



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

Posição até 16/08/2017

1ª quinzena de agosto: vendas de hidratado crescem e participação do açúcar diminui no mix de unidades produtoras

- O volume de cana-de-açúcar processado pelas unidades produtoras da região Centro-Sul atingiu 45,29 milhões de toneladas na primeira quinzena de agosto, praticamente igual às 45,13 milhões de toneladas observadas no mesmo período de 2016.
- A produção de açúcar alcançou 3,16 milhões de toneladas na primeira metade de agosto, enquanto o volume fabricado de etanol somou 1,95 bilhões de litros, sendo 858,19 milhões de litros de etanol anidro e 1,09 bilhão de litros de hidratado.
- Da quantidade total de cana-de-açúcar processada nos primeiros 15 dias de agosto, 50,04% destinaram à fabricação de açúcar, o menor percentual das 4 últimas quinzenas. Essa retração ocorreu mesmo diante da baixa participação pelas unidades autônomas (dedicadas à produção de etanol) na moagem da referida quinzena, apenas 14,30%, pois cerca de 40% das usinas anexas (fabricantes de açúcar e de etanol) reduziram o *mix* de produção de açúcar nessa quinzena.
- No acumulado desde o início da safra 2017/2018 até 16 de agosto, a moagem totalizou 342,61 milhões de toneladas, queda de 4,09% (quase 15 milhões de toneladas) em relação ao valor contabilizado até igual data do ciclo passado.
- Nesse mesmo período, a fabricação de etanol alcançou 13,52 bilhões de litros, diminuição de 8,79% sobre 2016. Desse volume, 7,67 bilhões de litros referem-se ao hidratado (queda de 13,02%) e 5,85 bilhões de litros ao etanol anidro (recoo de 2,57%). Já a produção acumulada de açúcar alcançou 20,72 milhões de toneladas.
- A concentração de Açúcares Totais Recuperáveis (ATR) por tonelada de matéria-prima totalizou 146,29 kg na primeira metade de agosto. No acumulado do início da safra 2017/2018 até 16 de agosto, esse indicador atingiu 130,43 kg por tonelada, pequena alta sobre os 129,20 kg apurados até igual data de 2016.
- Na primeira metade de agosto, o volume comercializado de etanol pelas unidades produtoras da região Centro-Sul no mercado interno totalizou 1,03 bilhão de litros, crescimento de 4,38% sobre a segunda quinzena de julho.
- Esse incremento decorre da recuperação das vendas domésticas de etanol hidratado. Estas somaram 644,28 milhões de litros nos 15 primeiros dias de agosto, contra 564,12 milhões de litros registrados na quinzena anterior. Trata-se de uma alta de 14,21%, a maior observada na atual safra - considerando este comparativo entre os resultados quinzenais.

- Em contrapartida, o volume de etanol anidro diminuiu: 390,56 milhões de litros foram vendidos entre dos dias 1º até 15 de agosto, ante 427,28 milhões de litros na última metade de julho.
- As exportações atingiram apenas 77,49 milhões de litros nos 15 primeiros dias de agosto.

Tabela 1. Safra 2017/2018: posição ACUMULADA entre 1º de abril até o dia 16 de agosto de 2017

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	357.238	342.611	↓ -4,09%	214.372	206.133	↓ -3,84%	142.866	136.478	↓ -4,47%	
Açúcar ¹	19.954	20.724	↑ 3,86%	13.602	14.178	↑ 4,24%	6.352	6.547	↑ 3,06%	
Etanol anidro ²	6.009	5.855	↓ -2,57%	3.481	3.308	↓ -4,95%	2.528	2.546	↑ 0,71%	
Etanol hidratado ²	8.813	7.665	↓ -13,02%	4.114	3.621	↓ -11,96%	4.700	4.044	↓ -13,95%	
Etanol total ²	14.822	13.520	↓ -8,79%	7.594	6.930	↓ -8,75%	7.228	6.590	↓ -8,82%	
ATR ¹	46.155	44.688	↓ -3,18%	27.259	26.737	↓ -1,92%	18.897	17.952	↓ -5,00%	
ATR/ tonelada de cana ³	129,20	130,43	↑ 0,96%	127,16	129,71	↑ 2,01%	132,27	131,53	↓ -0,55%	
Mix (%)	açúcar	45,37%	48,67%	↑	52,37%	55,65%	↑	35,28%	38,27%	↑
	etanol	54,63%	51,33%	↓	47,63%	44,35%	↓	64,72%	61,73%	↓
Litros etanol/ tonelada de cana	41,38	39,20	↓ -5,26%	35,43	33,62	↓ -5,10%	50,30	47,63	↓ -5,31%	
Kg açúcar/ tonelada de cana	55,86	60,49	↑ 8,30%	63,45	68,78	↑ 8,40%	44,46	47,97	↑ 7,89%	

