



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

Posição até 16/06/2017

Moagem no Centro-Sul alcança 39,41 milhões de toneladas na primeira quinzena de junho

- O volume de cana-de-açúcar processado pelas unidades produtoras da região Centro-Sul do Brasil totalizou 39,41 milhões de toneladas na primeira metade de junho de 2017, contra apenas 25,99 milhões de toneladas verificadas no mesmo período de 2016, quando a operacionalização da colheita foi severamente prejudicada pelas chuvas.
- Apesar desse avanço da colheita no início de junho, a moagem acumulada desde o início da safra 2017/2018 até 16 de junho segue atrasada em 16,11 milhões de toneladas, com 151,25 milhões de toneladas moídas nesse ano contra 167,36 milhões de toneladas no mesmo período do último ano.
- A produção acumulada de açúcar desde o início da atual safra até 16 de junho atingiu 8,07 milhões de toneladas, retração de 1,69% quando comparado com às 8,21 milhões de toneladas contabilizadas no mesmo período da safra 2016/2017.
- Especificamente nos primeiros 15 dias de junho deste ano, a fabricação de açúcar alcançou 2,38 milhões de toneladas, contra 1,20 milhão de toneladas em igual data de 2016.
- A proporção de cana-de-açúcar direcionada à fabricação de açúcar na primeira quinzena de junho foi de 49,34%. Esse valor retrata necessidade de fabricação do açúcar já contratado para entrega no primeiro terço da safra e à baixa disponibilidade do produto nas usinas. O índice, entretanto, deve ser avaliado com cautela, pois foi influenciado pela menor proporção de moagem das unidades autônomas (empresas que produzem apenas etanol) na quinzena.
- Com efeito, na primeira quinzena de junho de 2016, 21,80% da moagem do Centro-Sul foi realizada por unidades autônomas. Na mesma quinzena de 2017, as condições distintas de operacionalização da colheita entre as unidades fizeram com que esse valor atingisse apenas 14,94%. Essa variação de moagem entre as unidades autônomas e anexas (usinas que produzem açúcar e etanol) fez com que o mix de produção para açúcar se elevasse na ponderação dos valores médios do Centro-Sul nos primeiros quinze dias de junho deste ano.
- A fabricação de etanol, por sua vez, alcançou 5,81 bilhões de litros desde o início da safra 2017/2018 até 16 de junho. Deste total, 2,39 bilhões de litros são de etanol anidro e 3,43 bilhões de etanol hidratado.
- Em relação ao etanol produzido na primeira quinzena de junho, foram registrados 1,51 bilhão de litros em 2017, contra 1,08 bilhão de litros na mesma data do ciclo 2016/2017, com crescimento de 39,65%.

- O teor de Açúcares Totais Recuperáveis (ATR) por tonelada de matéria-prima alcançou 128,41 kg na primeira quinzena de junho. No acumulado da safra 2017/2018, o índice ainda continua aquém daquele observado no último ciclo agrícola: 120,98 kg por tonelada neste ano, ante 121,84 kg por tonelada verificados em igual período de 2016.
- Em relação à produtividade agrícola, dados apurados pelo Centro de Tecnologia Canavieira (CTC) indicam uma queda de 8,20% na produtividade agrícola média da lavoura colhida nos dois primeiros meses da safra 2017/2018, com 79,89 toneladas de cana-de-açúcar por hectare em abril e maio deste ano, contra 87,03 toneladas por hectare verificadas no mesmo período da última safra.
- O volume de etanol comercializado pelas unidades produtoras da região Centro-Sul somou 1,02 bilhão de litros na primeira quinzena de junho de 2017. Desse total, apenas 70,39 milhões de litros foram destinados à exportação (queda de 40,73%) e 948,28 milhões de litros ao mercado interno.
- No mercado doméstico, as vendas de etanol anidro somaram 407,03 milhões de litros, com aumento de 8,99% em relação aos 373,47 milhões de litros observados na mesma quinzena do último ano.
- As vendas quinzenais de etanol hidratado ao mercado interno, por sua vez, alcançaram 541,24 milhões de litros no início de junho. Considerando que a primeira quinzena do mês apresentou dois dias úteis a menos que a segunda quinzena de maio, esse valor remete a um avanço de 8,20% nas vendas diárias de hidratado: 54,12 milhões de litros comercializado por dia útil na primeira quinzena de junho, contra 50,02 milhões de litros verificados na segunda metade de maio.

