

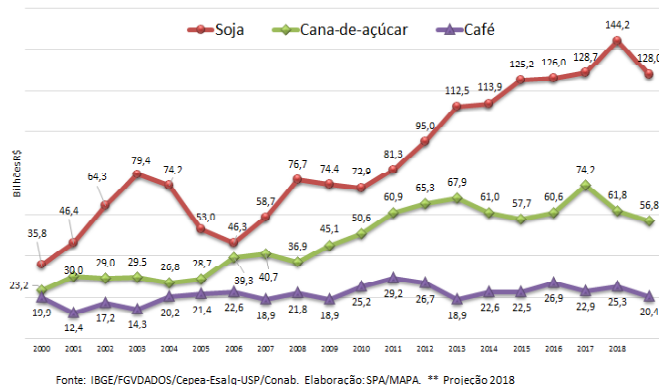
## VBP DA CANA-DE-AÇÚCAR DEVE CAIR PARA R\$ 56 BILHÕES EM 2019

Os dados mais recentes sobre o VBP agrícola do Brasil para o ano de 2019, com valores apurados referentes ao mês de fevereiro, apontam um valor de R\$ 56,81 bilhões para a cana em 2019, um montante 8,03% abaixo do valor de R\$ 61,77 bilhões vistos em 2018. Entre janeiro e fevereiro houve um ajuste negativo de R\$ 811 milhões, ou -1,41% frente ao montante de R\$ 57,62 bilhões estimados para o VBP da cana para 2019 no mês anterior.

Segundo o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa), os cinco produtos com o maior valor da produção são soja, cana de açúcar, milho, algodão herbáceo e café. O acompanhamento revela menor produção produtos relevantes, que refletem no faturamento da agropecuária e nos itens usados para o cálculo do PIB (Produto Interno Bruto) setorial. As maiores evidências são a redução de produção de arroz, café arábica, cana-de-açúcar, feijão, laranja, soja e trigo. O VBP da cana em R\$ 56,81 bilhões para 2019 responde por 14,99% do valor total das lavouras estimado em R\$ 378,98 bilhões, abaixo da faixa de 15,11% observado no mês anterior.

A título de comparação, a soja, com VBP estimado em R\$ 127,98 bilhões em 2019 tende a representar 33,77% do VBP total das lavouras, abaixo da faixa de 36,50% do mês anterior, enquanto que o milho, com R\$ 54,89 bilhões deve responder por 14,98%, acima do nível de representatividade de 14,02%

### VBP Pecuária - por produto

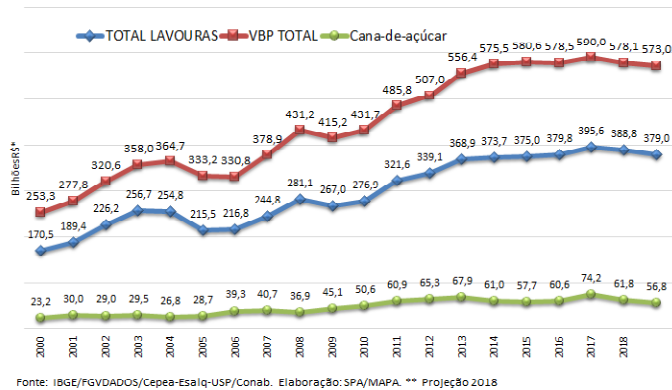


observada no mês anterior, enquanto que o café, com VBP de R\$ 20,39 bilhões, deve representar 5,38% do VBP total das lavouras, também abaixo do nível de 5,45% visto no mês passado.

Olhando apenas para o VBP total das lavouras, podemos ver uma baixa de 2,52% em 2019, que oscila na faixa de R\$ 378,98 bilhões, frente ao ano imediatamente anterior quando para 2018 era esperado um VBP total das lavouras em R\$ 388,77 bilhões. Entre janeiro e fevereiro houve um ajuste positivo de R\$ 2,32 bilhões, ou +0,61% frente a estimativa de R\$ 381,30 bilhões observada no mês anterior.

Pelo lado do VBP total do agronegócio, que soma as lavouras e a pecuária, podemos observar um montante de R\$ 572,96 bilhões, um valor 0,89% abaixo dos R\$ 578,11 bilhões de 2018. Entre janeiro e fevereiro houve um ajuste positivo de R\$ 8,60 bilhões, ou +1,50%.

## VBP AGROPECUÁRIA - BRASIL



## Safra 2019/20 é antecipada com força no Centro-Sul

Relatório da Unica sobre a moagem de cana e produção de derivados durante a primeira quinzena de março teve dois importantes pontos de destaque que influenciarão diretamente o mercado de etanol e a formação dos preços do mesmo: as vendas elevadas de hidratado na quinzena e retomada relativamente intensa da moagem de cana na região. Pelo lado da demanda de hidratado, tende a ser forte o destaque que as vendas de 824 milhões de litros somente na primeira metade

de março devem representar no mercado e na precificação do mesmo por parte das usinas.

