

MOAGEM ACUMULADA DE CANA CHEGA A 198 MILHÕES DE TONELADAS NA SEGUNDA QUINZENA DE JUNHO

Um dos destaques do relatório é o aumento do mix de produção de cana a favor do açúcar tanto no ano quanto na margem, o que reflete a perda de atratividade do hidratado diante das recentes quedas nos preços da gasolina mesmo diante do déficit de oferta do biocombustível que oscila na faixa de 19% no volume acumulado até a segunda quinzena de junho

Os dados da segunda quinzena de junho já refletem os impactos das quedas nos preço da gasolina e também das expectativas de novos ajustes negativos sobre o combustível fóssil que levam as usinas a aumentar o mix de produção a favor do açúcar, deixando de lado a produção de etanol hidratado. O mix de produção para o açúcar foi de 50,48% na segunda quinzena de junho, um valor 1,14 pontos percentuais acima do mix da quinzena imediatamente anterior que fora de 49,34% e 3,39 pontos percentuais acima do visto no mesmo momento da safra passada onde 47,09% da cana colhida era destinada a fabricação do açúcar.

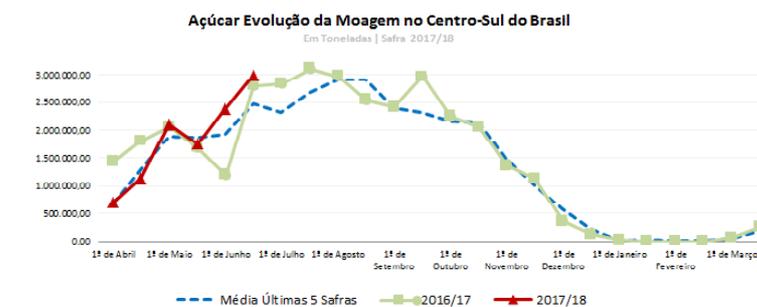
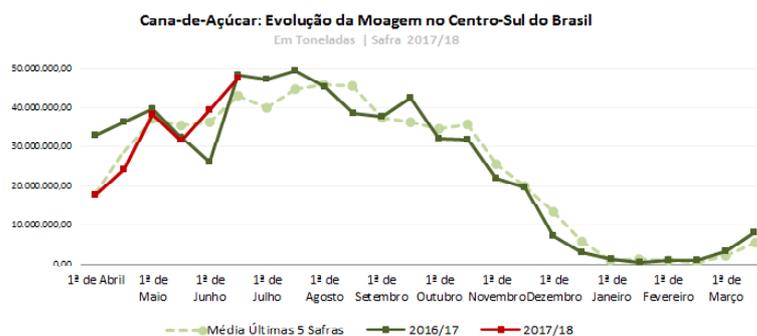
Isto leva a um déficit na oferta de etanol hidratado que já chega a 19,5% quando comparamos a oferta acumulada de 4,38 bilhões de litros com o montante de 5,45 bilhões de litros acumulados até a segunda quinzena da safra anterior.

Na segunda quinzena de junho foi registrado um volume de moagem de 47,55 milhões de toneladas de cana. Isto representou uma baixa de 1,42% em comparação com a moagem de 48,23 milhões toneladas

de cana do mesmo momento da safra anterior. Na margem houve um decréscimo de 20,82% frente ao volume de 39,35 milhões de toneladas da quinzena imediatamente anterior.

Além disso, o volume quinzenal atual se mostra 10,01% abaixo da média das ultimas cinco safras para o mesmo período que oscila em 43,22 milhões de toneladas. Para este mesmo período, a SAFRAS & Mercado esperava uma moagem de 45 milhões de toneladas, a qual se mostrou 5,36% abaixo dos números efetivos da quinzena.

Com isto o volume acumulado da safra chega a 198,74 milhões de toneladas, um montante 7,81% abaixo do que fora visto no mesmo momento da safra anterior, mas 31,45% acima dos dados da quinzena passada, em 151,19 milhões de



**Evolução do Mix de Produção de Cana no Centro-Sul
Safrá 2017/18**



toneladas e 0,21% abaixo da média das últimas cinco temporadas que oscila em 199,17 milhões de toneladas. Em relação a expectativa da SAFRAS & Mercado, em 196,25 milhões de toneladas, os dados do período ficaram 1,25% abaixo do estimado.

