



**Acompanhamento quinzenal da safra na
região Centro-Sul**

Posição até 01/04/2018

Safra 2017/2018 encerrada no Centro-Sul atinge 596,31 milhões de toneladas

São Paulo, 10 de abril de 2018. Dados finais da safra 2017/2018 da região Centro-Sul do Brasil indicam uma moagem de 596,31 milhões de toneladas de cana-de-açúcar entre 1 de abril de 2017 e 31 de março de 2018. Este resultado representa uma ligeira retração de 1,78% sobre as 607,14 milhões de toneladas processadas no ciclo 2016/2017.

A produção final de etanol totalizou 26,09 bilhões de litros do renovável, cerca de 1,72% superior ao volume registrado na safra anterior (25,65 bilhões de litros). Deste volume total de etanol produzido, 10,42 bilhões de litros foram de etanol anidro e 15,67 bilhões de litros de etanol hidratado – este último, com aumento de 4,49% em relação aos 14,99 bilhões de litros registrados no ano safra anterior.

Do volume total de etanol produzido na safra, 521,58 milhões de litros foram fabricados a partir do milho, registrando crescimento de 123% em relação ao volume produzido em 2016/2017.

A produção de açúcar, por sua vez, somou 36,05 milhões de toneladas na safra 2017/2018, contabilizando crescimento de 1,21% sobre as 35,62 milhões de toneladas observadas na safra anterior.

Para o diretor técnico da UNICA, Antonio de Padua Rodrigues, “o maior destaque nessa safra foi o crescimento na produção de etanol hidratado. Mesmo com retração no volume de cana-de-açúcar, o setor ampliou a oferta do renovável em mais de 650 milhões de litros”.

Em relação ao número de unidades em operação no Centro-Sul, levantamento da União da Indústria da Cana-de-Açúcar (UNICA) indica 278 unidades com atividade produtiva no ciclo 2017/2018.

Produção e moagem na 2ª quinzena de março de 2018

Na 2ª metade de março de 2018, a moagem de cana-de-açúcar na região Centro-Sul atingiu 7,76 milhões de toneladas.

A produção de açúcar somou 173,12 mil toneladas na última metade de março de 2018. Neste mesmo período, o volume produzido de etanol totalizou 428,70 milhões de litros, com a hidratação (volume de etanol anidro reprocessado e convertido em etanol hidratado) atingindo expressivos 72 milhões de litros.

A produção de etanol de milho somou 31,35 milhões de litros na quinzena, sendo 23,42 milhões de litros de etanol hidratado e 7,92 milhões de litros de anidro.

Em relação ao número de unidades em safra, 78 registraram moagem na região Centro-Sul até 31 de março de 2018, contra 84 computadas na mesma data de 2017. Até o final da primeira quinzena de abril, este valor deve alcançar 200 empresas em operação.

Qualidade da matéria-prima

No acumulado da safra 2017/2018, o teor de Açúcares Totais Recuperáveis (ATR) por tonelada de matéria-prima alcançou 136,60 kg, maior índice desde a safra 2011/2012, assinalando aumento de 2,68% frente aos 133,03 kg por tonelada verificados na safra 2016/2017.

Rodrigues esclarece que “esse aumento na concentração de açúcares por tonelada de cana-de-açúcar permitiu que a safra 2017/2018 atingisse uma oferta total de 81,46 milhões de toneladas de ATR, compensando a queda na moagem e superando a oferta de ATR do ciclo 2016/2017 em 1,72%”. Em termos de produtos fabricados, a safra atual foi maior do que o ciclo passado, acrescentou o executivo.

De acordo com dados levantados pelo Centro de Tecnologia Canavieira (CTC), a produtividade agrícola da lavoura colhida atingiu 75,99 toneladas por hectare nesta safra, indicando queda de 1,02% em relação às 76,78 toneladas por hectare observadas em 2016/2017.

Vendas de etanol

No agregado da safra 2017/2018, as vendas de etanol totalizaram 26,91 bilhões de litros, alta de 3,63% quando comparada aos 25,97 bilhões de litros comercializados no ciclo 2016/2017. Desse volume, 1,51 bilhão de litros foram direcionados para exportação e 25,40 bilhões de litros ao mercado interno.

Nesse mercado, o destaque cabe ao etanol hidratado. O volume vendido do biocombustível, 15,87 bilhões de litros, supera em 10,73% àquele apurado no ciclo 2016/2017 (14,33 bilhões de litros).

No último mês, março de 2018, as vendas de etanol pelas unidades produtoras da região Centro-Sul continuaram aquecidas. O total comercializado pelas empresas somou 2,27 bilhões de litros, sendo 79,02 milhões de litros para exportação e 2,19 bilhões de litros para o mercado doméstico.

