.633		2.403.146.370		335,61	
Var. Ano (%)		154,16		92,08		32,32	
Var. Mês (%)		57,77		57,18		0,37	
Var Acum. (%)		7,80		-4,13		8,23	
EXPECTATIVAS 2015		Var (%)		Média Atual contra média final de 2015			
Volume (Kg)	2.800.000.000	16,51	Média Atual contra projeção final de 2016		-1,29		
Receita (US\$)	750.000.000	-1,77	Preço Corrente X Média 5 anos no Período		3,55		
Preço Médio (US\$/ton)	340,00	9,65	Preço Médio Atual X Média 5 anos no Período		-12,35		
			Volume Acum Atual X Expectativa Final 2016		-14,17		
			Volume Acum Atual X Final de 2015		-4,13		

no ano. Olhando para o preço médio de exportação vemos que, em dezembro o preço médio de embarque foi de US\$/ton 396,46, um valor 32,32% superior ao preço médio de US\$/ton 299,62 observado no mesmo momento do ano anterior. Na margem a situação se mantém com uma vantagem moderada, passando para uma alta de 0,37% quando comparamos o preço de US\$/ton 394,99 observado no mês imediatamente anterior. No acumulado de 2016 o preço médio de embarque

oscila atualmente em US\$/ton 335,61 que aponta para uma aceleração de 8,23% frente ao valor médio de US\$/ton 310,08 observado durante o mesmo momento de 2015. A expectativa da SAFRAS & Mercado era de que ao longo de 2016 o preço médio por tonelada oscilasse em US\$ 340,00 o que significou uma queda de 1,29% frente a média fechada de 2016.

Sob uma ótica de longo prazo, podemos notar que o valor médio de negociação de dezembro, se mostra 3,55% acima da média dos últimos cinco anos no mesmo período, que atualmente oscila em US\$/ton 382,89. Já, o preço médio acumulado de 2016 se mostra 12,35% abaixo da média dos últimos cinco anos acumulada no mesmo período de referência.

O fluxo de receitas está acumulado em US\$ 823,05 milhões, um valor 7,80% abaixo do visto durante o mesmo momento do ano anterior. Somente em dezembro o fluxo foi de US\$ 159,17 milhões (+154,16% no ano e +57,77% na margem). A expectativa da SAFRAS & Mercado era que ao fim de 2016 o valor acumulado

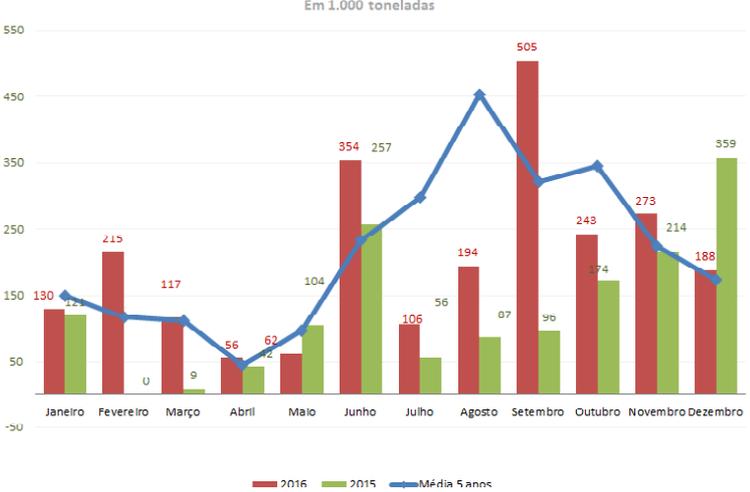
chegasse a US\$ 750 milhões, ficando 8,89% abaixo dos números efetivos do período.

Exportações de açúcar para a Índia caem 47% em Dezembro

Para a Índia os dados do Secex mostraram reversão, ainda que momentânea, do forte movimento de vendas ao segundo maior produtor internacional da commodity.

Os dados de dezembro relativos as importações de açúcar do Brasil para a Índia ainda não refletiram a quebra de safra observada durante janeiro, que retirou muitas usinas do mercado e resultou em forte pressão para retirada da taxa de 40% sobre a importação de

Evolução Mensal das Exportações Brasileiras de Açúcar: Índia



CMA Series 4
Agrícola by safras

O CMA Séries 4 é um sistema voltado à Análise, Informação e Negociação em tempo real, que ajuda o usuário a tomar as melhores decisões nos mercados financeiros e de commodities.