Tabela 2. Safra 2017/2018: posição QUINZENAL referente à 1ª quinzena de agosto de 2017

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	45.134	45.285	↑ 0,34%	27.140	27.126	↓ -0,05%	17.994	18.159	↑ 0,92%	
Açúcar ¹	2.979	3.159	↑ 6,02%	2.019	2.152	↑ 6,57%	960	1.007	↑ 4,88%	
Etanol anidro ²	819	858	↑ 4,82%	448	479	↑ 6,98%	371	379	↑ 2,21%	
Etanol hidratado ²	1.124	1.089	↓ -3,12%	534	500	↓ -6,42%	590	589	↓ -0,13%	
Etanol total ²	1.943	1.947	↑ 0,23%	982	979	↓ -0,30%	961	969	↑ 0,77%	
ATR ¹	6.437	6.625	↑ 2,91%	3.797	3.933	↑ 3,59%	2.641	2.691	↑ 1,93%	
ATR/ tonelada de cana ³	142,63	146,29	↑ 2,57%	139,90	145,00	↑ 3,65%	146,75	148,22	↑ 1,00%	
Mix (%)	açúcar	48,57%	50,04%	↑	55,81%	57,41%	↑	38,17%	39,28%	↑
	etanol	51,43%	49,96%	↓	44,19%	42,59%	↓	61,83%	60,72%	↓
Litros etanol/ tonelada de cana	42,97	42,78	↓ -0,45%	36,17	36,08	↓ -0,25%	53,23	52,79	↓ -0,83%	
Kg açúcar/ tonelada de cana	66,01	69,76	↑ 5,67%	74,39	79,32	↑ 6,62%	53,37	55,47	↑ 3,92%	

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	10.525.339	-49%	32.937.311	17.621.803	-46%	12.129.681	7.096.464	-41%
01/05	43.810.763	25.336.450	-42%	69.171.409	41.823.363	-40%	25.360.646	16.486.913	-35%
16/05	69.016.962	49.051.547	-29%	108.863.461	80.255.182	-26%	39.846.499	31.203.635	-22%
01/06	87.700.200	67.421.104	-23%	141.370.048	111.842.089	-21%	53.669.848	44.420.985	-17%
16/06	100.021.436	91.536.699	-8%	167.356.847	151.198.702	-10%	67.335.411	59.662.003	-11%
01/07	129.051.362	120.401.079	-7%	215.590.640	198.748.761	-8%	86.539.278	78.347.682	-9%
16/07	157.304.500	148.893.927	-5%	262.674.418	246.587.747	-6%	105.369.918	97.693.820	-7%
01/08	187.232.304	179.006.552	-4%	312.104.495	297.325.223	-5%	124.872.191	118.318.671	-5%
16/08	214.372.448	206.133.035	-4%	357.238.412	342.610.705	-4%	142.865.964	136.477.670	-4%
01/09	237.768.230			395.835.298			158.067.068		
16/09	259.735.670			433.716.722			173.981.052		
01/10	285.928.550			476.244.153			190.315.603		
16/10	306.207.163			508.436.907			202.229.744		
01/11	325.384.943			540.248.567			214.863.624		
16/11	338.343.695			562.019.791			223.676.096		
01/12	351.467.856			581.701.477			230.233.621		
16/12	356.160.979			588.930.295			232.769.316		
01/01	358.316.216			592.050.880			233.734.664		
16/01	358.936.280			593.232.706			234.296.426		
01/02	359.013.578			593.822.054			234.808.476		
16/02	359.316.264			594.733.767			235.417.503		
01/03	359.568.552			595.893.532			236.324.980		
16/03	361.301.457			599.173.394			237.871.937		
01/04	365.989.639			607.136.697			241.147.058		