Colheita de Cana-de Açúcar						
Região Centro Sul						
Quinzena	Acumulado 2016/17	Moido 2016/17	Acumulado 2017/18	Moido 2017/18	Acumulado Var. (%)	Moido Var. (%)
1ª de Abril	32.937.311	32.937.311	17.621.803	17.621.803	-46,50	-46,50
2ª de Abril	69.171.409	36.234.098	41.823.363	24.201.560	-39,54	-33,21
1ª de Maio	108.863.461	39.692.052	80.255.182	38.431.819	-26,28	-3,18
2ª de Maio	141.370.048	32.506.587	111.842.089	31.586.907	-20,89	-2,83
1ª de Junho	167.356.847	25.986.799	151.198.702	39.356.613	-9,65	51,45
2ª de Junho	215.590.640	48.233.793	198.748.761	47.550.059	-7,81	-1,42
Produção de Açúcar						
Quinzena	Acumulado 2016/17	Moido 2016/17	Acumulado 2017/18	Moido 2017/18	Acumulado Var. (%)	Moido Var. (%)
1ª de Abril	1.437.979	1.437.979	704.381	704.381	-51,02	-51,02
2ª de Abril	3.251.370	1.813.391	1.833.441	1.129.060	-43,61	-37,74
1ª de Maio	5.322.367	2.070.997	3.941.112	2.107.671	-25,95	1,77
2ª de Maio	7.009.621	1.687.254	5.694.209	1.753.097	-18,77	3,90
1ª de Junho	8.210.518	1.202.897	8.074.095	2.379.886	-1,69	97,85
2ª de Junho	11.015.606	2.803.088	11.046.494	2.972.999	0,28	6,04
ETANOL TOTAL (m³)						
Quinzena	Acumulado 2016/17	Moido 2016/17	Acumulado 2017/18	Moido 2017/18	Acumulado Var. (%)	Moido Var. (%)
1ª de Abril	1.284.273	1.284.273	684.275	684.275	-46,72	-46,72
2ª de Abril	2.779.862	1.495.589	1.618.206	933.931	-41,79	-37,55
1ª de Maio	4.404.005	1.024.143	3.101.213	1.483.007	-29,58	-8,09
2ª de Maio	5.854.411	1.430.406	4.303.996	1.202.783	-26,48	-17,07
1ª de Junho	6.933.414	1.079.003	5.810.774	1.506.778	-16,19	39,65
2ª de Junho	8.880.415	1.947.001	7.607.879	1.797.105	-14,33	-7,70
ETANOL ANIDRO (m³)						
Quinzena	Acumulado 2016/17	Moido 2016/17	Acumulado 2017/18	Moido 2017/18	Acumulado Var. (%)	Moido Var. (%)
1ª de Abril	387.350	387.350	162.223	162.223	-58,12	-58,12
2ª de Abril	928.364	541.014	495.806	333.583	-46,59	-38,34
1ª de Maio	1.580.198	651.834	1.138.270	642.464	-27,97	-1,44
2ª de Maio	2.153.983	573.785	1.691.720	553.430	-21,46	-3,54
1ª de Junho	2.500.875	436.806	2.385.594	603.874	7,02	58,82
2ª de Junho	3.427.652	836.773	3.218.656	833.062	-6,10	-0,44
ETANOL HIDRATADO (m³)						
Quinzena	Acumulado 2016/17	Moido 2016/17	Acumulado 2017/18	Moido 2017/18	Acumulado Var. (%)	Moido Var. (%)
1ª de Abril	896.923	896.923	522.052	522.052	-41,80	-41,80
2ª de Abril	1.851.498	954.575	1.122.400	600.348	-39,38	-37,11
1ª de Maio	2.823.807	972.309	1.962.943	840.343	-30,49	-13,53
2ª de Maio	3.700.428	876.621	2.612.276	649.333	-29,41	-25,93
1ª de Junho	4.342.535	642.107	3.425.275	812.999	-21,12	26,61
2ª de Junho	5.452.763	1.110.228	4.389.223	963.948	-19,50	-13,18