Neste cenário, o que ainda é observado é o processo de hidratação de anidro que, na safra atual, apresentou os primeiros sinais ainda nesta primeira quinzena de fevereiro com 45,47 milhões de litros de anidro sendo transformados em hidratado. Na safra anterior este processo começou ainda na segunda quinzena de janeiro com 49,04 milhões de litros de anidro transformados em hidratado, em um movimento que se prolongou até a segunda quinzena de março totalizando 238,38 milhões de litros. Neste sentido, na primeira quinzena de março, podemos observar uma um volume de 5 milhões de litros de anidro processado. No total desta entressafra 2018/19, entre a primeira quinzena de fevereiro e a primeira de março cerca de 85,93 milhões de litros de anidro já foram transformados, contra 238,38 milhões de litros observados entre a segunda quinzena de janeiro e a segunda de março da safra anterior.

Em linhas gerais, no ano, a colheita de cana na segunda metade de março recuou 2,58%, junto a uma queda de 35,90% na produção de açúcar, combinado com um avanço de 81,28% na produção de hidratado. Outro ponto importante é a baixa na qualidade da matéria prima, onde o ATR ficou ao redor de 99,00 Kg/ton de cana, 10,71% acima da faixa de 89,42 Kg/ton de cana visto no mesmo momento da safra anterior e 3,66% acima da quinzena imediatamente anterior quando até então o rendimento do ATR oscilava em 102,76 kg/ton. Além disto, o nível de ATR da primeira quinzena de março se mostra 4,20% acima da média dos últimos cinco anos para o mesmo período que oscila atualmente em 95,01 kg/ton além de se mostrar

### Valor Bruto da Produção da Cana-de-Açúcar

Ano	Var[%]	Valor	Ano	Var[%]	Valor
1989	-	20,89	1989	-	23,97
1990	7,02	22,35	2004	-9,29	26,77
1991	0,14	22,38	2005	7,05	28,66
1992	7,10	23,97	2006	37,31	39,35
1993	-15,39	20,28	2007	3,56	40,75
1994	18,28	23,99	2008	-9,53	36,87
1995	-4,81	22,84	2009	22,35	45,11
1996	14,00	26,03	2010	12,22	50,62
1997	6,69	27,78	2011	20,27	60,88
1998	1,56	28,21	2012	7,20	65,26
1999	-22,71	21,80	2013	4,02	67,88
2000	6,51	23,22	2014	-10,21	60,95
2001	29,29	30,03	2015	-5,34	57,70
2002	-3,39	29,01	2016	5,06	60,61
2003	1,75	29,51	2017	22,38	74,18
			2018	-16,72	61,78
			2019	-8,03	56,82

Valores em R\$ Bilhões. Fonte: Ministério da Agricultura. Elaboração: SAFRAS & Mercado

\* Projeção para o fim do ano



**CMA Series4**  
Agrícola by safras

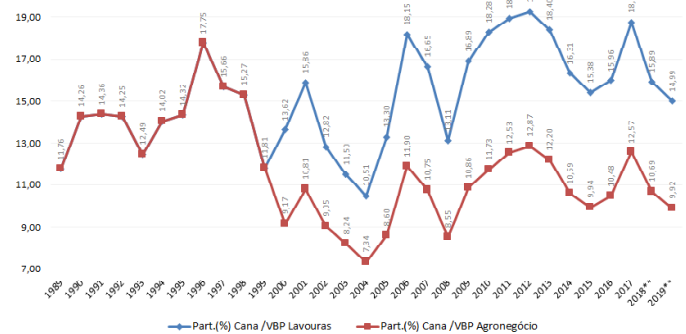
O CMA Séries 4 é um sistema voltado à Análise, Informação e Negociação em tempo real, que ajuda o usuário a tomar as melhores decisões nos mercados financeiros e de commodities.

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

24,76% inferior da média do ATR na safra atual que oscila em 131,59Kg/ton.

No acompanhamento das variações na margem, frente a quinzena imediatamente anterior, destacamos o avanço forte na moagem de cana [+192,89%], na fabricação de açúcar [+638,65%], com um recuo na fabricação de anidro [-85,27%] que contrastam com o forte avanço na produção de hidratado [+34,74%]. Neste sentido, o mix do etanol, ainda se encontra extremamente concentrado na produção de etanol oscilando em 93,95% e se mostra 10,44 pontos percentuais acima do visto durante o mesmo momento do ano anterior em 83,51%, assim como 1,59 pontos abaixo do observado durante a quinzena imediatamente anterior quando o mix se mostrava 95,54% mais voltado ao etanol e 22,38 pontos acima da média

Participação do VBP da Cana sobre VBP das Lavouras e do Agronegócio [%]



acumulada da safra, que oscila em 70,57%. O açúcar absorveu 29,43% na média da safra sendo que na primeira metade de março absorveu apenas 6,05% da cana colhida. O mix elevado do etanol faz com que superávit na oferta hidratado no acumulado da safra [em relação ao mesmo momento do ano anterior] oscile em 40,98%, um pouco abaixo da faixa de