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	496.316	-51%	1.437.979	704.381	-51%	432.302	208.065	-52%
01/05	2.300.450	1.282.383	-44%	3.251.370	1.833.441	-44%	950.920	551.058	-42%
16/05	3.813.636	2.760.497	-28%	5.322.367	3.941.112	-26%	1.508.731	1.180.615	-22%
01/06	4.964.788	3.930.254	-21%	7.009.621	5.694.209	-19%	2.044.833	1.763.955	-14%
16/06	5.633.646	5.595.649	-1%	8.212.518	8.074.095	-2%	2.578.872	2.478.446	-4%
01/07	7.531.789	7.623.393	1%	11.015.606	11.048.005	0%	3.483.817	3.424.612	-2%
16/07	9.448.820	9.713.702	3%	13.858.080	14.152.012	2%	4.409.260	4.438.310	1%
01/08	11.582.723	12.026.163	4%	16.974.251	17.565.465	3%	5.391.528	5.539.302	3%
16/08	13.601.807	14.177.855	4%	19.953.726	20.724.376	4%	6.351.919	6.546.521	3%
01/09	15.363.132			22.501.315			7.138.183		
16/09	16.937.206			24.920.066			7.982.860		
01/10	18.961.130			27.882.326			8.921.196		
16/10	20.545.257			30.137.080			9.591.823		
01/11	21.909.293			32.199.541			10.290.248		
16/11	22.802.139			33.566.703			10.764.564		
01/12	23.611.117			34.702.950			11.091.833		
16/12	23.873.691			35.078.181			11.204.490		
01/01	23.969.564			35.209.645			11.240.081		
16/01	23.991.909			35.245.140			11.253.231		
01/02	23.992.722			35.256.499			11.263.777		
16/02	24.000.842			35.265.633			11.264.791		
01/03	24.005.709			35.284.809			11.279.100		
16/03	24.058.865			35.357.421			11.298.556		
01/04	24.248.144			35.627.519			11.379.375		

Fonte: UNICA.

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

Quinzena	ETANOL TOTAL (m³)								
	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	349.318	-53%	1.284.273	684.275	-47%	545.794	334.957	-39%
01/05	1.579.674	846.416	-46%	2.779.862	1.618.206	-42%	1.200.188	771.790	-36%
16/05	2.481.235	1.636.448	-34%	4.404.005	3.101.369	-30%	1.922.770	1.464.921	-24%
01/06	3.195.267	2.237.666	-30%	5.854.411	4.303.996	-26%	2.659.144	2.066.330	-22%
16/06	3.585.403	3.029.704	-15%	6.933.414	5.810.869	-16%	3.348.011	2.781.165	-17%
01/07	4.587.165	3.967.171	-14%	8.880.415	7.607.777	-14%	4.293.250	3.640.606	-15%
16/07	5.560.781	4.919.521	-12%	10.803.082	9.493.935	-12%	5.242.301	4.574.414	-13%
01/08	6.612.866	5.951.225	-10%	12.879.519	11.572.863	-10%	6.266.653	5.621.638	-10%
16/08	7.594.443	6.929.827	-9%	14.822.261	13.520.040	-9%	7.227.818	6.590.213	-9%
01/09	8.472.242			16.542.215			8.069.973		
16/09	9.238.920			18.152.207			8.913.287		
01/10	10.180.020			19.967.351			9.787.331		
16/10	10.955.802			21.379.468			10.423.666		
01/11	11.661.218			22.691.938			11.030.720		
16/11	12.155.082			23.614.462			11.459.380		
01/12	12.631.206			24.409.606			11.778.400		
16/12	12.830.035			24.746.794			11.916.759		
01/01	12.923.898			24.915.402			11.991.504		
16/01	12.951.070			24.983.218			12.032.148		
01/02	12.954.180			25.027.975			12.073.795		
16/02	12.964.604			25.092.273			12.127.669		
01/03	12.975.050			25.162.989			12.187.939		
16/03	13.036.056			25.324.426			12.288.370		
01/04	13.196.876			25.650.777			12.453.901		

Fonte: UNICA.