No mercado doméstico, as vendas de março alcançaram 785,19 milhões de litros de etanol anidro produzido no Centro-Sul do País. As vendas internas de hidratado, por sua vez, totalizaram 1,40 bilhão de litros de etanol hidratado, registrando impressionante crescimento de 32,39% em relação aos 1,06 bilhão de litros vendidos no mesmo mês de 2017.

A última ocasião em que o volume de etanol hidratado comercializado no mês de março superou 1,41 bilhão de litros foi na safra 2014/2015.

É oportuno mencionar que as vendas de etanol anidro não incorporam as importações totais do aditivo à região, mas apenas o volume registrado via SAPCANA (Sistema de Acompanhamento de Produção Canavieira) do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa).

Rodrigues explica que “geralmente as vendas de hidratado se reduzem na entressafra e a demanda demora várias semanas para se restabelecer após o início da moagem de cana-de-açúcar. Nesse ano, entretanto, as vendas do produto em março continuaram elevadas e isso deve garantir um mercado de etanol aquecido desde a primeira semana da safra 2018/2019”.

Com efeito, dados apurados pelo Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada (CEPEA), vinculado à Universidade de São Paulo (USP), mostram que o valor médio recebido pelas unidades do Estado de São Paulo apresentou forte queda de R\$ 0,25 por litro entre os dias 12 de março e 6 de abril, reduzindo de R\$ 1,90 por litro de etanol hidratado para R\$ 1,65 por litro. Nesse mesmo período, informações publicadas pela Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) apontam que até o momento, essa redução dos preços não chegou aos postos de combustíveis, visto que o preço médio pago pelos consumidores no Estado diminuiu apenas R\$ 0,01 por litro, permanecendo praticamente estável em R\$ 2,87 por litro.

“Esse cenário de consumo está alinhado com a expectativa de safra 2018/2019 mais alcooleira e deve ampliar a garantia de suprimento de combustível limpo e renovável no mercado doméstico”, conclui o executivo.

Tabela 1. Safra 2017/2018: posição ACUMULADA entre 1º de abril até o dia 31 de março de 2018

Produtos	Centro-Sul			São Paulo			Demais Estados			
	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	
Cana-de-açúcar ¹	607.137	596.313	↓ -1,78%	365.990	357.227	↓ -2,39%	241.147	239.086	↓ -0,85%	
Açúcar ¹	35.628	36.059	↑ 1,21%	24.248	24.602	↑ 1,46%	11.379	11.457	↑ 0,68%	
Etanol anidro ²	10.653	10.420	↓ -2,19%	6.151	5.964	↓ -3,04%	4.502	4.456	↓ -1,02%	
Etanol hidratado ²	14.998	15.672	↑ 4,49%	7.046	7.264	↑ 3,10%	7.952	8.408	↑ 5,73%	
Etanol total ²	25.651	26.092	↑ 1,72%	13.197	13.228	↑ 0,23%	12.454	12.864	↑ 3,29%	
ATR ¹	80.768	81.457	↑ 0,85%	48.017	48.427	↑ 0,85%	32.751	33.030	↑ 0,85%	
ATR/ tonelada de cana ³	133,03	136,60	↑ 2,68%	131,20	135,56	↑ 3,33%	135,81	138,15	↑ 1,72%	
Mix (%)	açúcar	46,29%	46,46%	↑	53,00%	53,32%	↑	36,47%	36,40%	↓
	etanol	53,71%	53,54%	↓	47,00%	46,68%	↓	63,53%	63,60%	↑
Litros etanol/ tonelada de cana	41,86	42,88	↑ 2,43%	36,06	37,03	↑ 2,69%	50,67	51,62	↑ 1,87%	
Kg açúcar/ tonelada de cana	58,68	60,47	↑ 3,05%	66,25	68,87	↑ 3,95%	47,19	47,92	↑ 1,55%	

Tabela 2. Safra 2017/2018: posição QUINZENAL referente à 2ª quinzena de março de 2018