### VALOR BRUTO DA PRODUÇÃO - LAVOURAS E PECUÁRIA - BRASIL (Fevereiro/2019)

Valores em R\$\*

LAVOURAS	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Var [%]	Part. [%]
Algodão herbáceo	14.868.991.875	10.574.898.964	14.757.308.190	15.096.442.504	13.705.974.626	23.609.372.095	34.437.343.357	36.031.244.153	4,63	9,51
Amendoim	751.367.686	925.333.737	1.134.113.206	1.213.218.971	1.362.809.708	1.405.768.961	1.270.535.119	1.376.596.183	8,35	0,36
Arroz	9.562.954.264	11.603.938.310	12.921.033.192	12.021.339.554	11.005.298.833	12.012.901.037	10.009.555.005	9.145.374.395	-8,63	2,41
Banana	8.594.181.299	9.781.088.761	11.218.718.341	10.987.161.747	16.178.878.017	11.863.122.169	10.245.533.033	10.972.890.389	7,10	2,90
Batata - inglesa	3.565.172.956	5.330.329.993	6.734.432.422	6.652.722.553	8.016.081.654	4.302.011.741	4.109.336.742	6.850.726.693	66,71	1,81
Cacau	1.611.003.160	1.540.853.178	1.364.125.513	1.582.577.160	2.063.511.013	1.502.137.455	2.036.335.433	2.012.880.588	-1,15	0,53
Café	24.627.080.762	17.396.450.072	22.618.184.477	22.530.855.288	26.884.894.491	22.937.014.262	25.254.656.041	20.394.618.797	-19,24	5,38
Cana-de-açúcar	60.140.531.666	62.556.146.315	60.967.183.253	57.697.204.505	60.614.352.807	74.181.113.172	61.776.859.928	56.818.316.652	-8,03	14,99
Cebola	1.648.564.672	3.653.373.600	4.637.828.873	3.508.181.592	3.998.812.095	2.021.844.526	-	-	-	-
Feijão	9.693.423.773	10.158.003.850	9.991.958.115	9.542.045.033	12.329.470.516	9.036.567.516	5.845.778.099	11.252.704.895	92,49	2,97
Fumo	7.194.745.011	8.174.380.879	9.055.562.212	8.753.479.847	6.213.973.489	-	-	-	-	-
Laranja	10.963.951.014	11.855.024.292	15.521.478.344	13.122.549.025	13.994.275.298	15.554.516.317	12.617.442.583	13.169.096.834	4,37	3,47
Mamona	44.703.711	21.633.214	67.694.307	75.098.125	49.339.716	29.926.001	48.835.609	42.603.051	-12,76	0,01
Mandioca	7.570.281.959	8.103.969.939	9.379.492.165	8.330.069.585	7.001.085.666	13.114.955.380	9.901.693.346	9.388.990.825	-5,18	2,48
Milho	42.169.103.544	44.220.806.526	45.504.345.778	47.773.718.055	45.426.963.065	52.156.801.822	47.741.007.775	54.894.376.786	14,98	14,48
Pimenta-do-reino	589.130.870	593.727.998	883.262.818	1.534.376.006	1.474.383.842	1.475.432.397	-	-	-	-
Soja	87.557.139.240	103.641.378.980	113.913.569.467	125.216.387.445	126.020.395.510	128.685.375.596	144.239.673.247	127.984.364.964	-11,27	33,77
Tomate	8.298.056.906	15.799.745.416	18.012.707.875	16.697.046.655	9.518.976.993	8.992.517.156	9.501.215.570	8.836.188.334	-7,00	2,33
Trigo	4.070.442.092	5.429.936.876	5.038.165.934	4.149.091.515	5.431.620.657	2.760.313.668	4.446.737.827	4.317.907.029	-2,90	1,14
Uva	5.272.305.097	4.608.589.602	5.185.082.150	4.324.476.445	3.767.963.418	6.213.385.505	5.289.501.895	5.499.295.922	3,97	1,45
Maçã	3.698.423.802	4.023.196.949	4.873.140.799	4.235.210.306	4.726.702.666	3.710.118.152	-	-	-	-
<b>TOTAL LAVOURAS</b>	<b>312.491.555.359</b>	<b>339.992.807.448</b>	<b>373.779.387.430</b>	<b>375.043.251.917</b>	<b>379.785.764.081</b>	<b>395.565.194.928</b>	<b>388.772.040.608</b>	<b>378.988.176.491</b>	<b>-2,52</b>	<b>100,00</b>
Bovinos	60.379.571.181	65.430.098.842	81.587.278.865	84.374.423.689	78.978.437.341	77.503.693.703	77.683.476.310	79.319.336.570	2,11	20,93
Suínos	12.095.722.589	14.005.016.540	15.966.129.102	17.058.642.223	15.742.645.755	17.475.960.420	14.104.894.269	13.866.325.791	-1,69	3,66
Frango	46.701.512.381	51.979.282.902	55.277.739.359	58.341.754.215	59.446.226.419	54.145.182.663	53.850.045.403	59.184.669.330	9,91	15,62
Leite	26.133.272.891	30.241.362.143	35.445.825.933	31.988.040.673	29.681.235.249	33.071.006.235	32.569.103.444	31.736.833.184	-2,56	8,37
Ovos	9.463.199.833	11.129.940.727	13.572.971.748	13.816.545.105	14.895.260.720	12.277.550.987	11.133.991.951	9.868.087.194	-11,37	2,60
<b>TOTAL PECUÁRIA</b>	<b>154.773.278.874</b>	<b>172.785.701.155</b>	<b>201.849.945.008</b>	<b>205.579.405.905</b>	<b>198.743.805.484</b>	<b>194.473.394.008</b>	<b>189.341.511.377</b>	<b>193.975.252.069</b>	<b>2,45</b>	<b>51,18</b>
<b>VBP TOTAL</b>	<b>467.264.834.233</b>	<b>512.778.508.603</b>	<b>575.629.332.438</b>	<b>580.622.657.823</b>	<b>578.529.569.565</b>	<b>590.038.588.935</b>	<b>578.113.551.985</b>	<b>572.963.428.560</b>	<b>-0,89</b>	<b>151,18</b>