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

Quinzena	ETANOL ANIDRO (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	263.997	92.805	-65%	387.350	162.223	-58%	123.353	69.418	-44%
01/05	617.723	284.914	-54%	928.364	495.806	-47%	310.641	210.892	-32%
16/05	1.031.662	664.000	-36%	1.580.198	1.138.270	-28%	548.536	474.270	-14%
01/06	1.366.415	973.187	-29%	2.153.983	1.691.720	-21%	787.568	718.533	-9%
16/06	1.548.918	1.375.065	-11%	2.590.879	2.385.594	-8%	1.041.961	1.010.529	-3%
01/07	2.039.097	1.843.018	-10%	3.427.652	3.218.656	-6%	1.388.555	1.375.638	-1%
16/07	2.519.640	2.311.321	-8%	4.275.332	4.061.712	-5%	1.755.692	1.750.391	0%
01/08	3.032.975	2.829.264	-7%	5.190.367	4.996.458	-4%	2.157.392	2.167.194	0%
16/08	3.480.789	3.308.354	-5%	6.009.092	5.854.648	-3%	2.528.303	2.546.294	1%
01/09	3.901.951			6.742.664			2.840.713		
16/09	4.277.966			7.447.953			3.169.987		
01/10	4.740.071			8.257.341			3.517.270		
16/10	5.131.394			8.922.061			3.790.667		
01/11	5.488.930			9.548.125			4.059.195		
16/11	5.748.981			10.007.026			4.258.045		
01/12	5.991.565			10.368.924			4.377.359		
16/12	6.073.893			10.491.605			4.417.712		
01/01	6.105.137			10.542.890			4.437.753		
16/01	6.116.305			10.561.865			4.445.560		
01/02	6.116.855			10.571.225			4.454.370		
16/02	6.108.141			10.553.856			4.445.715		
01/03	6.106.598			10.555.924			4.449.326		
16/03	6.107.762			10.574.049			4.466.287		
01/04	6.151.009			10.652.565			4.501.556		

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	256.513	-46%	896.923	522.052	-42%	422.441	265.539	-37%
01/05	961.951	561.502	-42%	1.851.498	1.122.400	-39%	889.547	560.898	-37%
16/05	1.449.573	972.448	-33%	2.823.807	1.963.099	-30%	1.374.234	990.651	-28%
01/06	1.828.852	1.264.479	-31%	3.700.428	2.612.276	-29%	1.871.576	1.347.797	-28%
16/06	2.036.485	1.654.639	-19%	4.342.535	3.425.275	-21%	2.306.050	1.770.636	-23%
01/07	2.548.068	2.124.153	-17%	5.452.763	4.389.121	-20%	2.904.695	2.264.968	-22%
16/07	3.041.141	2.608.200	-14%	6.527.750	5.432.223	-17%	3.486.609	2.824.023	-19%
01/08	3.579.891	3.121.961	-13%	7.689.152	6.576.405	-14%	4.109.261	3.454.444	-16%
16/08	4.113.654	3.621.473	-12%	8.813.169	7.665.392	-13%	4.699.515	4.043.919	-14%
01/09	4.570.291			9.799.551			5.229.260		
16/09	4.960.954			10.704.254			5.743.300		
01/10	5.439.949			11.710.010			6.270.061		
16/10	5.824.408			12.457.407			6.632.999		
01/11	6.172.288			13.143.813			6.971.525		
16/11	6.406.101			13.607.436			7.201.335		
01/12	6.639.641			14.040.682			7.401.041		
16/12	6.756.142			14.255.189			7.499.047		
01/01	6.818.761			14.372.512			7.553.751		
16/01	6.834.765			14.421.353			7.586.588		
01/02	6.837.325			14.456.750			7.619.425		
16/02	6.856.463			14.538.417			7.681.954		
01/03	6.868.452			14.607.065			7.738.613		
16/03	6.928.294			14.750.377			7.822.083		
01/04	7.045.867			14.998.212			7.952.345		

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	49	11.704	11.753	49	11.704	11.753
01/05	1.429	11.685	13.114	1.478	23.389	24.867
16/05	2.081	7.768	9.849	3.559	31.157	34.716
01/06	1.323	8.773	10.096	4.882	39.930	44.812
16/06	1.320	6.224	7.544	6.202	46.154	52.356
01/07	2.134	5.091	7.225	8.336	51.245	59.581
16/07	2.761	6.847	9.608	11.097	58.092	69.189
01/08	2.259	8.054	10.313	13.356	66.146	79.502
16/08	2.345	7.553	9.898	15.701	73.699	89.400
01/09						
16/09						
01/10						
16/10						
01/11						
16/11						
01/12						
16/12						
01/01						
16/01						
01/02						
16/02						
01/03						
16/03						
01/04						