Produtos	Centro-Sul			São Paulo			Demais Estados			
	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	
Cana-de-açúcar ¹	7.963	7.758	↓ -2,58%	4.688	5.192	↑ 10,74%	3.275	2.566	↓ -21,66%	
Açúcar ¹	270	173	↓ -35,90%	189	135	↓ -28,67%	81	38	↓ -52,86%	
Etanol anidro ²	79	-16		43	-7		35	-10		
Etanol hidratado ²	248	445	↑ 79,57%	118	264	↑ 124,33%	130	181	↑ 39,16%	
Etanol total ²	326	429	↑ 31,36%	161	257	↑ 59,93%	166	172	↑ 3,61%	
ATR ¹	805	846	↑ 5,03%	471	572	↑ 21,42%	334	274	↓ -18,09%	
ATR/ tonelada de cana ³	101,14	109,05	↑ 7,81%	100,54	110,23	↑ 9,64%	102,00	106,64	↑ 4,55%	
Mix (%)	açúcar	35,19%	21,48%	↓	42,14%	24,76%	↓	25,39%	14,61%	↓
	etanol	64,81%	78,52%	↑	57,86%	75,24%	↑	74,61%	85,39%	↑
Litros etanol/ tonelada de cana	38,68	51,22	↑ 32,41%	34,30	49,54	↑ 44,42%	44,96	54,63	↑ 21,51%	
Kg açúcar/ tonelada de cana	33,92	22,32	↓ -34,20%	40,37	26,01	↓ -35,58%	24,68	14,85	↓ -39,82%	

Fonte: UNICA. Nota: ¹ - mil toneladas; ² - milhões de litros; ³ - kg de ATR/ tonelada de cana. Para efeito do cálculo do "ATR produto", excluiu-se a produção realizada de etanol a partir do milho, especificada na Tabela 7.

Tabela 3. Histórico da moagem quinzenal, ACUMULADA, da região Centro-Sul

Quinzena	CANA-DE-AÇÚCAR (toneladas)								
	São Paulo			Centro-Sul			Demais Estados		
	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)
16/04	20.807.630	10.584.086	-49%	32.937.311	17.680.550	-46%	12.129.681	7.096.464	-41%
01/05	43.810.763	25.457.747	-42%	69.171.409	41.944.660	-39%	25.360.646	16.486.913	-35%
16/05	69.016.962	49.314.428	-29%	108.863.461	80.518.063	-26%	39.846.499	31.203.635	-22%
01/06	87.700.200	67.787.946	-23%	141.370.048	112.208.931	-21%	53.669.848	44.420.985	-17%
16/06	100.021.436	92.053.836	-8%	167.356.847	151.715.839	-9%	67.335.411	59.662.003	-11%
01/07	129.051.362	121.083.003	-6%	215.590.640	199.430.685	-7%	86.539.278	78.347.682	-9%
16/07	157.304.500	149.736.601	-5%	262.674.418	247.430.421	-6%	105.369.918	97.693.820	-7%
01/08	187.232.304	180.019.004	-4%	312.104.495	298.337.675	-4%	124.872.191	118.318.671	-5%
16/08	214.372.448	207.303.679	-3%	357.238.412	343.773.899	-4%	142.865.964	136.470.220	-4%
01/09	237.768.230	229.603.936	-3%	395.835.298	382.849.503	-3%	158.067.068	153.245.567	-3%
16/09	259.735.670	257.055.881	-1%	433.716.722	428.322.613	-1%	173.981.052	171.266.732	-2%
01/10	285.928.550	281.558.230	-2%	476.244.153	468.782.591	-2%	190.315.603	187.224.361	-2%
16/10	306.207.163	300.974.632	-2%	508.436.907	501.302.431	-1%	202.229.744	200.327.799	-1%
01/11	325.384.943	318.626.608	-2%	540.248.567	531.446.657	-2%	214.863.624	212.820.049	-1%
16/11	338.343.695	332.800.144	-2%	562.019.791	554.896.397	-1%	223.676.096	222.096.253	-1%
01/12	351.467.856	341.369.553	-3%	581.701.477	570.167.275	-2%	230.233.621	228.797.722	-1%
16/12	356.160.979	348.098.812	-2%	588.930.295	580.683.875	-1%	232.769.316	232.585.063	0%
01/01	358.316.216	349.651.376	-2%	592.050.880	583.239.928	-1%	233.734.664	233.588.552	0%
16/01	358.936.280	349.653.193	-3%	593.232.706	583.406.350	-2%	234.296.426	233.753.157	0%
01/02	359.013.578	349.676.954	-3%	593.822.054	583.827.115	-2%	234.808.476	234.150.161	0%
16/02	359.316.264	349.781.517	-3%	594.733.767	584.403.893	-2%	235.417.503	234.622.376	0%
01/03	359.568.552	349.865.021	-3%	595.893.532	585.134.831	-2%	236.324.980	235.269.810	0%
16/03	361.301.457	352.035.767	-3%	599.173.394	588.555.862	-2%	237.871.937	236.520.095	-1%
01/04	365.989.639	357.227.455	-2%	607.136.697	596.313.388	-2%	241.147.058	239.085.933	-1%

Fonte: UNICA.