Fonte Produção: Lavouras: IBGE - Levantamento Sistemático da Produção Agrícola  
Fonte Preços: FGV/FGVDados e janeiro a dezembro/2016 para Cepea/Esalq/USP e CONAB



**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

42,40%, da quinzena imediatamente anterior quando comparamos os valores atuais de 21,31 bilhões de litros frente o montante de 14,97 bilhões acumulados até o mesmo momento da safra anterior.

Neste sentido, as vendas de hidratado no mercado interno ficaram em 824 milhões de litros no período, um valor 23,51% acima do montante de 667 milhões de litros vistos no mesmo momento do ano anterior, junto a uma baixa de 11,08% na margem, frente ao volume de 926 bilhão de litros observados no mesmo momento do mês passado. O anidro teve demanda interna no Centro-Sul de 363 milhões de litros, com queda de 1,68% no ano, frente a vendas de 369 milhões de litros acumulados até a primeira quinzena do ano anterior, junto a uma alta de 5,34% na margem, frente as vendas de 345 milhões observadas no mesmo momento do mês anterior.

Na primeira quinzena de março, foi registrado um volume de moagem de 1,59 milhão de toneladas de cana, uma queda de 53,48% em comparação com a moagem de 3,42 milhões de toneladas de cana do mesmo momento da safra anterior. O volume quinzenal atual se mostra 42,66% abaixo da média das últimas cinco safras para o mesmo período que oscila em 2,77 milhões de toneladas. Olhando para a oferta de açúcar, observamos a produção de 9,07 mil toneladas da commodity, o que indica uma baixa de 80,95% frente o volume de 47,65 mil toneladas observadas no mesmo momento do ano anterior.

O volume quinzenal atual se mostra 83,34% abaixo da média das últimas cinco safras para o mesmo período que oscila em 54,49 mil toneladas. No acumulado da safra a moagem de cana chegou a 566,04 milhões de toneladas, um volume 3,82% abaixo das 588,55 milhões processadas até o mesmo momento da safra anterior junto a baixa de 4,16% sobre a média das últimas cinco safras para o mesmo período que oscila em 590,60 milhões de toneladas. Por sua vez a produção acumulada de açúcar chegou a 26,37 milhões de toneladas, com baixa de 26,50% sobre o montante de 35,88 milhões da safra passada e 17,76% abaixo da média das última cinco temporadas em 32,07 milhões de toneladas.

Pelo lado da produtividade da cana, mais uma vez não houve atualizações por parte da Unica em março, sendo os dados mais recente os de dezembro onde observamos que na segunda quinzena de dezembro houve uma taxa de 64,09 toneladas por hectare, um volume 0,22% inferior a quantidade de 64,23 toneladas observadas na mesma quinzena do ano anterior. Na margem podemos observar uma queda de 13,51% frente a taxa de 74,10 toneladas por hectare da quinzena imediatamente anterior, assim como um posicionamento 0,11% abaixo da média dos últimos dois anos para o mesmo período que aponta uma produtividade de 64,16 toneladas por hectare para esta época do ano. Em relação á média acumulada do ano, a produtividade da segunda metade de dezembro ficou 13,19% abaixo do volume



**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

## Expectativa de Demanda de Biodiesel No Brasil

	Var (%)	2019	2018	2017
<b>Total Biodiesel</b>				
Janeiro	10,50	404.282,81	365.873,92	290.574,08
Fevereiro	0,00	0,00	299.771,94	297.982,78
Março	0,00	0,00	436032,17	304.322,14
Abril	0,00	0,00	451605,2091	342003,77
Maio	0,00	0,00	458113,7486	344093,09
Junho	0,00	0,00	441929,49	363399,73
Julho	0,00	0,00	465969,87	365088,23
Agosto	0,00	0,00	438902,30	369243,05
Setembro	0,00	0,00	392558,40	352538,35
Outubro	0,00	0,00	495350,54	399349,29
Novembro	0,00	0,00	450025,60	372893,87
Dezembro	0,00	0,00	490470,83	363872,00
Total	10,50	0,00	5186604,01	4155360,39