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	1.727.443	61.598	109.043	2.011.459	1.618.400	
	Mai	2.394.252	2.122.731	213.297	124.756	2.180.955	1.997.975	
	Jun	2.474.207	2.122.849	240.748	149.465	2.233.459	1.973.384	
	Jul	2.405.724	2.120.014	168.328	185.828	2.237.396	1.934.186	
	Ago*	1.167.806	1.112.330	21.412	77.489	1.146.394	1.034.841	
	Set							
	Out							
	Nov							
	Dez							
	Jan							
	Fev							
	Mar							
	Total		10.515.046	9.205.367	705.383	646.581	9.809.663	8.558.786
	Etanol anidro	Abr	875.407	768.445	54.958	107.558	820.449	660.887
Mai		956.517	916.072	129.606	77.653	826.911	838.419	
Jun		953.910	943.778	92.221	105.077	861.689	838.701	
Jul		957.521	965.359	93.161	141.656	864.360	823.703	
Ago*		440.890	428.162	17.745	37.603	423.145	390.559	
Set								
Out								
Nov								
Dez								
Jan								
Fev								
Mar								
Total			4.184.245	4.021.816	387.691	469.547	3.796.554	3.552.269
Etanol hidratado		Abr	1.197.650	958.998	6.640	1.485	1.191.010	957.513
	Mai	1.437.735	1.206.659	83.691	47.103	1.354.044	1.159.556	
	Jun	1.520.297	1.179.071	148.527	44.388	1.371.770	1.134.683	
	Jul	1.448.203	1.154.655	75.167	44.172	1.373.036	1.110.483	
	Ago*	726.916	684.168	3.667	39.886	723.249	644.282	
	Set							
	Out							
	Nov							
	Dez							
	Jan							
	Fev							
	Mar							
	Total		6.330.801	5.183.551	317.692	177.034	6.013.109	5.006.517

Fonte: UNICA. Nota: Ago* - 1ª quinzena de agosto.

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).

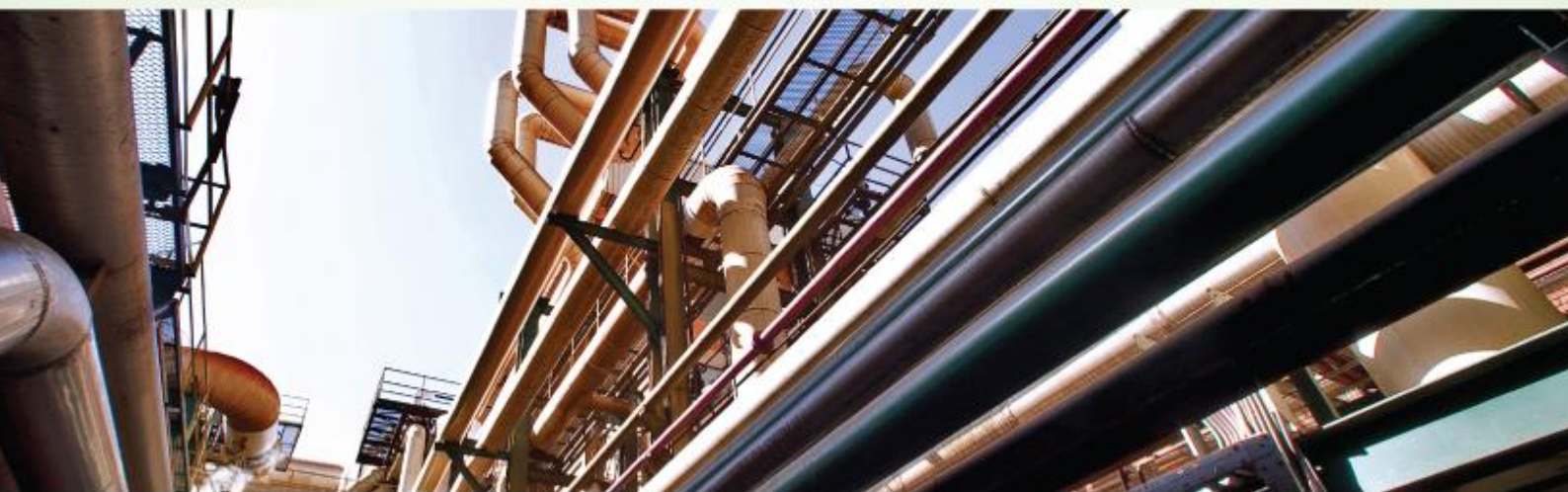
O presente material tem objetivo meramente informativo e pode ser obtido gratuitamente no site www.unica.com.br/unicadata.

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