Tabela 1. Safra 2017/2018: posição ACUMULADA entre 1º de abril até o dia 16 de junho 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	167.357	151.251	↓ -9,62%	100.021	91.537	↓ -8,48%	67.335	59.714	↓ -11,32%	
Açúcar ¹	8.213	8.073	↓ -1,69%	5.634	5.596	↓ -0,67%	2.579	2.478	↓ -3,92%	
Etanol anidro ²	2.591	2.386	↓ -7,92%	1.549	1.375	↓ -11,22%	1.042	1.011	↓ -3,02%	
Etanol hidratado ²	4.343	3.425	↓ -21,12%	2.036	1.655	↓ -18,75%	2.306	1.771	↓ -23,22%	
Etanol total ²	6.933	5.811	↓ -16,19%	3.585	3.030	↓ -15,50%	3.348	2.781	↓ -16,93%	
ATR ¹	20.390	18.299	↓ -10,26%	12.035	11.051	↓ -8,18%	8.355	7.248	↓ -13,26%	
ATR/ tonelada de cana ³	121,84	120,98	↓ -0,70%	120,33	120,73	↑ 0,34%	124,08	121,37	↓ -2,18%	
Mix (%)	açúcar	42,27%	46,30%	↑	49,13%	53,14%	↑	32,39%	35,88%	↑
	etanol	57,73%	53,70%	↓	50,87%	46,86%	↓	67,61%	64,12%	↓
Litros etanol/ tonelada de cana	41,29	38,07	↓ -7,79%	35,85	33,10	↓ -7,67%	49,38	45,70	↓ -7,45%	
Kg açúcar/ tonelada de cana	49,07	53,38	↑ 8,78%	56,32	61,13	↑ 8,53%	38,30	41,50	↑ 8,35%	

Tabela 2. Safra 2017/2018: posição QUINZENAL referente à 1ª quinzena de junho 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	25.987	39.408	↑ 51,65%	12.321	24.116	↑ 95,72%	13.666	15.293	↑ 11,91%	
Açúcar ¹	1.203	2.379	↑ 97,80%	669	1.665	↑ 148,99%	534	714	↑ 33,68%	
Etanol anidro ²	437	694	↑ 58,82%	183	402	↑ 120,20%	254	292	↑ 14,78%	
Etanol hidratado ²	642	813	↑ 26,60%	208	390	↑ 87,91%	434	423	↓ -2,70%	
Etanol total ²	1.079	1.507	↑ 39,65%	390	792	↑ 103,02%	689	715	↑ 3,76%	
ATR ¹	3.099	5.061	↑ 63,28%	1.369	3.105	↑ 126,75%	1.730	1.956	↑ 13,05%	
ATR/ tonelada de cana ³	119,26	128,41	↑ 7,67%	111,13	128,74	↑ 15,85%	126,60	127,89	↑ 1,02%	
Mix (%)	açúcar	40,73%	49,34%	↑	51,27%	56,30%	↑	32,40%	38,31%	↑
	etanol	59,27%	50,66%	↓	48,73%	43,70%	↓	67,60%	61,69%	↓
Litros etanol/ tonelada de cana	41,44	38,04	↓ -8,19%	31,66	32,84	↑ 3,73%	50,25	46,24	↓ -7,97%	
Kg açúcar/ tonelada de cana	46,29	60,37	↑ 30,43%	54,28	69,06	↑ 27,22%	39,08	46,68	↑ 19,45%	

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	151.250.543	-10%	67.335.411	59.713.844	-11%
01/07	129.051.362			215.590.640			86.539.278		
16/07	157.304.500			262.674.418			105.369.918		
01/08	187.232.304			312.104.495			124.872.191		
16/08	214.372.448			357.238.412			142.865.964		
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	8.073.490	-2%	2.578.872	2.477.841	-4%
01/07	7.531.789			11.015.606			3.483.817		
16/07	9.448.820			13.858.080			4.409.260		
01/08	11.582.723			16.974.251			5.391.528		
16/08	13.601.807			19.953.726			6.351.919		
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	5.810.774	-16%	3.348.011	2.781.070	-17%
01/07	4.587.165			8.880.415			4.293.250		
16/07	5.560.781			10.803.082			5.242.301		
01/08	6.612.866			12.879.519			6.266.653		
16/08	7.594.443			14.822.261			7.227.818		
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			25.651.319			12.454.443		

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			3.427.652			1.388.555		
16/07	2.519.640			4.275.332			1.755.692		
01/08	3.032.975			5.190.367			2.157.392		
16/08	3.480.789			6.009.092			2.528.303		
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	6.151.011			10.655.454			4.504.443		