Produção de Total Óleo Diesel		2019	2018	2017
Janeiro	8,36	3.181.084,35	2.935.541,52	3318374,88
Fevereiro	0,00	0,00	2.778.260,84	3092888,85
Março	0,00	0,00	3.295.836,45	3513442,08
Abril	0,00	0,00	3.357.617,66	3472409,21
Maio	0,00	0,00	3.844.611,78	3497701,41
Junho	0,00	0,00	3.749.212,20	3316044,33
Julho	0,00	0,00	3.945.233,01	3393469,96
Agosto	0,00	0,00	3.651.887,75	3358184,92
Setembro	0,00	0,00	3.452.533,82	3419821,30
Outubro	0,00	0,00	3.836.863,94	3521321,17
Novembro	0,00	0,00	3.587.101,39	3385743,32
Dezembro	0,00	0,00	3.445.764,46	3.291.800,14
Total	8,36	0,00	41.880.464,81	40.581.201,58

Importação de Total Óleo Diesel		2019	2018	2017
Janeiro	-47,39	861.743,73	1.637.882,50	832683,38
Fevereiro	0,00	0,00	968.888,35	1164008,04
Março	0,00	0,00	1.064.485,26	834.017,04
Abril	0,00	0,00	1.158.434,43	802637,96
Maio	0,00	0,00	736.525,71	803462,25
Junho	0,00	0,00	670.082,68	1.226.452,34
Julho	0,00	0,00	714.465,69	1.170.132,93
Agosto	0,00	0,00	737.135,27	1.257.353,19
Setembro	0,00	0,00	473.050,15	986.908,09
Outubro	0,00	0,00	1.116.641,46	1.345.544,94
Novembro	0,00	0,00	913.154,63	1.275.430,03
Dezembro	0,00	0,00	1.458.943,80	1.256.599,84
Total	-47,39	0,00	11.649.689,93	12.955.230,04

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

	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
Janeiro	446.400,72	337.824	255.361	271.388	319.546	245.215	226.505	193.006	186.327
Fevereiro	0,00	338.420	258.823	300.065	303.594	240.529	205.738	214.607	176.783
Março	0,00	452.310	335.069	323.158	322.692	271.839	230.752	220.872	233.465
Abril	0,00	446.137	346.599	348.485	324.526	253.224	253.591	182.372	200.381
Maio	0,00	383.291	369.316	328.814	338.851	242.526	245.934	213.021	220.484
Junho	0,00	467.077	359.236	292.772	322.185	245.770	236.441	214.898	231.573
Julho	0,00	489.776	387.236	337.435	341.094	302.971	260.671	230.340	249.897
Agosto	0,00	486.156	399.397	327.183	344.038	314.532	247.610	254.426	247.934
Setembro	0,00	482.327	398.707	313.309	330.388	312.665	252.714	252.243	231.915
Outubro	0,00	500.209	409.344	341.024	359.166	321.603	277.992	252.513	235.161
Novembro	0,00	479.066	386.941	321.560	324.662	315.448	264.974	246.757	226.140
Dezembro	0,00	487.444	382.671	296.145	306.526	347.769	214.364	243.899	200.642
Total do Ano	446.401	5.350.036	4.289.301	3.801.339	3.937.269	3.414.090	2.917.287	2.718.954	2.640.703

Variação Margem (%) ▼ -8,42 1 Metro Cúbico Biodiesel = 0,88542699 toneladas Var (%) X 2018 Var proj. (%) X 2019 Acum

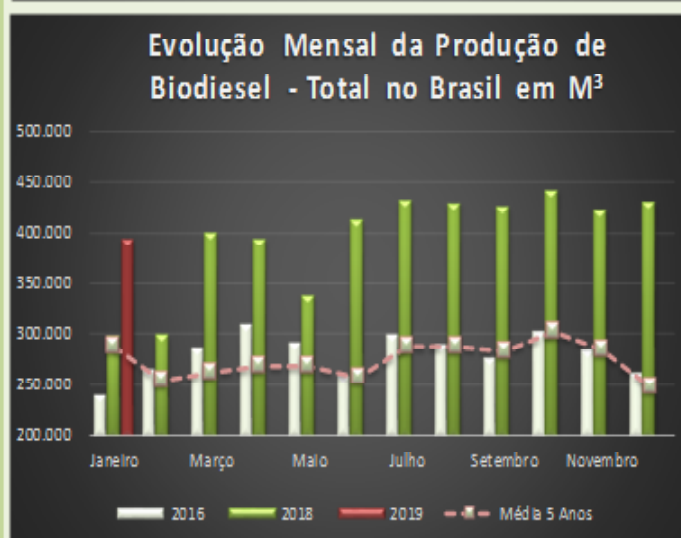
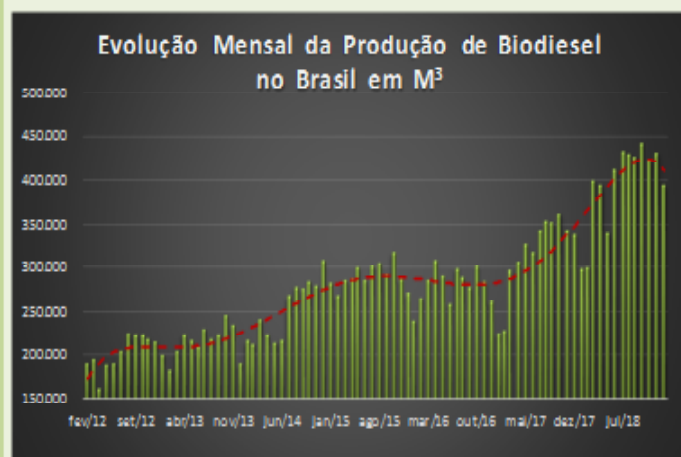
Variação Anual (%) ▲ 32,14 Expectativas 2019 Expectativa Média 2019 483.333 8,41 ▼ -7,64