Olhando para a oferta de açúcar, observamos a produção de 2,97 milhões de toneladas da commodity, o que indica uma alta de 6,04% frente o volume de 2,80 milhões de toneladas produzidas no mesmo momento da safra anterior. Porém na margem a alta foi maior, na faixa de 24,90% frente a produção de 2,37 milhões toneladas da quinzena imediatamente anterior. Além disso, o volume quinzenal atual se mostra 19,84% acima da média das últimas cinco safras para o mesmo período que oscila em 2,48 milhões de toneladas. Em relação a expectativa da SAFRAS & Mercado para o período, em 2,50 milhões de toneladas, os dados da quinzena ficaram 15,82% abaixo do estimado. Logo o volume acumulado de açúcar da safra chega a 11,04 milhões de toneladas, um montante 0,28% acima do que fora visto no mesmo momento da safra anterior em 11,01 milhões de toneladas, mas 36,91% acima dos dados da quinzena passada, em 8,07 milhões de toneladas, assim como 9,34% acima da média das últimas cinco temporadas que oscila em 10,10 milhões de toneladas. Em relação a expectativa da SAFRAS & Mercado, em 10,57 milhões de toneladas, os dados do período ficaram 4,26% acima do estimado.

Estoques totais de etanol sobem 27% entre a primeira e a segunda quinzena de junho no Centro-Sul

Mesmo com forte crescimento na margem, no ano os estoques apresentam baixa de 6%. Norte e nordeste também apresentam crescimento forte no período

Os dados mais recentes do MAPA indicam que estoques acumulados até o fim da segunda quinzena de junho, aptos

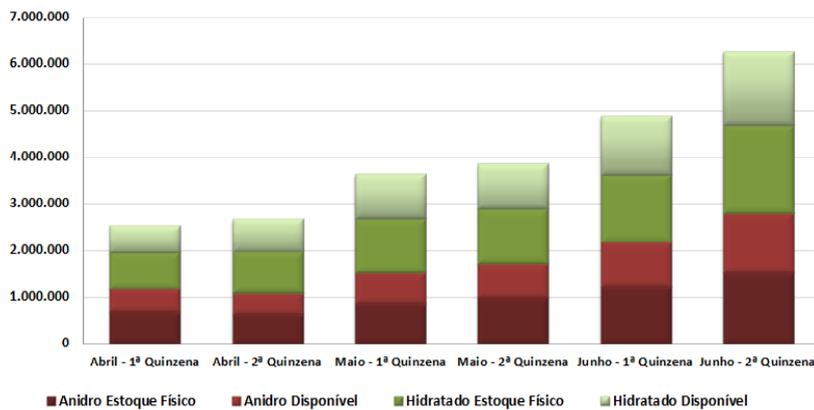


CMA Series 4
Agrícola by safras

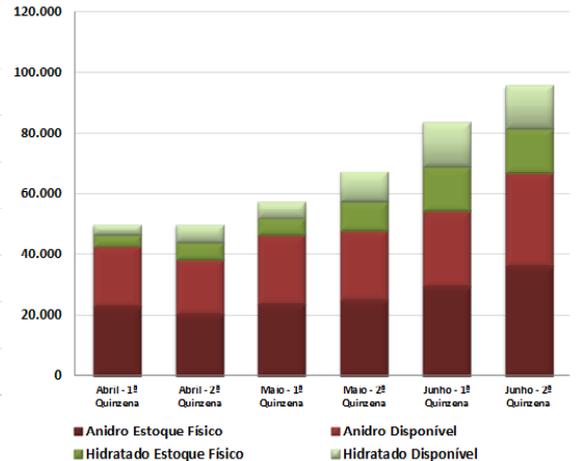
O CMA Séries 4 é um sistema voltado à Análise, Informação e Negociação em tempo real, que ajuda o usuário a tomar as melhores decisões nos mercados financeiros e de commodities.

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

Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2017/18 | Região: Centro-Sul | em M³



Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2017/18 | Região: Norte | em M³



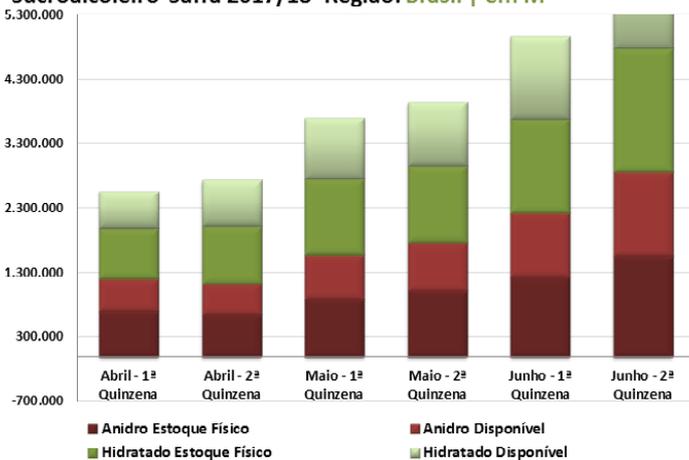
para a comercialização no Centro-Sul do país se encontram em 2,83 bilhões de litros, um volume 6,64% inferior aos 3,04 bilhões de litros que podiam ser encontrados no mesmo momento da safra anterior. Na margem houve uma alta na faixa de 27,66% em comparação com os 2,22 bilhões de litros estocados durante a primeira metade de junho de 2017.