Tabela 4. Histórico da produção quinzenal, ACUMULADA, de açúcar da região Centro-Sul

Quinzena	AÇÚCAR (toneladas)								
	São Paulo			Centro-Sul			Demais Estados		
	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)
16/04	1.005.677	499.152	-50%	1.437.979	707.217	-51%	432.302	208.065	-52%
01/05	2.300.450	1.288.587	-44%	3.251.370	1.839.645	-43%	950.920	551.058	-42%
16/05	3.813.636	2.774.749	-27%	5.322.367	3.955.364	-26%	1.508.731	1.180.615	-22%
01/06	4.964.788	3.950.378	-20%	7.009.621	5.714.333	-18%	2.044.833	1.763.955	-14%
16/06	5.633.646	5.625.402	0%	8.212.518	8.103.848	-1%	2.578.872	2.478.446	-4%
01/07	7.531.789	7.663.597	2%	11.015.606	11.088.209	1%	3.483.817	3.424.612	-2%
16/07	9.448.820	9.764.159	3%	13.858.080	14.202.469	2%	4.409.260	4.438.310	1%
01/08	11.582.723	12.087.724	4%	16.974.251	17.627.026	4%	5.391.528	5.539.302	3%
16/08	13.601.807	14.250.383	5%	19.953.726	20.796.904	4%	6.351.919	6.546.521	3%
01/09	15.363.132	15.925.368	4%	22.501.315	23.342.126	4%	7.138.183	7.416.758	4%
16/09	16.937.206	18.067.140	7%	24.920.066	26.479.524	6%	7.982.860	8.412.384	5%
01/10	18.961.130	20.042.414	6%	27.882.326	29.338.380	5%	8.921.196	9.295.966	4%
16/10	20.545.257	21.398.328	4%	30.137.080	31.328.596	4%	9.591.823	9.930.268	4%
01/11	21.909.293	22.697.049	4%	32.199.541	33.219.435	3%	10.290.248	10.522.386	2%
16/11	22.802.139	23.561.654	3%	33.566.703	34.474.088	3%	10.764.564	10.912.434	1%
01/12	23.611.117	24.031.437	2%	34.702.950	35.201.979	1%	11.091.833	11.170.542	1%
16/12	23.873.691	24.363.330	2%	35.078.181	35.709.611	2%	11.204.490	11.346.281	1%
01/01	23.969.564	24.430.763	2%	35.209.645	35.822.126	2%	11.240.081	11.391.363	1%
16/01	23.991.909	24.430.764	2%	35.245.140	35.824.955	2%	11.253.231	11.394.191	1%
01/02	23.992.722	24.430.765	2%	35.256.499	35.828.749	2%	11.263.777	11.397.984	1%
16/02	24.000.842	24.432.455	2%	35.265.633	35.833.371	2%	11.264.791	11.400.916	1%
01/03	24.005.709	24.434.093	2%	35.284.809	35.838.390	2%	11.279.100	11.404.297	1%
16/03	24.058.865	24.467.170	2%	35.357.421	35.886.046	1%	11.298.556	11.418.876	1%
01/04	24.248.144	24.602.192	1%	35.627.519	36.059.170	1%	11.379.375	11.456.978	1%

Fonte: UNICA.

Tabela 5. Histórico da produção quinzenal, ACUMULADA, de etanol total da região Centro-Sul