Variação Anual Acumulada (%) ▲ 32,14 Volume (M3) 5.800.000 Var (%) 8,41 Média 2018 Atual 446.401

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

## Dados Do Setor, Perspectivas 2019/20

Custo Médio de Produção do Etanol (R\$/Litro)	R\$	1,65
Capacidade de Moagem Instalada no Centro-Sul (toneladas)		650.000.000
Volume de Produção (toneladas)		585.000.000,00
Capacidade Utilizada (%)		90,00
Capacidade Ociosa (%)		10,00
Volume de Cana Remanescente (toneladas)		12.000.000
Volume de Cana potencialmente perdida com estiagem		-



## INDICADORES BIODIESEL - Parte II

### Produção de biodiesel por matéria prima (m³)

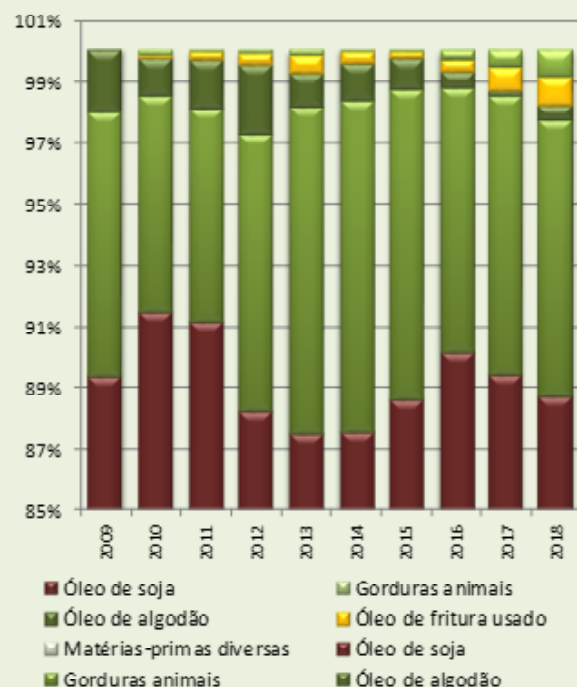
Matéria-prima	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009
Óleo de soja	3.748.425	3.007.545	2.910.790	3.008.603	2.553.561	2.142.984	2.041.667	2.152.298	1.960.822	1.250.577
Gorduras animais	859.414	726.012	638.823	791.748	732.447	612.076	481.231	361.578	330.574	258.035
Óleo de algodão	49.020	12.873	40.624	77.312	81.742	65.959	123.847	84.711	57.450	59.631
Óleo de fritura usado	88.348	59.408	27.839	17.549	25.968	30.667	17.827	13.044	4.751	0
Matérias-primas diversas	81.463	42.380	21.986	3.454	612	9.391	5.281	2.522	7.048	0
Outros materiais gordurosos	522.492	443.057	161.365	38.602	27.879	56.411	48.230	52.608	25.787	40.206
<b>Total</b>	<b>5.349.162</b>	<b>4.291.276</b>	<b>3.801.427</b>	<b>3.937.269</b>	<b>3.422.210</b>	<b>2.917.488</b>	<b>2.717.483</b>	<b>2.672.760</b>	<b>2.386.438</b>	<b>1.608.448</b>
Matéria-prima	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Matéria prima		Var(%)	
Óleo de soja	73,45%	74,62%	76,41%	76,57%	70,09%	70,07%	Óleo de soja			24,63
Gorduras animais	20,98%	21,40%	20,11%	16,80%	16,92%	16,07%	Gorduras animais			18,37
Óleo de algodão	2,26%	2,39%	1,96%	1,07%	0,30%	0,92%	Óleo de algodão			280,79
Óleo de fritura usado	1,05%	0,76%	0,45%	0,73%	1,38%	1,65%	Óleo de fritura usado			48,71
Outras	0,32%	0,02%	0,09%	0,58%	0,99%	1,52%	Outras			92,22
Total	1,93%	0,81%	0,98%	4,24%	10,32%	9,77%	Total			17,93
Fonte: ABIOVE	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%				