Deste montante 1,57 bilhões de litros são de hidratado, o que representa 55,58% do total de etanol estocado na região. Este volume é 5,85% inferior aos 1,67 bilhões de litros

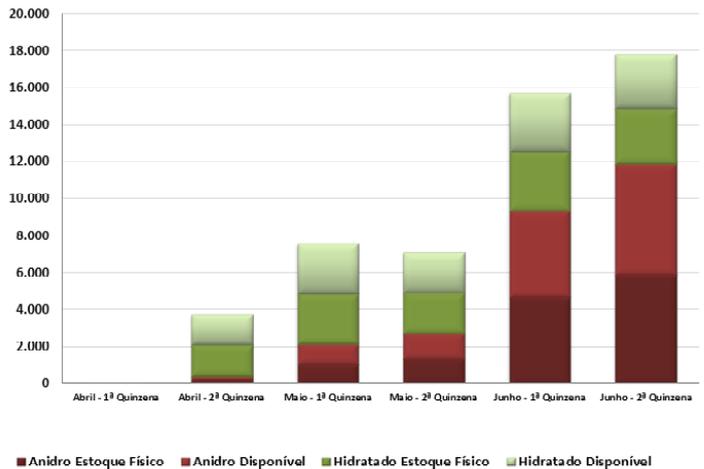
acumulados durante o mesmo momento da safra passada. Na margem houve uma alta de 24,26% frente ao volume de 1,26 bilhões de litros estocados durante a primeira metade de junho deste ano.

A quantidade restante [44,42%] refere-se ao volume armazenado de etanol anidro, também disponível para comercialização, que atinge o montante de 1,26 bilhões de litros no Centro-Sul do Brasil. Este montante é 7,62% inferior aos 1,36 bilhões de litros acumulados até o mesmo momento da

Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2017/18 | Região: Brasil | em M³



Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2017/18 | Região: Nordeste | em M³



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

safra anterior. Na margem houve um avanço de 32,17% no volume de etanol anidro estocado frente ao montante de 954 milhões de litros acumulados até a primeira quinzena de junho.

Já na região norte do país os estoques acumulados até o final da segunda quinzena de junho, disponíveis para comercialização se encontram em 44,98 milhões de litros, um volume 6,49% acima dos 42,24 milhões de litros que podiam ser encontrados no mesmo momento da safra anterior. Na margem houve uma alta de 14,05% em comparação com os 39,44 milhões de litros estocados durante a primeira metade de junho.

Deste montante 14,42 milhões de litros são de hidratado, ou 32,06%, que é um volume é 82,32% superior aos 7,91 milhões de litros acumulados durante o mesmo momento da safra passada. Na margem houve uma baixa de 1,72% frente ao volume de 14,67 milhões de litros estocados durante a primeira metade de junho.

O restante do volume [62,94%] é complementado pelo etanol anidro que atinge o montante de 30,56 milhões de litros disponíveis para a comercialização. Este montante é 10,98% inferior aos 34,33 milhões de litros acumulados até o mesmo momento da safra anterior.

Na margem houve um avanço de 23,40% no volume de etanol anidro estocado frente ao montante de 24,76 milhões de

litros acumulados na primeira quinzena de junho. Por sua vez na região nordeste do país, podemos encontrar estoques acumulados até o final da segunda quinzena de junho, disponíveis para comercialização, ao redor de 8,91 milhões de litros.

Este é um volume 641% superior aos 1,20 milhões litros que podiam ser encontrados no mesmo momento da safra anterior.

Na margem houve uma avanço de 13,42% em comparação com os 7,85 milhões de litros estocados durante a primeira metade de junho.

Deste montante 33,33% são de hidratado, o que corresponde a um volume de 2,97 milhões de litros. Este volume é 98,13% superior aos 645 milhões litros acumulados durante o mesmo momento da safra passada. Na margem houve uma baixa de 6,54% frente ao volume de 3,17 milhões de litros estocados durante a primeira metade de junho.