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	3.425.180	-21%	2.306.050	1.770.541	-23%
01/07	2.548.068			5.452.763			2.904.695		
16/07	3.041.141			6.527.750			3.486.609		
01/08	3.579.891			7.689.152			4.109.261		
16/08	4.113.654			8.813.169			4.699.515		
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	7.045.865			14.995.865			7.950.000		

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						
16/07						
01/08						
16/08						
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	1.727.429	61.598	109.043	2.011.459	1.618.386	
	Mai	2.394.252	2.100.032	213.297	124.756	2.180.955	1.975.276	
	Jun*	1.171.837	1.018.665	118.763	70.393	1.053.074	948.272	
	Jul							
	Ago							
	Set							
	Out							
	Nov							
	Dez							
	Jan							
	Fev							
	Mar							
	Total		5.639.146	4.846.126	393.658	304.192	5.245.488	4.541.934
	Etanol anidro	Abr	875.407	768.470	54.958	107.558	820.449	660.912
Mai		956.517	892.144	129.606	77.653	826.911	814.491	
Jun*		400.716	474.591	27.251	67.563	373.465	407.028	
Jul								
Ago								
Set								
Out								
Nov								
Dez								
Jan								
Fev								
Mar								
Total			2.232.640	2.135.205	211.815	252.774	2.020.825	1.882.431
Etanol hidratado		Abr	1.197.650	958.959	6.640	1.485	1.191.010	957.474
	Mai	1.437.735	1.207.888	83.691	47.103	1.354.044	1.160.785	
	Jun*	771.121	544.074	91.512	2.830	679.609	541.244	
	Jul							
	Ago							
	Set							
	Out							
	Nov							
	Dez							
	Jan							
	Fev							
	Mar							
	Total		3.406.506	2.710.921	181.843	51.418	3.224.663	2.659.503

Fonte: UNICA. Nota: Jun* - 1ª quinzena de junho.

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).

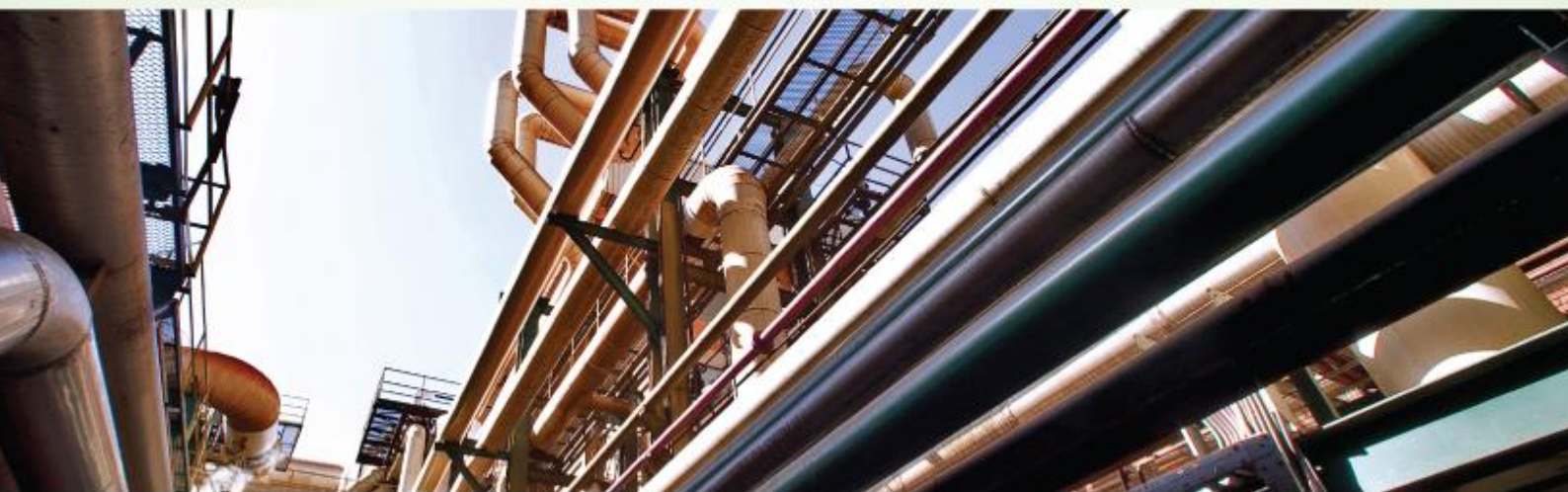
O presente material tem objetivo meramente informativo e pode ser obtido gratuitamente no site www.unica.com.br/unicadata.

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