### Mix de Produção Centro-Sul

#### Evolução do Mix de Produção de Cana no Centro-Sul Safra 2018/19



#### Produção de biodiesel por matéria prima (m³)

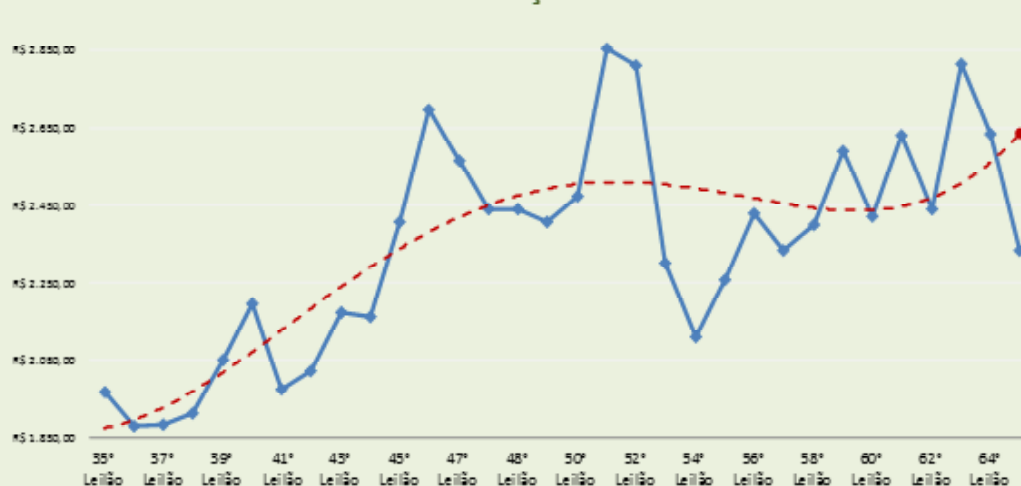


51º Leilão	R\$ 2.855,10
52º Leilão	R\$ 2.810,81
53º Leilão	R\$ 2.302,38
54º Leilão	R\$ 2.108,25
55º Leilão	R\$ 2.255,22
56º Leilão	R\$ 2.427,50
57º Leilão	R\$ 2.334,81
58º Leilão	R\$ 2.400,06
59º Leilão	R\$ 2.590,66
60º Leilão	R\$ 2.423,12
61º Leilão	R\$ 2.631,18
62º Leilão	R\$ 2.438,91
63º Leilão	R\$ 2.814,60
64º Leilão	R\$ 2.635,00
65º Leilão	R\$ 2.333,31

#### Variação

Ano	-4,33
Margem	-11,45

#### Leilões Biodiesel: Preços Médios de Venda



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

17/03/2019 a 23/03/2019

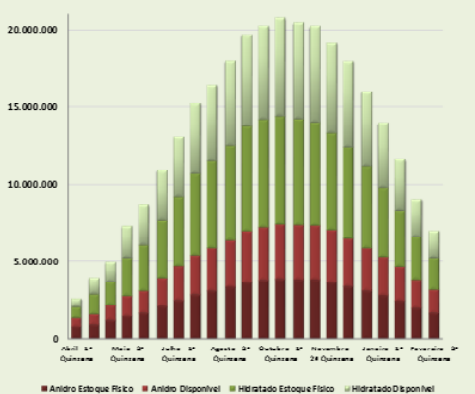
DADOS BRASIL

Produto	Unidade	Nº Postos	Preço Médio	Preços ao Consumidor			Margem Média	Preços na Distribuidora		
				Preço Mínimo	Preço Máximo			Preço Médio	Preço Mínimo	Preço Máximo
GLP	R\$/13kg	4.375	68,96	50	110,00	16,82		52,14	17,97	48,4
GNV	R\$/m3	311	3,169	2,589	3,999	0,824		2,345	1,260	2,132
Gasolina	R\$/l	5.795	4,319	3,499	5,690	0,423		3,896	2,471	3,395
Díesel	R\$/l	3.039	3,54	2,980	4,950	0,353		3,187	2,190	3,110
Díesel S10	R\$/l	4.707	3,633	2,979	5,070	0,376		3,257	2,394	3,238
Etanol	R\$/l	5.175	2,969	2,349	4,700	0,325		2,644	1,309	2,699

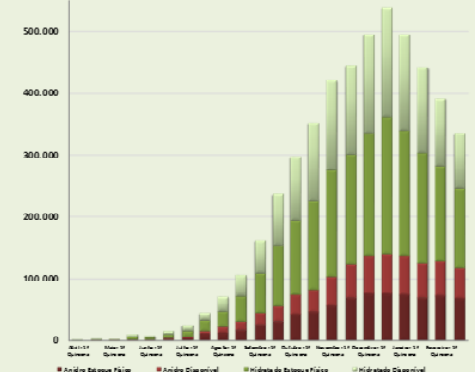
## Competitividade entre Preços do Etanol e da Gasolina (%)