Pelo lado do etanol anidro é possível encontrar o montante de 5,94 milhões de litros, ou 66,67% do total, disponíveis para a comercialização. Este volume é 966% superior aos 557 mil litros acumulados até o mesmo momento da safra anterior. Na margem houve um avanço de 26,98% diante dos estoques de 4,67 milhões de litros acumulados até a primeira metade de junho.



CMA Series4
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

INDICADORES BIODIESEL - Parte I

Evolução da demanda de Biodiesel no Brasil

	Var (%)	2016	2015	2014
Total Biodiesel				
Janeiro	-7,75	290.574,08	314.995,60	323.093,21
Fevereiro	2,52	297.982,78	290.666,17	300.902,68
Março	-10,56	304.322,14	340.248,54	345.056,67
Abril	-5,32	299.253,30	316.070,0393	312.597,56
Maio	-23,22	245.174,64	319.308,3731	356.575,02
Junho	0,00	0,00	317.757,50	341.926,84
Julho	0,00	0,00	319.632,89	361.535,56
Agosto	0,00	0,00	325.069,58	304.228,65
Setembro	0,00	0,00	305.551,85	349.570,31
Outubro	0,00	0,00	324.109,40	332.865,51
Novembro	0,00	0,00	290.104,97	328.933,63
Dezembro	0,00	0,00	266.544,47	291.093,97
Total	-9,11	1437306,94	3730119,37	3947839,61

Perspectivas 2016	2016	2015	2014	
Demanda Biodiesel	-23,54	3.318.374,88	4.340.058,17	3860184,38
Produção de Óleo Di	-17,25	3.092.888,85	3.737.505,22	3522225,25
Importação de Óleo C	-10,30	3.513.442,08	3.917.050,51	4068456,91
Produção de Total Ók	-11,51	3.472.409,21	3.923.990,48	3979112,29

Janeiro	-10,10	3.502.494,80	3.896.196,84	4427701,04
Fevereiro	0,00	0,00	3.924.723,50	4254603,69
Março	0,00	0,00	3.705.479,13	4269605,07
Abril	0,00	0,00	3.863.524,80	4317504,72
Maio	0,00	0,00	3.595.228,95	4470985,30
Junho	0,00	0,00	3.971.110,39	4411376,96
Julho	0,00	0,00	3.417.353,62	3917719,23
Agosto	0,00	0,00	3.076.874,25	3.958.134,22
Setembro	-916,71	16.899.609,83	45.369.095,85	49.457.609,07

	2016	2015	2014	
Novembro	420,82	832.683,38	159.878,91	755432,84
Dezembro	180,57	1.164.008,04	414.868,61	776384,44
Total	-11,62	834.017,04	943.642,98	860.924,12

Importação de Total	35,74	802.637,96	591.295,80	486567,17
---------------------	-------	------------	------------	-----------

Janeiro	0,00	0,00	665.351,35	666227,84
---------	------	------	------------	-----------

Fevereiro	0,00	0,00	614.669,31	630.065,50
-----------	------	------	------------	------------

Março	0,00	0,00	861.562,17	895.188,64
-------	------	------	------------	------------

Abril	0,00	0,00	780.326,33	28.618,88
-------	------	------	------------	-----------

Maio	0,00	0,00	769.797,48	522.876,31
------	------	------	------------	------------

Junho	0,00	0,00	659.023,84	343.844,58
-------	------	------	------------	------------

Julho	0,00	0,00	727.003,10	773.618,28
-------	------	------	------------	------------

Agosto	0,00	0,00	730.903,84	200.351,06
--------	------	------	------------	------------

Setembro	72,22	3.633.346,44	7.918.323,72	6.940.099,66
----------	-------	--------------	--------------	--------------