Quinzena	ETANOL TOTAL (m ³)								
	São Paulo			Centro-Sul			Demais Estados		
	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)
16/04	738.479	351.700	-52%	1.284.273	686.657	-47%	545.794	334.957	-39%
01/05	1.579.674	851.267	-46%	2.779.862	1.623.057	-42%	1.200.188	771.790	-36%
16/05	2.481.235	1.645.530	-34%	4.404.005	3.110.451	-29%	1.922.770	1.464.921	-24%
01/06	3.195.267	2.249.671	-30%	5.854.411	4.316.001	-26%	2.659.144	2.066.330	-22%
16/06	3.585.403	3.045.738	-15%	6.933.414	5.826.903	-16%	3.348.011	2.781.165	-17%
01/07	4.587.165	3.987.819	-13%	8.880.415	7.628.425	-14%	4.293.250	3.640.606	-15%
16/07	5.560.781	4.944.996	-11%	10.803.082	9.521.663	-12%	5.242.301	4.576.667	-13%
01/08	6.612.866	5.981.669	-10%	12.879.519	11.610.414	-10%	6.266.653	5.628.745	-10%
16/08	7.594.443	6.965.294	-8%	14.822.261	13.565.781	-8%	7.227.818	6.600.487	-9%
01/09	8.472.242	7.813.190	-8%	16.542.215	15.351.019	-7%	8.069.973	7.537.829	-7%
16/09	9.238.920	8.889.197	-4%	18.152.207	17.463.247	-4%	8.913.287	8.574.050	-4%
01/10	10.180.020	9.941.160	-2%	19.967.351	19.500.482	-2%	9.787.331	9.559.322	-2%
16/10	10.955.802	10.743.778	-2%	21.379.468	21.085.147	-1%	10.423.666	10.341.369	-1%
01/11	11.661.218	11.532.808	-1%	22.691.938	22.661.374	0%	11.030.720	11.128.566	1%
16/11	12.155.082	12.086.945	-1%	23.614.462	23.731.610	0%	11.459.380	11.644.665	2%
01/12	12.631.206	12.477.467	-1%	24.409.606	24.533.800	1%	11.778.400	12.056.333	2%
16/12	12.830.035	12.773.124	0%	24.746.794	25.033.430	1%	11.916.759	12.260.306	3%
01/01	12.923.898	12.863.285	0%	24.915.402	25.222.823	1%	11.991.504	12.359.538	3%
16/01	12.951.070	12.864.278	-1%	24.983.218	25.265.156	1%	12.032.148	12.400.878	3%
01/02	12.954.180	12.867.871	-1%	25.027.975	25.332.617	1%	12.073.795	12.464.746	3%
16/02	12.964.604	12.875.040	-1%	25.092.273	25.402.630	1%	12.127.669	12.527.590	3%
01/03	12.975.050	12.880.968	-1%	25.162.989	25.477.806	1%	12.187.939	12.596.838	3%
16/03	13.036.056	12.970.617	-1%	25.324.426	25.663.092	1%	12.288.370	12.692.475	3%
01/04	13.196.876	13.227.809	0%	25.650.777	26.091.795	2%	12.453.901	12.863.986	3%

Fonte: UNICA.

Tabela 6. Histórico da produção quinzenal, ACUMULADA, de etanol anidro da região Centro-Sul

Quinzena	ETANOL ANIDRO (m³)								
	São Paulo			Centro-Sul			Demais Estados		
	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)
16/04	263.997	92.969	-65%	387.350	162.387	-58%	123.353	69.418	-44%
01/05	617.723	285.301	-54%	928.364	496.193	-47%	310.641	210.892	-32%
16/05	1.031.662	664.883	-36%	1.580.198	1.139.153	-28%	548.536	474.270	-14%
01/06	1.366.415	974.460	-29%	2.153.983	1.692.993	-21%	787.568	718.533	-9%
16/06	1.548.918	1.376.947	-11%	2.590.879	2.387.476	-8%	1.041.961	1.010.529	-3%
01/07	2.039.097	1.845.524	-9%	3.427.652	3.221.162	-6%	1.388.555	1.375.638	-1%
16/07	2.519.640	2.314.464	-8%	4.275.332	4.067.108	-5%	1.755.692	1.752.644	0%
01/08	3.032.975	2.833.121	-7%	5.190.367	5.006.690	-4%	2.157.392	2.173.569	1%
16/08	3.480.789	3.312.822	-5%	6.009.092	5.869.440	-2%	2.528.303	2.556.618	1%
01/09	3.901.951	3.728.658	-4%	6.742.664	6.625.568	-2%	2.840.713	2.896.910	2%
16/09	4.277.966	4.229.318	-1%	7.447.953	7.512.322	1%	3.169.987	3.283.004	4%
01/10	4.740.071	4.744.492	0%	8.257.341	8.408.657	2%	3.517.270	3.664.165	4%
16/10	5.131.394	5.146.898	0%	8.922.061	9.094.173	2%	3.790.667	3.947.275	4%
01/11	5.488.930	5.536.038	1%	9.548.125	9.741.306	2%	4.059.195	4.205.268	4%
16/11	5.748.981	5.820.522	1%	10.007.026	10.206.037	2%	4.258.045	4.385.515	3%
01/12	5.991.565	6.004.313	0%	10.368.924	10.506.721	1%	4.377.359	4.502.408	3%
16/12	6.073.893	6.106.760	1%	10.491.605	10.650.083	2%	4.417.712	4.543.323	3%
01/01	6.105.137	6.119.162	0%	10.542.890	10.656.233	1%	4.437.753	4.537.071	2%
16/01	6.116.305	6.114.799	0%	10.561.865	10.658.043	1%	4.445.560	4.543.244	2%
01/02	6.116.855	6.081.953	-1%	10.571.225	10.608.998	0%	4.454.370	4.527.045	2%
16/02	6.108.141	6.032.572	-1%	10.553.856	10.540.134	0%	4.445.715	4.507.562	1%
01/03	6.106.598	6.011.419	-2%	10.555.924	10.505.907	0%	4.449.326	4.494.488	1%
16/03	6.107.762	5.970.373	-2%	10.574.049	10.435.986	-1%	4.466.287	4.465.613	0%
01/04	6.151.009	5.963.812	-3%	10.652.565	10.419.662	-2%	4.501.556	4.455.850	-1%

Fonte: UNICA.