Região	Preço Gasolina	Preço Etanol	Relação (%)
Centro Oeste	4,2770	2,8120	65,75
Nordeste	4,4010	3,4080	77,44
Norte	4,3440	3,6050	82,99
Sudeste	4,3250	2,9360	67,88
Sul	4,2770	3,1060	73,48
Estado	Preço Gasolina	Preço Etanol	Relação (%)
Acre	4,8110	3,994	83,02
Alagoas	4,3500	3,409	78,37
Amapá	3,9950	-	-
Amazonas	4,0430	3,309	81,85
Bahia	4,5450	3,466	76,26
Ceará	4,5750	3,664	80,09
Distrito Federal	4,2650	3,288	77,09
Espírito Santo	4,3820	3,525	80,44
Goiás	4,3310	2,876	66,40
Maranhão	4,3170	3,655	84,67
Mato Grosso	4,4570	2,607	58,49
Mato Grosso do Sul	4,0230	3,394	84,36
Minas Gerais	4,6340	3,140	67,76
Pará	4,4530	3,755	84,33
Paraíba	3,9780	3,027	76,09
Paraná	4,1490	3,029	73,01
Pernambuco	4,2370	3,242	76,52
Piauí	4,5760	3,491	76,29
Rio de Janeiro	4,8080	3,908	81,28
Rio Grande do Norte	4,4320	3,514	79,29
Rio Grande do Sul	4,4530	4,067	91,33
Rondônia	4,5040	3,833	85,10
Roraima	3,9820	3,754	94,27
Santa Catarina	4,0440	3,530	87,29
São Paulo	4,0620	2,833	69,74
Sergipe	4,3790	3,459	78,99
Tocantins	4,4860	3,724	83,01

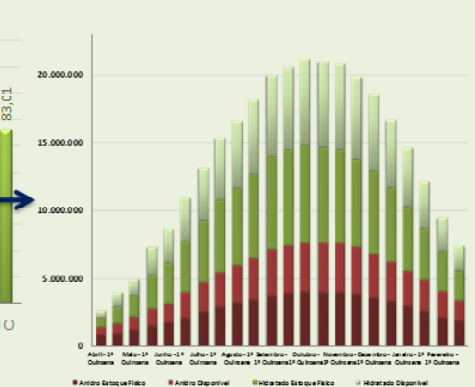
## Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2018/19 | Região: Centro-Sul | em M³



## Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2018/19 | Região: Nordeste | em M³

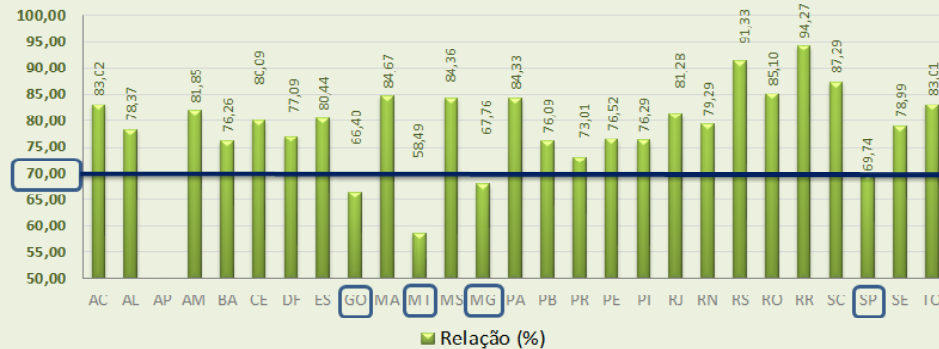


## Evolução Quinzenal dos Estoques do Setor Sucroalcooleiro Safra 2018/19 | Região: Brasil | em M³



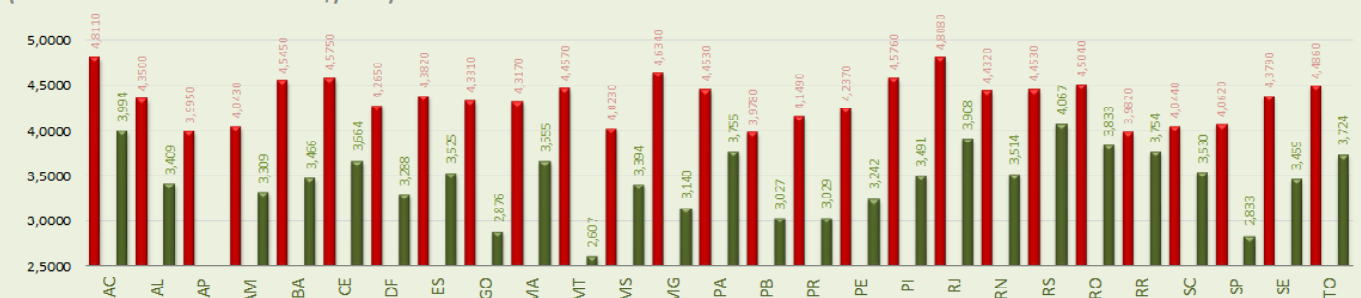
## Etanol X Gasolina

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)



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

Fonte: ANP (Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis)