Evolução Mensal da Produção de Biodiesel - Total no Brasil - em Metros Cúbicos

	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008
Janeiro	271.388	319.546	245.215	226.505	193.006	186.327	147.435	90.352	76.784
Fevereiro	300.065	303.594	240.529	205.738	214.607	176.783	178.049	80.224	77.085
Março	323.158	322.692	271.839	230.752	220.872	233.465	214.150	131.991	63.680
Abril	348.485	324.526	253.224	253.591	182.372	200.381	184.897	105.458	64.350
Maio	328.814	338.851	242.526	245.934	213.021	220.484	202.729	103.663	75.999
Junho	292.772	322.185	245.770	236.441	214.898	231.573	204.940	141.139	102.767
Julho	337.435	341.094	302.971	260.671	230.340	249.897	207.434	154.557	107.786
Agosto	327.183	344.038	314.532	247.610	254.426	247.934	230.613	167.086	109.534
Setembro	313.309	330.388	312.665	252.714	252.243	231.915	219.865	160.538	132.258
Outubro	341.024	359.166	321.603	277.992	252.513	235.161	210.537	156.811	126.817
Novembro	321.560	324.662	315.448	264.974	246.757	226.140	208.972	166.192	118.014
Dezembro	296.145	306.526	347.769	214.364	243.899	200.642	187.653	150.437	112.053
Total do Ano	2.202.118	3.937.269	3.414.090	2.917.287	2.718.954	2.640.703	2.397.272	1.608.448	1.167.128

Variação mensal (%) 0,00 15,26 12699 toneladas Var (%) X 2014 x 2015 Acum

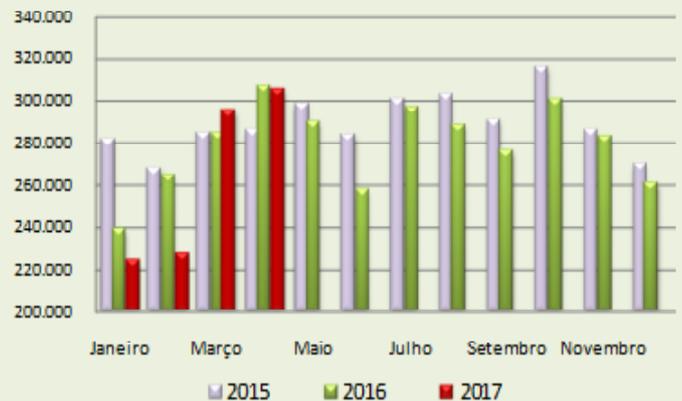
Variação Anual (%) 0,00 -1,07 expectativas 2016 -ctativa Média 2016 320000,00 -2,47 -1,69

Variação Anual Acui 0,00 -3,10 Volume (M3) 4500000,00 (4) Média 2016 Atual 314588,28

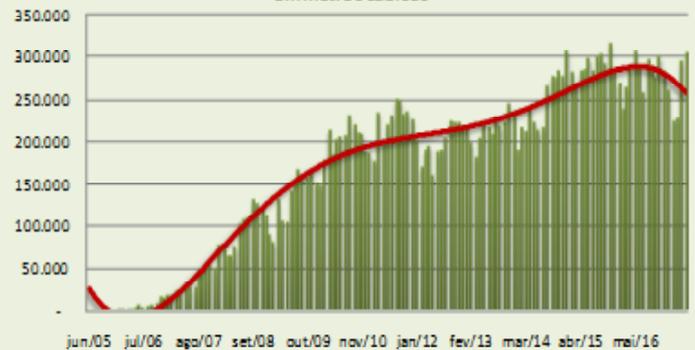
Dados Do Setor, Perspectivas 2016/17

Custo Médio de Produção do Etanol (R\$/Litro)	R\$	1,50
Capacidade de Moagem Instalada no Centro-Sul (toneladas)		650.000.000
Volume de Produção (toneladas)		625.000.000,00
Capacidade Utilizada (%)		96,15
Capacidade Ociosa (%)		3,85
Volume de Cana Remanescente (toneladas)		25.000.000
Volume de Cana potencialmente perdida com estiagem		-

Evolução Mensal da Produção de Biodiesel - Total no Brasil em metros cúbicos



Evolução Mensal da Produção de Biodiesel no Brasil em metros cúbicos



* 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 BIODIESEL - Parte II

Produção de biodiesel por matéria prima (m³)

Matéria-prima	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Óleo de soja	801.320	1.250.577	1.960.822	2.152.298	2.041.667	2.142.990	2.551.813	3.038.835	2.918.031	337.408
Gorduras animais	206.966	258.035	330.574	367.578	481.231	611.215	731.935	755.075	640.127	100.620
Óleo de algodão	18.353	59.631	57.458	84.711	123.247	65.960	81.666	78.786	40.822	1.175
Óleo de fritura usado	0	0	4.751	13.044	17.827	30.667	25.949	16.772	27.902	4.165
Outras	140.489	40.206	32.835	55.130	53.511	66.664	28.475	41.035	184.070	70.815
Total	1.167.128	1.608.448	2.386.438	2.672.760	2.717.483	2.917.495	3.419.838	3.930.503	3.810.952	514.184