Tabela 7. Histórico da produção quinzenal, ACUMULADA, de etanol hidratado da região Centro-Sul

Quinzena	ETANOL HIDRATADO (m ³)								
	São Paulo			Centro-Sul			Demais Estados		
	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)	2016/2017	2017/2018	Var. (%)
16/04	474.482	258.731	-45%	896.923	524.270	-42%	422.441	265.539	-37%
01/05	961.951	565.966	-41%	1.851.498	1.126.864	-39%	889.547	560.898	-37%
16/05	1.449.573	980.647	-32%	2.823.807	1.971.298	-30%	1.374.234	990.651	-28%
01/06	1.828.852	1.275.211	-30%	3.700.428	2.623.008	-29%	1.871.576	1.347.797	-28%
16/06	2.036.485	1.668.791	-18%	4.342.535	3.439.427	-21%	2.306.050	1.770.636	-23%
01/07	2.548.068	2.142.295	-16%	5.452.763	4.407.263	-19%	2.904.695	2.264.968	-22%
16/07	3.041.141	2.630.532	-14%	6.527.750	5.454.555	-16%	3.486.609	2.824.023	-19%
01/08	3.579.891	3.148.548	-12%	7.689.152	6.603.724	-14%	4.109.261	3.455.176	-16%
16/08	4.113.654	3.652.472	-11%	8.813.169	7.696.341	-13%	4.699.515	4.043.869	-14%
01/09	4.570.291	4.084.532	-11%	9.799.551	8.725.451	-11%	5.229.260	4.640.919	-11%
16/09	4.960.954	4.659.879	-6%	10.704.254	9.950.925	-7%	5.743.300	5.291.046	-8%
01/10	5.439.949	5.196.668	-4%	11.710.010	11.091.825	-5%	6.270.061	5.895.157	-6%
16/10	5.824.408	5.596.880	-4%	12.457.407	11.990.974	-4%	6.632.999	6.394.094	-4%
01/11	6.172.288	5.996.770	-3%	13.143.813	12.920.068	-2%	6.971.525	6.923.298	-1%
16/11	6.406.101	6.266.423	-2%	13.607.436	13.525.573	-1%	7.201.335	7.259.150	1%
01/12	6.639.641	6.473.154	-3%	14.040.682	14.027.079	0%	7.401.041	7.553.925	2%
16/12	6.756.142	6.666.364	-1%	14.255.189	14.383.347	1%	7.499.047	7.716.983	3%
01/01	6.818.761	6.744.123	-1%	14.372.512	14.566.590	1%	7.553.751	7.822.467	4%
16/01	6.834.765	6.749.479	-1%	14.421.353	14.607.113	1%	7.586.588	7.857.634	4%
01/02	6.837.325	6.785.918	-1%	14.456.750	14.723.619	2%	7.619.425	7.937.701	4%
16/02	6.856.463	6.842.468	0%	14.538.417	14.862.496	2%	7.681.954	8.020.028	4%
01/03	6.868.452	6.869.549	0%	14.607.065	14.971.899	2%	7.738.613	8.102.350	5%
16/03	6.928.294	7.000.244	1%	14.750.377	15.227.106	3%	7.822.083	8.226.862	5%
01/04	7.045.867	7.263.997	3%	14.998.212	15.672.133	4%	7.952.345	8.408.136	6%

Fonte: UNICA.

Tabela 8. Histórico - produção de etanol a partir do milho da região Centro-Sul (mil litros) - 2017/2018