SOLICITE DEMONSTRAÇÃO: Por telefone: (51) 3290-9200
Por e-mail: comercial@safras.com.br

açúcar, como um meio de neutralizar o forte déficit de oferta no país asiático.

O que os dados de dezembro realmente mostram são os efeitos da retirada de circulação de cédulas de alto valor por parte do governo que ofereceu um curto tempo útil para as trocas por parte da população em geral. Isto resultou na taxa média mensal de redução da demanda interna na ordem de 500 mil toneladas. Com isto, o forte crescimento anual observado na maioria dos meses de 2016, acabou não se repetindo em dezembro. Em dezembro foram exportadas 188,06 mil toneladas da commodity, um volume 47,56% inferior as 358,66 mil toneladas exportadas no mesmo mês do ano anterior. Na margem a situação se mantém em menor proporção com um recuo de 31,15% frente ao volume embarcado de 273,13 mil toneladas observado no mês imediatamente anterior.

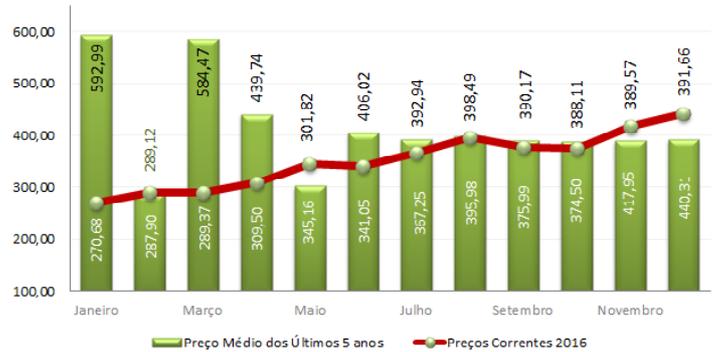
No acumulado do ano as exportações de açúcar para a Índia somaram 2,44 milhões toneladas, com uma alta de 60,91% frente ao volume de 1,51 milhões toneladas acumulada até os doze meses do ano passado. A expectativa da SAFRAS & Mercado era que ao longo de 2016 fossem exportadas 2,60 milhões de toneladas da commodity para a Índia que representou uma queda de 6,02% em comparação com o volume efetivamente exportado no ano.

Olhando para o preço médio de exportação vemos que, em dezembro o preço médio de embarque foi de US\$/ton 440,31, um valor 67,06% superior ao preço médio de US\$/ton 263,56 observado no mesmo momento do ano anterior.

Na margem a situação se mantém com uma vantagem moderada, passando para uma alta de 5,35% quando comparamos com o preço de US\$/

Açúcar Índia: Preço Médio X Preço Corrente

em US\$/ton



ton 417,95 observado no mês imediatamente anterior. No acumulado de 2016 o preço médio de embarque oscila atualmente em US\$/ton 351,41 que aponta para uma aceleração de 22,38% frente ao valor médio de US\$/ton 287,15 observado durante o mesmo momento de 2015. A expectativa da SAFRAS & Mercado era de que ao longo de 2016 o preço médio por tonelada oscilasse em US\$ 380,00 o que significou uma alta de 7,52% frente a média fechada de 2016.

Sob uma ótica de longo prazo, podemos notar que o valor médio de negociação de dezembro, se mostra 12,42% acima

Exportações de Açúcar Índia 2016						
Mês	Var(%)	US\$	Var(%)	Peso (kg)	Var(%)	US\$/ton
Janeiro	-14,89	35.288.740	7,76	130.371.523	-21,02	270,68
Fevereiro	0,00	62.288.293	0,00	215.438.409	0,00	289,12
Março	1114,28	33.851.655	1237,96	116.982.000	-9,24	289,37
Abril	12,79	17.198.122	31,58	55.567.032	-14,28	309,50
Maio	-43,21	21.512.259	-40,24	62.324.599	-4,97	345,16
Junho	40,76	120.705.261	37,49	353.917.506	2,38	341,05
Julho	126,89	38.803.292	89,70	105.658.506	19,60	367,25
Agosto	198,51	76.880.612	123,76	194.153.339	33,41	395,98
Setembro	562,57	189.816.396	423,23	504.839.054	26,63	375,99
Outubro	87,82	91.044.602	40,02	243.107.925	34,13	374,50
Novembro	88,62	114.156.841	27,82	273.137.642	47,56	417,95
Dezembro	-12,40	82.806.988	-47,56	188.065.902	67,06	440,31
Total		884.353.061		2.443.563.437		351,41
Var. Ano (%)	-12,40		-47,56			67,06
Var. Mês (%)	-27,46		-31,15			5,35
Var Acum. (%)		93,02		60,91		22,38
EXPECTATIVAS 2015						
Volume (Kg)	2.600.000.000	6,40	Média Atual contra média final de 2015			22,38
Receita (US\$)	900.000.000	1,77	Média Atual contra projeção final de 2016			-7,52
Preço Médio (US\$/ton)	380,00	32,34	Preço Corrente X Média 5 anos no Período			12,42
			Preço Médio Atual X Média 5 anos no Período			-10,28
			Volume Acum Atual X Expectativa Final 2016			-6,02
			Volume Acum Atual X Final de 2015			60,91