Gorduras animais

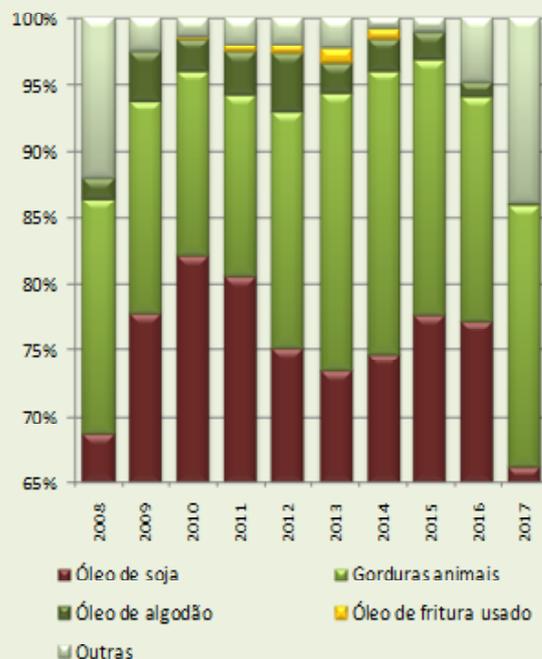
Matéria-prima	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Óleo de soja	68,66%	77,75%	82,17%	80,53%	75,13%	73,45%	0,75	0,77	0,77	0,66
Gorduras animais	17,73%	16,04%	13,85%	13,75%	17,71%	20,95%	0,21	0,19	0,17	0,20
Óleo de algodão	1,57%	3,71%	2,41%	3,17%	4,54%	2,26%	0,02	0,02	0,01	0,00
Óleo de fritura usado	0,00%	0,00%	0,20%	0,49%	0,66%	1,05%	0,007588	0,004267	0,007321	0,00810067
Outras	12,04%	2,50%	1,38%	2,06%	1,97%	2,28%	0,01	0,01	0,05	0,14
Total	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	1,00	1,00	1,00	1,00

Mix de Produção Centro-Sul

Evolução do Mix de Produção de Cana no Centro-Sul Safra 2017/18



Produção de biodiesel por matéria prima (m³)



Resumo dos Leilões de biodiesel da ANP | 2005-2011

Fases da mistura de biodiesel no óleo diesel

Leilão	Fase da mistura opcional de 2% Janeiro de 2006 até dezembro de 2007					
	Número de Ofertantes	Número de Vencedores	Volume Ofertado (m³)	Volume Arrematado (m³)	Preço Médio R\$/m³	
50º Leilão - Edital ANP nº 004/2016		-	30	777.002	674.106	2.495,10
Região Sul			11	359.180	306.324	2.312,67
Região Sudeste			3	33.822	29.178	2.519,39
Região Centro-Oeste			12	310.400	274.604	2.432,93
Região Norte			1	5.000	1.000	2.600,00
Região Nordeste			3	68.600	63.000	2.610,52
51º Leilão - Edital ANP nº 005/2016		-	27	706.427	636.267	2.332,86
Região Sul			9	313.700	264.700	2.799,77
Região Sudeste			4	63.000	58.000	2.951,56
Região Centro-Oeste			12	278.127	265.567	2.859,98
Região Norte			0	0	0	0,00
Região Nordeste			2	51.600	48.000	3.052,99

* 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

Síntese dos Preços dos Combustíveis e Estoques de Etanol Praticados no Brasil

Período entre

02/07/2017 a 08/07/2017

DADOS BRASIL

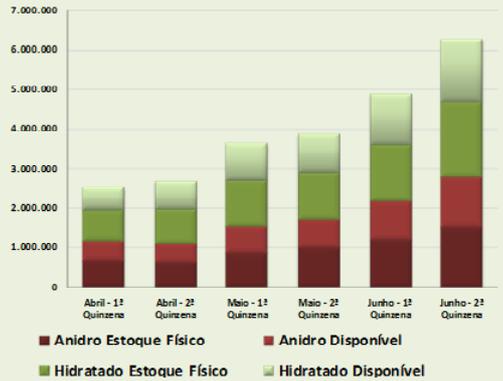
Produto	Unidade	Nº Postos	Preço Médio	Preços ao Consumidor			Margem Média	Preços na Distribuidora		
				Preço Mínimo	Preço Máximo	Preço		Preço Médio	Preço Mínimo	Preço Máximo
GLP	R\$/13kg	5.513	57,63	39,99	105,00	16,28	41,35	17,97	48,4	
GNV	R\$/m3	269	2,337	1,700	3,099	0,659	1,678	1,260	2,132	
Gasolina	R\$/l	5.662	3,489	2,799	4,700	0,450	3,039	2,471	3,395	
Dicel	R\$/l	3.416	2,948	2,390	4,220	0,451	2,497	2,190	3,110	
Diesel S10	R\$/l	4.292	3,08	2,500	4,260	0,466	2,614	2,394	3,238	
Etanol	R\$/l	5.064	2,423	1,699	4,150	0,346	2,077	1,309	2,699	