Quinzena	QUINZENAL			ACUMULADO		
	a. Etanol anidro	b. Etanol hidratado	Total a+b	a. Etanol anidro	b. Etanol hidratado	Total a+b
16/04	149	11.704	11.853	149	11.704	11.853
01/05	1.429	11.685	13.114	1.578	23.389	24.967
16/05	2.081	7.768	9.849	3.659	31.157	34.816
01/06	1.323	8.773	10.096	4.982	39.930	44.912
16/06	1.320	6.224	7.544	6.302	46.154	52.456
01/07	2.134	5.091	7.225	8.436	51.245	59.681
16/07	5.014	6.847	11.861	13.450	58.092	71.542
01/08	6.381	8.786	15.167	19.831	66.878	86.709
16/08	6.294	7.553	13.847	26.125	74.431	100.556
01/09	9.053	9.720	18.773	35.178	84.151	119.329
16/09	9.074	11.538	20.612	44.252	95.689	139.941
01/10	4.421	16.422	20.843	48.673	112.111	160.784
16/10	2.618	17.721	20.339	51.291	129.832	181.123
01/11	1.144	24.009	25.153	52.435	153.841	206.276
16/11	1.334	20.880	22.214	53.769	174.721	228.490
01/12	2.080	22.818	24.898	55.849	197.539	253.388
16/12	2.660	26.496	29.156	58.509	224.035	282.544
01/01	4.525	32.140	36.665	63.034	256.175	319.209
16/01	5.178	28.368	33.546	68.212	284.543	352.755
01/02	1.673	37.524	39.197	69.885	322.067	391.952
16/02	5.579	29.212	34.791	75.464	351.279	426.743
01/03	3.248	28.892	32.140	78.712	380.171	458.883
16/03	3.856	27.500	31.356	82.568	407.671	490.239
01/04	7.923	23.423	31.346	90.491	431.094	521.585

Fonte: UNICA.

Tabela 9. Vendas mensais de etanol, por tipo de produto e mercado de destino, pelas unidades da região Centro-Sul (m³)

Produto	Mês	Total		Mercado externo		Mercado interno	
		2016/2017	2017/2018	2016/2017	2017/2018	2016/2017	2017/2018
Etanol total	Abr	2.073.057	1.757.261	61.598	109.043	2.011.459	1.648.218
	Mai	2.394.252	2.149.563	213.297	124.756	2.180.955	2.024.807
	Jun	2.474.207	2.145.913	240.748	149.465	2.233.459	1.996.448
	Jul	2.405.724	2.166.338	168.328	185.828	2.237.396	1.980.510
	Ago	2.472.073	2.429.065	150.489	194.116	2.321.584	2.234.949
	Set	2.342.285	2.373.556	105.809	157.141	2.236.476	2.216.415
	Out	2.138.285	2.520.423	74.455	167.703	2.063.830	2.352.720
	Nov	1.960.603	2.390.754	53.890	89.953	1.906.713	2.300.801
	Dez	2.120.424	2.388.259	76.472	83.171	2.043.952	2.305.088
	Jan	1.863.540	2.298.880	90.618	94.156	1.772.922	2.204.724
	Fev	1.679.094	2.018.517	39.808	76.474	1.639.286	1.942.043
	Mar	2.044.819	2.272.741	81.899	79.018	1.962.920	2.193.723
	Total		25.968.363	26.911.270	1.357.411	1.510.824	24.610.952
Etanol anidro	Abr	875.407	770.410	54.958	107.558	820.449	662.852
	Mai	956.517	920.362	129.606	77.653	826.911	842.709
	Jun	953.910	948.465	92.221	105.077	861.689	843.388
	Jul	957.521	988.120	93.161	141.656	864.360	846.464
	Ago	950.144	926.177	74.263	83.865	875.881	842.312
	Set	868.850	913.108	36.947	116.138	831.903	796.970
	Out	865.712	935.109	32.438	136.045	833.274	799.064
	Nov	910.320	846.147	43.227	55.554	867.093	790.593
	Dez	970.427	870.168	53.379	53.460	917.048	816.708
	Jan	963.710	858.792	88.075	87.125	875.635	771.667
	Fev	837.622	786.666	34.815	57.508	802.807	729.158
	Mar	970.058	862.064	71.065	76.871	898.993	785.193
	Total		11.080.198	10.625.588	804.155	1.098.510	10.276.043
Etanol hidratado	Abr	1.197.650	986.851	6.640	1.485	1.191.010	985.366
	Mai	1.437.735	1.229.201	83.691	47.103	1.354.044	1.182.098
	Jun	1.520.297	1.197.448	148.527	44.388	1.371.770	1.153.060
	Jul	1.448.203	1.178.218	75.167	44.172	1.373.036	1.134.046
	Ago	1.521.929	1.502.888	76.226	110.251	1.445.703	1.392.637
	Set	1.473.435	1.460.448	68.862	41.003	1.404.573	1.419.445
	Out	1.272.573	1.585.314	42.017	31.658	1.230.556	1.553.656
	Nov	1.050.283	1.544.607	10.663	34.399	1.039.620	1.510.208
	Dez	1.149.997	1.518.091	23.093	29.711	1.126.904	1.488.380
	Jan	899.830	1.440.088	2.543	7.031	897.287	1.433.057
	Fev	841.472	1.231.851	4.993	18.966	836.479	1.212.885
	Mar	1.074.761	1.410.677	10.834	2.147	1.063.927	1.408.530
	Total		14.888.165	16.285.682	553.256	412.314	14.334.909

Fonte: UNICA.