Fonte: MDIC/Alice Web
Elaboração: SAFRAS & Mercado | Departamento de Análise de Mercado de Açúcar & Etanol

CURSOS SAFRAS

Gestão Estratégica na
Comercialização de Açúcar e Etanol

12 de abril de 2017, São Paulo/SP

Inscreva-se em www.safRAS.com.br
e-mail: eventos@safRAS.com.br
fone: 51 32909200 | por fax: 51 32249170

da média dos últimos cinco anos no mesmo período, que atualmente oscila em US\$/ton 391,66. Já, o preço médio acumulado de 2016 se mostra 10,28% abaixo da média dos últimos cinco anos acumulada no mesmo período de referência.

O fluxo de receitas está acumulado em US\$ 884,35 milhões, um valor 93,02% acima do visto durante o mesmo momento do ano anterior. Somente em dezembro o fluxo foi de US\$ 82,80 milhões (-12,40% no ano e -27,46% na margem). A expectativa da SAFRAS & Mercado era que ao fim de 2016 o valor acumulado chegasse a US\$ 900 milhões, ficando 1,77% acima dos números efetivos do período.

Exportações de açúcar para a Ásia sobem 17% em Dezembro

Para a Ásia os dados do Secex apontam para a reafirmação, embora em menor intensidade, do padrão de alta nas exportações para a região que vinham se mantendo entre abril e setembro deste ano. As recentes desvalorizações do açúcar bruto em Nova York ainda refletem uma situação de mercado mais atraente para as indústrias internacionais, principalmente da Ásia. Isto justifica em parte o crescimento da demanda na região. Questões como o aumento da presença da Índia e China como importantes compradores do açúcar brasileiro também reforçam este cenário

Em dezembro foram exportadas 1,04 milhões de toneladas da commodity para a Ásia, um volume 17,61% superior as 889,57 mil toneladas exportadas no mesmo momento da safra anterior. Na margem observamos uma queda na faixa de 5,99% frente ao volume embarcado de 1,11 milhões de toneladas observado no mês imediatamente anterior.

No acumulado do ano as exportações de açúcar para a Ásia estão em 11,18 milhões de toneladas o que indica uma

alta de 37,67% sobre o volume de 8,12 milhões toneladas exportadas nos doze meses do ano anterior. A expectativa da SAFRAS & Mercado era que ao longo de 2016 fossem exportados 11,3 milhões de toneladas da commodity para a região. Com isto, os valores acumulados de 2016 1,02% acima dos dados efetivos do período.

Em dezembro o preço médio de embarque foi de US\$/ton 406,27, um valor 41,11% superior ao preço médio de US\$/ton 287,91, observado no mesmo momento do ano anterior. Na margem é possível notar uma queda de 0,80% quando comparamos com o preço de US\$/ton 409,54 observado no mês imediatamente anterior.

No acumulado de 2016 o preço médio de embarque oscila em US\$/ton 348,07 que mantém a aceleração de 10,98% frente ao valor médio de US\$/ton 313,62 observado durante os doze primeiros meses de 2015. A expectativa da SAFRAS & Mercado era que ao longo de 2016 o preço médio por tonelada oscile ao redor de US\$ 345,00 o que significou uma defasagem de 0,88% sobre os dados efetivos do período.

No longo prazo, podemos notar que o valor médio de negociação de dezembro se mostra 5,61% acima da média dos últimos cinco anos no mesmo período, que atualmente oscila em US\$/ton 384,68. Porém, o preço médio acumulado de 2016 se mostra 9,52% abaixo da média dos últimos cinco anos acumulada no mesmo período de referência.