Competitividade entre Preços do Etanol e da Gasolina (%)

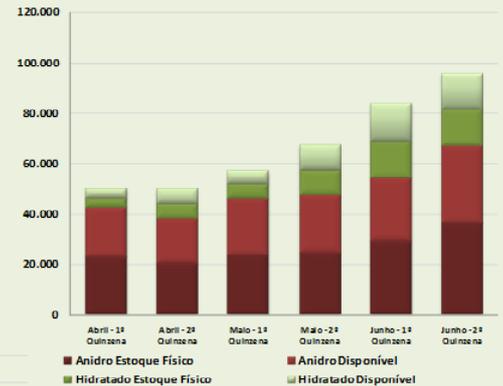
Região	Preço Gasolina	Preço Etanol	Relação (%)
Centro Oeste	3,4660	2,5030	72,22
Nordeste	3,5300	2,9460	83,46
Norte	3,5930	3,2760	91,18
Sudeste	3,4690	2,3110	66,62
Sul	3,4680	2,6300	75,84

Estado	Preço Gasolina	Preço Etanol	Relação (%)
Acre	3,9890	3,593	90,07
Alagoas	3,7680	3,206	85,08
Amapá	3,4840	-	-
Amazonas	3,2520	3,110	95,63
Bahia	3,4680	2,816	81,20
Ceará	3,7870	3,190	84,24
Distrito Federal	3,3160	3,099	93,46
Espírito Santo	3,5580	3,210	90,22
Goias	3,6080	2,537	70,32
Maranhão	3,3870	3,195	94,33
Mato Grosso	3,5230	2,148	60,97
Mato Grosso do Sul	3,4440	2,883	83,71
Minas Gerais	3,5880	2,527	70,43
Pará	3,7880	3,501	92,42
Paraíba	3,4570	2,946	85,22
Paraná	3,3840	2,511	74,20
Pernambuco	3,4180	2,850	83,38
Piauí	3,4170	2,977	87,12
Rio de Janeiro	3,9050	3,113	79,72
Rio Grande do Norte	3,7400	3,157	84,41
Rio Grande do Sul	3,6290	3,403	93,77
Rondônia	3,6800	3,269	88,83
Roraima	3,5120	3,700	105,35
Santa Catarina	3,3560	3,011	89,72
São Paulo	3,2820	2,205	67,18
Sergipe	3,4160	3,088	90,40
Tocantins	3,5870	3,295	91,86

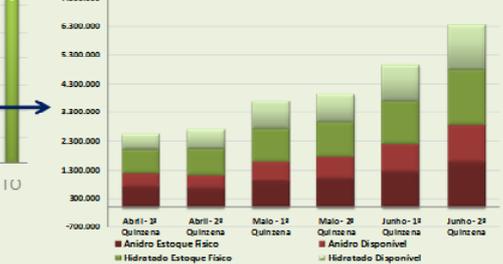
Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2017/18 | Região: Centro-Sul | em M³



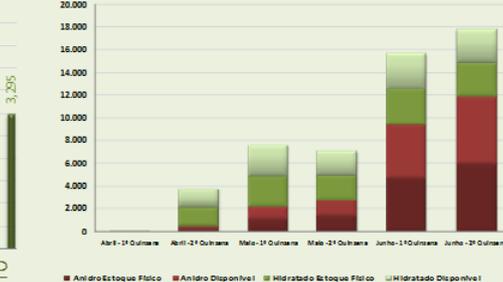
Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2017/18 | Região: Norte | em M³



Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2017/18 | Região: Brasil | em M³



Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2017/18 | Região: Nordeste | em M³



Etanol X Gasolina

Relação Percentual de Competitividade entre os Preços do Etanol e da Gasolina nos Estados Brasileiros



Preços do Etanol e da Gasolina

(valores ao consumidor final em R\$/Litro)