Equipe responsável:

Antônio de Pádua Rodrigues

Diretor Técnico

Luciano Rodrigues

Gerente de Economia e Análise Setorial

Cleber dos Santos Valin

Assistente de planejamento

José Guilherme de Oliveira Belon

Analista

Mariana Regina Zechin De Lucca

Especialista

Valdemir Nunes Machado

Analista de sistemas

Os dados de produção divulgados neste relatório são compilados e analisados pela UNICA, com números fornecidos pelas unidades produtoras e pelos seguintes sindicatos e associações da Região Centro-Sul:

- *Associação dos Produtores de Etanol e Açúcar no Estado do Paraná (Alcopar);*
- *Associação dos Produtores de Bioenergia do Mato Grosso do Sul (Biosul);*
- *Associação das Indústrias Sucroenergéticas de Minas Gerais (SIAMIG);*
- *Sindicato da Indústria de Fabricação de Etanol do Estado de Goiás (SIFAEG);*
- *Sindicato das Indústrias Sucroalcooleiras de Mato Grosso (SINDALCOOL);*
- *Sociedade das Usinas e Destilarias do Espírito Santo (SUDES);*
- *Sindicato da Indústria Sucroenergética do Estado do Rio de Janeiro (SISERJ).*

Os dados referentes ao acompanhamento das condições climáticas e agrícolas são disponibilizados pelo Centro de Tecnologia Canavieira (CTC).

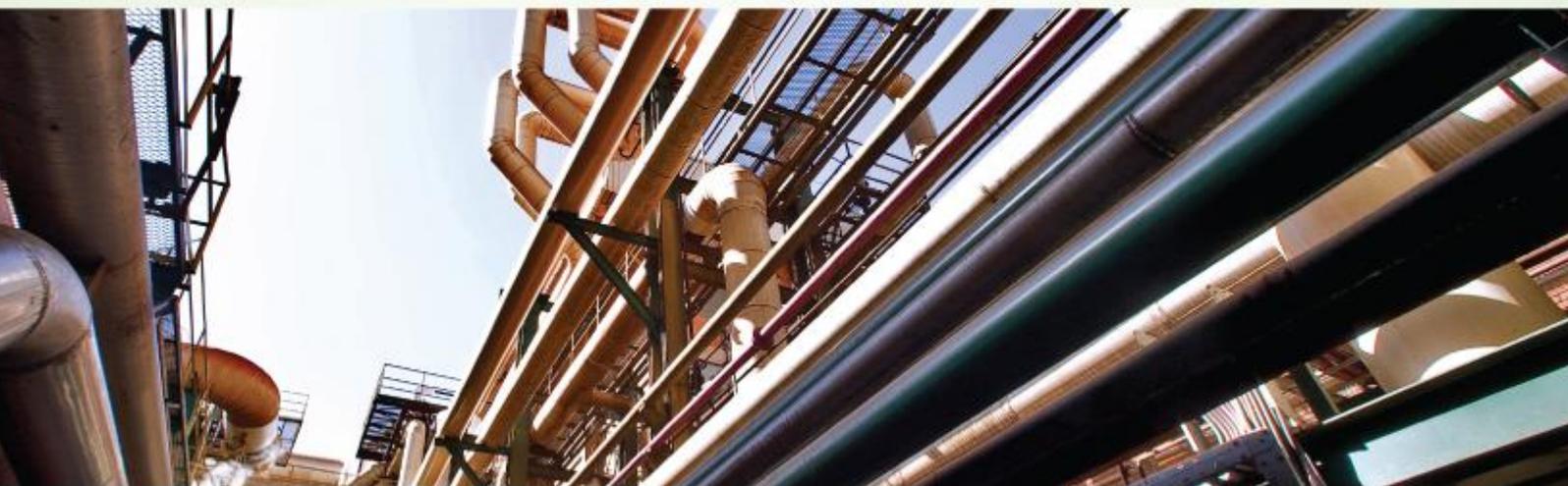
O presente material tem objetivo meramente informativo e pode ser obtido gratuitamente no site www.unica.com.br/unicadata.

A UNICA procura garantir a precisão e confiabilidade dos dados e informações divulgadas. A entidade não se responsabiliza por qualquer decisão de caráter econômico-financeiro baseada no conteúdo publicado neste relatório. A reprodução parcial ou integral é permitida desde que a UNICA seja citada como fonte.



UNIÃO DA INDÚSTRIA DE CANA-DE-AÇÚCAR

ETANOL • AÇÚCAR • ENERGIA SÃO PAULO • BRASIL



SUDES