O fluxo de receitas está acumulado em US\$ 4,00 bilhões, um valor 58,21% acima do visto durante o mesmo momento do ano anterior. Somente em dezembro o fluxo fora de US\$ 425,06 milhões (+65,96% no ano e -6,74% na margem). A expectativa da SAFRAS & Mercado era que ao fim de 2016 o valor acumulado chegasse a US\$ 4 bilhões.



CMA Series 3
Agrícola by safras

Sistema voltado para o agronegócio (Agrobusiness) com informações econômicas e previsões de mercado, focado em alta performance e estabilidade.

SOLICITE DEMONSTRAÇÃO: Por telefone: (51) 3290-9200
Por e-mail: comercial@safras.com.br

INDICADORES AÇÚCAR e ETANOL - Parte I**SAFRA 2016/17****MERCADOS FUTUROS**

Cana-de-açúcar: Quantidade produzida (Toneladas), Área plantada (Hectares) e Produtividade (Tonelada/Hectare)

Fonte: Conab	VAR (%)				
	Quantidade (Toneladas)	Área (Hectares)	Produtividade (Ton/Ha)	Quantidade (Toneladas)	Área (Hectares)
Brasil	694.594.800	9.110.900	76	4,36	5,27
Norte	3.312.220	52.500	65	-6,48	2,94
Nordeste	46.992.000	904.600	54	3,79	-1,34
Centro-Oeste	133.581.000	1.821.100	78	-3,92	6,17
Sudeste	467.579.700	5.711.300	80	7,15	4,71
Sul	43.079.900	621.500	72	4,19	20,24
Centro-Sul	644.240.600	8.153.900	79	4,45	6,08
Rondônia	148.100	2.200	54	-22,46	-18,60
Acre	1.166.000	3.600	-	-	-
Amazonas	242.700	-	61	12,21	5,88
Roraima	-	11.300	-	-	-
Pará	717.800	-	63	5,20	-0,88
Amapá	-	32.000	-	-	-
Tocantins	2.087.000	39.500	67	-11,80	5,96
Maranhão	1.916.300	15.200	56	-21,95	-1,99
Piauí	760.500	2.700	60	-21,39	0,66
Ceará	74.000	54.000	75	-64,53	0,00
Rio Grande do Norte	2.677.400	125.500	51	8,50	1,50
Paraíba	5.787.100	251.100	47	4,60	0,56
Pernambuco	13.370.100	328.800	53	17,81	2,41
Alagoas	17.788.000	48.000	53	9,85	1,61
Sergipe	2.026.300	40.000	50	-11,31	-3,61
Bahia	2.592.400	855.300	73	-32,07	-24,95
Minas Gerais	64.639.700	47.500	78	-0,45	-1,29
Espírito Santo	1.356.900	31.300	49	-51,70	-14,41
Rio de Janeiro	1.005.200	4.777.200	456	-5,72	-8,75
São Paulo	400.577.800	620.400	80	8,97	6,20
Paraná	43.034.300	-	75	4,23	20,30
Santa Catarina	-	1.100	-	-	-
Rio Grande do Sul	45.600	636.500	56	-25,49	-8,33
Mato Grosso do Sul	48.588.000	320.200	79	-0,20	6,65
Mato Grosso	16.341.500	954.400	68	-4,72	37,54
Goiás	68.651.500	-	79	-6,20	7,74
Distrito Federal	-	-	-	-	-

Cotações Diárias - Açúcar Bruto NY | 2014

Agosto					
Data	Abert	Máxima	Mínima	Fech	Media
1-dez-16	19,88	19,99	19,33	19,36	19,64
2-dez-16	19,31	19,38	18,88	19,12	19,17
5-dez-16	19,19	19,20	18,89	18,94	19,06
6-dez-16	19,00	19,86	18,80	19,51	19,29
7-dez-16	19,53	19,76	19,22	19,63	19,54
8-dez-16	19,63	19,82	19,33	19,45	19,56
9-dez-16	19,51	19,58	19,07	19,24	19,35
12-dez-16	19,34	19,84	19,17	19,25	19,40
13-dez-16	19,25	19,27	18,51	18,60	18,91
14-dez-16	18,50	18,60	17,96	18,03	18,27
15-dez-16	17,91	18,69	17,84	18,56	18,25
16-dez-16	18,66	18,72	17,96	18,22	18,39
19-dez-16	18,21	18,55	18,13	18,23	18,28
20-dez-16	18,37	18,37	18,10	18,25	18,27
21-dez-16	18,28	18,45	18,12	18,20	18,26
22-dez-16	18,24	18,31	18,13	18,16	18,21
23-dez-16	18,19	18,31	18,14	18,15	18,20
27-dez-16	18,15	18,94	18,15	18,54	18,45
28-dez-16	18,65	19,13	18,57	18,99	18,84
29-dez-16	19,04	19,72	19,01	19,49	19,32
30-dez-16	19,58	19,69	19,47	19,61	19,59

em US\$/cents por libra-peso

Mês	Mensal (%)	2015	2014	2013	2012
Janeiro	-5,12	-17,76	17,38	14,29	15,06
Fevereiro	-8,42	-23,05	17,27	13,29	14,51
Março	20,38	-12,17	17,60	15,46	12,84
Abril	17,87	-11,74	17,24	15,22	12,91
Mai	31,34	-1,49	16,94	16,68	12,70
Junho	60,51	12,14	17,34	19,44	12,11
Julho	65,73	12,02	17,57	19,69	11,88
Agosto	69,07	17,73	17,00	20,01	11,84
Setembro	0,00	0,00	19,73	0,00	12,14
Outubro	0,00	0,00	20,86	0,00	14,18
Novembro	0,00	0,00	20,57	0,00	14,89
Dezembro	0,00	0,00	20,03	0,00	14,98
Média Anual	29,10	-14,06	19,50	16,76	13,34

Rentabilidade do Hidratado Sobre o Açúcar em US\$/cents (%)

Açúcar Cristal Ribeirão Preto | Saca de 50 kg com até 150 lçunsa

Mês	Var(%)	2016	2015	2014	2013
Janeiro					
Fevereiro	63,68	83,79	51,19	50,24	48,55
Março	61,60	81,16	50,22	50,00	47,21
Abril	53,96	77,40	50,27	51,37	45,05
Mai	46,50	75,72	51,69	51,50	44,05
Junho	48,35	75,43	50,85	51,52	44,43
Julho	69,79	83,67	49,28	49,53	44,10
Agosto	82,50	86,61	47,45	47,04	44,67
Setembro	82,79	85,91	47,00	45,33	43,26
Outubro	70,20	85,91	50,48	44,45	44,75
Novembro	52,56	98,00	64,24	47,55	50,04
Dezembro	28,60	97,80	76,05	50,55	51,75
Média Anual	14,40	91,82	80,26	52,00	51,28

* Projeções de Mercado até Setembro/2016

Fonte: Dados Oficiais do Governo, Banco Central, Ministério da Fazenda

Elaboração: SAFRAS & Mercado | Departamento de Análise de Mercado de Açúcar & Etanol

INDICADORES AÇÚCAR e ETANOL - Parte II

Evolução das vendas de etanol no Brasil em metros cúbicos

Total Etanol	Var (%)	2016	2015	2014
Janeiro	-4,86	2.109.267	2.217.017	2.002.430
Fevereiro	1,41	2.075.371	2.046.602	1.917.542
Março	-9,60	2.140.015	2.367.361	1.847.956
Abril	-12,61	2.124.614	2.431.317	1.938.548
Mai	-3,16	2.245.656	2.318.948	1.920.611
Junho	-9,26	2.171.673	2.393.324	1.815.133
Julho	-9,38	2.243.943	2.476.090	1.926.762
Agosto	-6,22	2.310.821	2.464.198	1.986.944
Setembro	-8,53	2.312.489	2.528.165	2.044.557
Outubro	-19,04	2.176.531	2.688.365	2.208.383
Novembro	-12,28	2.006.404	2.287.325	2.049.987
Dezembro		0	2.611.715	2.426.323
Total	-8,45	23.916.786	28.830.427	24.085.177

Etanol Hidratado

Janeiro	-3,16	1.212.363	1.251.915	1.105.354
Fevereiro	-10,16	1.140.129	1.269.072	1.059.308
Março	-21,85	1.132.195	1.448.765	959.139
Abril	-22,64	1.160.337	1.490.972	997.591
Mai	-8,00	1.319.907	1.434.708	991.461
Junho	-15,35	1.261.523	1.490.273	951.225
Julho	-15,30	1.314.602	1.552.110	1.015.425
Agosto	-14,25	1.351.409	1.576.056	1.061.067
Setembro	-17,65	1.344.811	1.633.095	1.100.117
Outubro	-31,50	1.190.897	1.750.110	1.200.197
Novembro	-28,68	1.005.537	1.409.932	1.165.671
Dezembro			1.546.733	1.379.560
Total	-17,62	13.441.711	17.862.740	12.994.115

Etanol Anidro

Janeiro	-7,07	896.904	965.103	897.077
Fevereiro	20,28	935.242	777.531	858.234
Março	9,71	1.007.820	918.596	888.816
Abril	3,54	964.277	931.346	940.957
Mai	4,69	925.749	884.240	929.150
Junho	0,79	910.151	903.051	863.908
Julho	0,58	929.342	923.980	911.337
Agosto	8,02	959.411	888.142	925.877
Setembro	8,11	967.678	895.070	944.440
Outubro	4,20	977.635	938.255	1.000.186
Novembro	14,07	1.000.867	877.393	884.317
Dezembro		0	1.064.982	1.046.764
Total Anidro	5,78	10.475.075	10.967.688	11.091.062

Gasolina C

Janeiro	-13,95	3.321.868	3.860.410	3.588.306
Fevereiro	11,37	3.463.858	3.110.123	3.432.935
Março	9,71	3.732.665	3.402.206	3.555.265
Abril	3,54	3.571.396	3.449.429	3.763.830
Mai	4,69	3.428.701	3.274.965	3.716.598
Junho	0,79	3.370.928	3.344.632	3.455.631
Julho	0,58	3.442.006	3.422.149	3.645.348
Agosto	8,02	3.553.376	3.289.414	3.703.508
Setembro	8,11	3.583.992	3.315.074	3.777.758
Outubro	4,20	3.620.869	3.475.018	4.000.745
Novembro	14,07	3.706.914	3.249.605	3.537.267
Dezembro			3.944.377	4.187.055
Total Gasolir	4,31	38.796.573	41.137.402	44.364.247

Média Histórica* 39,43

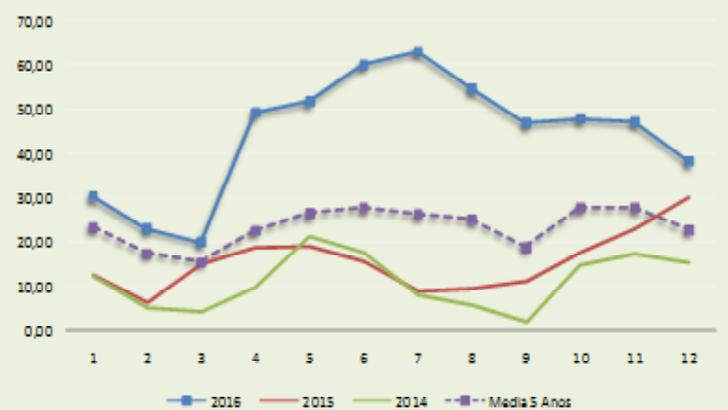
Média 2009	85,80
Média 2010	91,75
Média 2011	49,08
Média 2012	34,68
Média 2013	11,91
Média 2014	11,11
Média 2015	15,79
Média 2016	44,43
Safra 2010/11	81,01
Safra 2011/12	41,98
Safra 2012/13	25,96
Safra 2013/14	11,67
Safra 2014/15	12,17
Safra 2015/16	19,07
Safra 2016/17	51,04

Comparativo de Preços entre Açúcar no Mercado Físico de Etanol em R\$/50kg



Ganhos Açúcar Sobre o Etanol(%)

Média Anidro e Hidratado com base em Ribeirão Preto



Indicador Semanal de Fretes de Açúcar

Origem	UF	Destino	UF	Frete (R\$/t)	Momento (R\$/t.km)
Araraquara	SP	Santos	SP	97,88	0,2757
Barra do Bugres	MT	Garças	MT	146,00	0,2131
Barra do Bugres	MT	Sinop	MT	91,00	0,1747
Bento de Abreu	SP	Santos	SP	142,00	0,2233
Goiatuba	GO	Anápolis	GO	57,00	0,2395
Jandaia do Sul	PR	Sarandi	PR	13,50	0,4091
Nova Olímpia	MT	Belém	PA	374,00	0,1158
Ouroeste	SP	Fernandópolis	SP	17,00	0,4359
Piracicaba	SP	Santos	SP	70,13	0,3036
Queiroz	SP	Guarujá	SP	91,00	0,1622
Ribeirão Preto	SP	Santos	SP	113,31	0,2757

*Variação (%) em relação à semana anterior Fonte: ESALQ-LOG Notas:

