

SAFRA 2021/2022

Acompanhamento quinzenal da safra na região Centro-Sul

Posição até 01/11/2021



Moagem ultrapassa 500 milhões de toneladas no Centro-Sul

São Paulo, 10 de novembro de 2021 – A quantidade de cana-de-açúcar processada pelas unidades produtoras do Centro-Sul alcançou 17,02 milhões de toneladas na 2ª metade de outubro, registrando queda de 36,79% sobre o valor apurado na mesma quinzena da safra 2020/2021 – 26,93 milhões de toneladas. No estado de São Paulo a moagem quinzenal atingiu 8,20 milhões de toneladas (-49,67%) e nos demais estados do Centro-Sul a quantidade processada na quinzena alcançou 8,82 milhões de toneladas (-17,07%).

Desde o início do ciclo 2021/2022 até 1º de novembro, a moagem acumula queda de 10,85%. Nesse período, a quantidade de cana-de-açúcar processada pelas usinas atingiu 504,41 milhões de toneladas, ante 565,79 milhões de toneladas na mesma data do último ciclo agrícola.

O número de unidades operando até 1º de novembro foi de 134 empresas. Até o momento, 128 empresas já finalizaram a moagem no ciclo 2021/2022, sendo 57 empresas com encerramento na última quinzena. Nos primeiros 15 dias de novembro, 87 novas empresas devem finalizar a safra.

O diretor técnico da UNICA, Antonio de Padua Rodrigues, acrescenta que “as empresas que encerraram a safra na segunda quinzena de outubro apresentaram redução de moagem de 18,3% em comparação com os valores registrados no último ciclo agrícola. Essas unidades registraram uma participação na moagem acumulada até o final de outubro de 46,4%”.

Produtividade agrícola e qualidade da matéria-prima

Dados preliminares apurados pelo Centro de Tecnologia Canavieira (CTC) para a primeira quinzena do mês de outubro, considerando uma amostra comum de 62 unidades, registraram produtividade de 55,4 toneladas por hectare colhido no mês de outubro ante 62,4 toneladas observadas no mesmo período na safra 2020/2021 – queda de 11,2%.

A retração acumulada desde o início da safra até o final de outubro atingiu 15,1%, com 80,9 toneladas por hectare no ciclo passado e apenas 68,6 toneladas por hectare na safra atual. Estima-se que a área colhida nesta safra atingiu 7,35 milhões de hectares, o que representa cerca de 97% do total disponível para a colheita no ciclo 2021/2022.

A qualidade da matéria-prima na 2ª quinzena de outubro, mensurada a partir da concentração de açúcares totais recuperáveis por tonelada de cana-de-açúcar, registrou 142,82 kg de ATR por tonelada, com retração de 8,13% em relação aos 155,46 observados no ciclo passado. No acumulado desde o início da safra até 01 de novembro, o indicador assinala 143,24 kg de ATR por tonelada de cana-de-açúcar, uma retração de 1,12% em relação ao valor observado o ciclo 2020/2021.

Produção de açúcar e de etanol

O menor número de unidades produtoras em atividade na segunda quinzena de outubro, somada a menor disponibilidade de matéria-prima, promoveu queda generalizada na produção. A fabricação de açúcar retraiu 50,55% nos últimos quinze dias do mês e atingiu 858,2 mil toneladas, ante 1,74 milhões de toneladas verificadas em igual período do ano anterior. A produção quinzenal de hidratado, por sua vez, alcançou 527,4 milhões de litros, registrando queda de 39,71%.

Nessa quinzena observou-se uma maior quantidade de ATR destinada a produção de etanol anidro, cujo percentual atingiu 34,3% frente a 25,6% no mesmo período na safra anterior. Apesar desse movimento, a fabricação do aditivo apresentou redução de 17,46%, totalizando 526,3 milhões de litros.

No acumulado desde o início da safra 2021/2022 até 1º de novembro, a produção de açúcar alcançou 31,22 milhões de toneladas, contra 36,41 milhões de toneladas verificadas em igual período do ciclo 2020/2021 (-14,27%). A fabricação acumulada de etanol alcançou 25,09 bilhões de litros, sendo 10,01 bilhões de litros de etanol anidro (+17,05%) e 15,08 bilhões de litros de etanol hidratado (-18,92%). Do total fabricado, 1,94 bilhão de litros do biocombustível foram produzidos a partir do milho.

Rodrigues explica que “as unidades produtoras seguem priorizando a fabricação de etanol anidro em função do compromisso para com a mistura obrigatória. Para tanto, dada a limitação da matéria-prima disponível, as empresas têm aumentado a participação do biocombustível no seu mix de produção”.

Vendas de etanol

No mês de outubro, as unidades produtoras do Centro-Sul comercializaram um total de 2,14 bilhões de litros de etanol, registrando retração de 29,81% em relação ao mesmo período da safra 2020/2021. Do total

comercializado no período, 67,15 milhões de litros foram destinados para o mercado externo e 2,07 bilhões de litros vendidos domesticamente.

No mercado interno, as vendas de etanol hidratado alcançaram 1,23 bilhão de litros, o que representa uma redução substancial de 34,92% sobre o montante apurado no mesmo período da última safra (1,89 bilhão de litros). A quantidade comercializada de etanol anidro, por sua vez, apresentou variação positiva de 5,27%, com 842,67 milhões de litros vendidos em 2021 contra 800,49 milhões de litros em 2020.

O diretor da UNICA explica que “as vendas dos produtores no mês de outubro refletem o reajuste do mercado de combustíveis diante das condições de oferta e preços. No caso do etanol anidro, os níveis de estoque e produção oferecem garantia ao abastecimento mesmo nos meses em que não ocorrerá processamento de cana”.

Desde o início da safra até a segunda quinzena de outubro, o volume acumulado de etanol comercializado pelas empresas do Centro-Sul apresenta uma retração de 5,07%, com cerca de 16,90 bilhões de litros. Desse total, 993,47 milhões de litros foram destinados à exportação (queda de 44,87%) e 15,91 bilhões ao mercado interno (queda de 0,59%). Do total comercializado domesticamente, o etanol anidro representou 5,99 bilhões de litros (aumento de 21,88%) e o etanol hidratado corresponde a 9,91 bilhões de litros (queda de 10,56%).

Tabela 1. Safra 2021/2022: posição ACUMULADA entre 1º de abril de 2021 até 1 de novembro de 2021

Produtos	Centro-Sul			São Paulo			Demais Estados			
	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	
Cana-de-açúcar ¹	565.794	504.413	↓ -10,85%	338.955	290.390	↓ -14,33%	226.839	214.023	↓ -5,65%	
Açúcar ¹	36.412	31.216	↓ -14,27%	25.112	20.999	↓ -16,38%	11.300	10.217	↓ -9,58%	
Etanol anidro ²	8.551	10.009	↑ 17,05%	4.776	5.333	↑ 11,67%	3.774	4.676	↑ 23,87%	
Etanol hidratado ²	18.600	15.081	↓ -18,92%	8.805	6.201	↓ -29,57%	9.795	8.880	↓ -9,34%	
Etanol total ²	27.150	25.090	↓ -7,59%	13.581	11.534	↓ -15,07%	13.570	13.556	↓ -0,10%	
ATR ¹	81.957	72.251	↓ -11,84%	49.467	41.761	↓ -15,58%	32.491	30.490	↓ -6,16%	
ATR/ tonelada de cana ³	144,85	143,24	↓ -1,12%	145,94	143,81	↓ -1,46%	143,23	142,46	↓ -0,54%	
Mix (%)	açúcar	46,63%	45,34%	↓	53,28%	52,77%	↓	36,50%	35,17%	↓
	etanol	53,37%	54,66%	↑	46,72%	47,23%	↑	63,50%	64,83%	↑
Litros etanol/ tonelada de cana	45,50	45,89	↑ 0,87%	40,07	39,72	↓ -0,87%	53,62	54,27	↑ 1,22%	
Kg açúcar/ tonelada de cana	64,36	61,89	↓ -3,84%	74,09	72,31	↓ -2,39%	49,81	47,74	↓ -4,17%	

Tabela 2. Safra 2021/2022: posição QUINZENAL referente à 2ª quinzena de outubro de 2021

Produtos	Centro-Sul			São Paulo			Demais Estados			
	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	
Cana-de-açúcar ¹	26.932	17.023	↓ -36,79%	16.290	8.199	↓ -49,67%	10.642	8.825	↓ -17,07%	
Açúcar ¹	1.736	858	↓ -50,55%	1.194	519	↓ -56,55%	542	339	↓ -37,34%	
Etanol anidro ²	638	526	↓ -17,46%	364	242	↓ -33,52%	273	284	↑ 3,94%	
Etanol hidratado ²	875	527	↓ -39,71%	399	139	↓ -65,27%	476	389	↓ -18,26%	
Etanol total ²	1.512	1.054	↓ -30,33%	763	381	↓ -50,12%	749	673	↓ -10,16%	
ATR ¹	4.187	2.431	↓ -41,93%	2.559	1.200	↓ -53,10%	1.628	1.231	↓ -24,37%	
ATR/ tonelada de cana ³	155,46	142,82	↓ -8,13%	157,09	146,41	↓ -6,80%	152,95	139,49	↓ -8,80%	
Mix (%)	açúcar	43,51%	37,04%	↓	48,97%	45,36%	↓	34,93%	28,94%	↓
	etanol	56,49%	62,96%	↑	51,03%	54,64%	↑	65,07%	71,06%	↑
Litros etanol/ tonelada de cana	51,40	52,42	↑ 1,98%	46,86	46,44	↓ -0,89%	58,36	57,98	↓ -0,65%	
Kg açúcar/ tonelada de cana	64,45	50,41	↓ -21,77%	73,29	63,28	↓ -13,66%	50,90	38,46	↓ -24,44%	

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 8.

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

Quinzena	CANA-DE-AÇÚCAR (toneladas)								
	São Paulo			Centro-Sul			Demais Estados		
	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)
16/04	13.617.049	6.658.203	-51%	22.510.291	15.664.985	-30%	8.893.242	9.006.782	1%
01/05	37.969.735	23.507.951	-38%	60.702.094	45.325.768	-25%	22.732.359	21.817.817	-4%
16/05	64.724.605	48.038.810	-26%	103.040.754	86.734.660	-16%	38.316.149	38.695.850	1%
01/06	90.611.341	74.332.300	-18%	145.465.695	130.378.692	-10%	54.854.354	56.046.392	2%
16/06	115.684.179	96.060.848	-17%	187.277.320	166.848.266	-11%	71.593.141	70.787.418	-1%
01/07	140.793.668	122.887.170	-13%	230.394.083	212.296.126	-8%	89.600.415	89.408.956	0%
16/07	168.430.617	149.712.741	-11%	277.149.315	258.384.907	-7%	108.718.698	108.672.166	0%
01/08	198.524.550	176.673.524	-11%	327.989.948	305.261.886	-7%	129.465.398	128.588.362	-1%
16/08	225.954.441	202.789.598	-10%	374.570.629	349.995.761	-7%	148.616.188	147.206.163	-1%
01/09	251.300.957	228.031.983	-9%	416.818.697	393.216.807	-6%	165.517.740	165.184.824	0%
16/09	277.373.078	250.413.871	-10%	461.491.200	431.706.962	-6%	184.118.122	181.293.091	-2%
01/10	301.059.813	271.127.075	-10%	501.874.854	467.644.471	-7%	200.815.041	196.517.396	-2%
16/10	322.664.494	282.191.449	-13%	538.861.412	487.389.602	-10%	216.196.918	205.198.153	-5%
01/11	338.954.795	290.389.973	-14%	565.793.539	504.413.052	-11%	226.838.744	214.023.079	-6%
16/11	350.341.913			586.158.781			235.816.868		
01/12	354.184.781			594.894.576			240.709.795		
16/12	354.778.300			596.923.685			242.145.385		
01/01	354.801.800			597.376.974			242.575.174		
16/01	354.812.065			597.589.553			242.777.488		
01/02	354.812.065			597.634.059			242.821.994		
16/02	354.812.065			598.120.950			243.308.885		
01/03	354.828.660			598.789.934			243.961.274		
16/03	355.229.225			600.467.427			245.238.202		
01/04	356.507.515			605.462.269			248.954.754		

Fonte: UNICA.

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

Quinzena	AÇÚCAR (toneladas)								
	São Paulo			Centro-Sul			Demais Estados		
	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)
16/04	627.659	286.773	-54%	971.453	632.971	-35%	343.794	346.198	1%
01/05	2.077.035	1.247.979	-40%	3.004.807	2.156.915	-28%	927.772	908.936	-2%
16/05	3.841.295	2.826.790	-26%	5.490.043	4.542.914	-17%	1.648.748	1.716.124	4%
01/06	5.617.360	4.650.726	-17%	8.047.084	7.190.860	-11%	2.429.724	2.540.134	5%
16/06	7.400.975	6.186.711	-16%	10.606.917	9.416.868	-11%	3.205.942	3.230.157	1%
01/07	9.271.538	8.180.967	-12%	13.345.135	12.340.696	-8%	4.073.597	4.159.729	2%
16/07	11.348.752	10.198.831	-10%	16.375.221	15.314.571	-6%	5.026.469	5.115.740	2%
01/08	13.709.952	12.264.579	-11%	19.815.032	18.355.767	-7%	6.105.080	6.091.188	0%
16/08	15.919.032	14.326.982	-10%	23.051.327	21.351.643	-7%	7.132.295	7.024.661	-2%
01/09	17.987.129	16.344.637	-9%	25.985.169	24.318.890	-6%	7.998.040	7.974.253	0%
16/09	20.163.089	18.101.324	-10%	29.189.150	26.871.886	-8%	9.026.061	8.770.562	-3%
01/10	22.127.067	19.687.192	-11%	32.055.114	29.204.670	-9%	9.928.047	9.517.478	-4%
16/10	23.918.078	20.480.659	-14%	34.676.062	30.358.207	-12%	10.757.984	9.877.548	-8%
01/11	25.112.051	20.999.448	-16%	36.411.715	31.216.414	-14%	11.299.664	10.216.966	-10%
16/11	25.964.133			37.655.429			11.691.296		
01/12	26.228.606			38.086.307			11.857.701		
16/12	26.274.837			38.180.486			11.905.649		
01/01	26.274.841			38.191.529			11.916.688		
16/01	26.274.841			38.199.227			11.924.386		
01/02	26.274.841			38.201.088			11.926.247		
16/02	26.274.841			38.222.438			11.947.597		
01/03	26.274.841			38.241.111			11.966.270		
16/03	26.281.422			38.291.346			12.009.924		
01/04	26.324.147			38.464.939			12.140.792		

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		
	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)
16/04	516.905	223.010	-57%	986.225	735.660	-25%	469.320	512.650	9%
01/05	1.393.845	807.973	-42%	2.590.093	2.034.426	-21%	1.196.248	1.226.453	3%
16/05	2.396.738	1.715.336	-28%	4.418.536	3.872.912	-12%	2.021.798	2.157.576	7%
01/06	3.381.407	2.711.384	-20%	6.239.091	5.891.873	-6%	2.857.684	3.180.489	11%
16/06	4.320.899	3.546.793	-18%	8.085.565	7.605.633	-6%	3.764.666	4.058.840	8%
01/07	5.281.007	4.560.127	-14%	10.052.884	9.708.419	-3%	4.771.877	5.148.292	8%
16/07	6.321.437	5.585.872	-12%	12.188.673	11.888.155	-2%	5.867.236	6.302.283	7%
01/08	7.500.336	6.667.872	-11%	14.605.882	14.233.304	-3%	7.105.546	7.565.432	6%
16/08	8.605.914	7.685.647	-11%	16.891.234	16.453.896	-3%	8.285.320	8.768.249	6%
01/09	9.669.324	8.737.570	-10%	19.069.686	18.731.426	-2%	9.400.362	9.993.856	6%
16/09	10.772.174	9.704.564	-10%	21.390.755	20.804.494	-3%	10.618.581	11.099.930	5%
01/10	11.824.518	10.626.908	-10%	23.564.652	22.794.346	-3%	11.740.134	12.167.438	4%
16/10	12.817.296	11.153.393	-13%	25.637.999	24.036.112	-6%	12.820.703	12.882.719	0%
01/11	13.580.630	11.534.145	-15%	27.150.392	25.089.838	-8%	13.569.762	13.555.693	0%
16/11	14.111.985			28.325.495			14.213.510		
01/12	14.297.893			28.920.907			14.623.014		
16/12	14.332.758			29.151.739			14.818.981		
01/01	14.335.975			29.292.736			14.956.761		
16/01	14.338.480			29.418.903			15.080.423		
01/02	14.340.517			29.547.325			15.206.808		
16/02	14.340.518			29.679.052			15.338.534		
01/03	14.341.560			29.798.677			15.457.117		
16/03	14.361.406			30.001.516			15.640.110		
01/04	14.426.350			30.376.274			15.949.924		

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		
	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)
16/04	119.256	30.694	-74%	178.515	107.729	-40%	59.259	77.035	30%
01/05	389.273	194.258	-50%	615.913	447.931	-27%	226.640	253.673	12%
16/05	695.175	538.933	-22%	1.119.859	1.050.910	-6%	424.684	511.977	21%
01/06	1.010.294	995.623	-1%	1.665.045	1.852.630	11%	654.751	857.007	31%
16/06	1.329.445	1.397.874	5%	2.228.565	2.563.281	15%	899.120	1.165.407	30%
01/07	1.648.180	1.880.359	14%	2.824.863	3.422.617	21%	1.176.683	1.542.258	31%
16/07	2.014.511	2.373.272	18%	3.498.347	4.311.636	23%	1.483.836	1.938.364	31%
01/08	2.420.111	2.900.639	20%	4.238.815	5.290.610	25%	1.818.704	2.389.971	31%
16/08	2.796.519	3.379.874	21%	4.958.051	6.212.344	25%	2.161.532	2.832.470	31%
01/09	3.155.068	3.880.171	23%	5.618.863	7.167.542	28%	2.463.795	3.287.371	33%
16/09	3.542.132	4.353.557	23%	6.368.433	8.050.593	26%	2.826.301	3.697.036	31%
01/10	3.986.764	4.799.442	20%	7.151.004	8.893.710	24%	3.164.240	4.094.268	29%
16/10	4.411.867	5.091.104	15%	7.912.879	9.482.469	20%	3.501.012	4.391.365	25%
01/11	4.776.082	5.333.250	12%	8.550.532	10.008.814	17%	3.774.450	4.675.564	24%
16/11	5.044.246			9.051.989			4.007.743		
01/12	5.211.227			9.403.587			4.192.360		
16/12	5.259.054			9.545.683			4.286.629		
01/01	5.254.597			9.585.394			4.330.797		
16/01	5.256.295			9.616.594			4.360.299		
01/02	5.257.702			9.660.392			4.402.690		
16/02	5.257.702			9.700.109			4.442.407		
01/03	5.254.062			9.707.659			4.453.597		
16/03	5.221.989			9.683.998			4.462.009		
01/04	5.194.817			9.687.935			4.493.118		

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		
	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)	2020/2021	2021/2022	Var. (%)
16/04	397.649	192.316	-52%	807.710	627.931	-22%	410.061	435.615	6%
01/05	1.004.572	613.715	-39%	1.974.180	1.586.495	-20%	969.608	972.780	0%
16/05	1.701.563	1.176.403	-31%	3.298.677	2.822.002	-14%	1.597.114	1.645.599	3%
01/06	2.371.113	1.715.761	-28%	4.574.046	4.039.243	-12%	2.202.933	2.323.482	5%
16/06	2.991.454	2.148.919	-28%	5.857.000	5.042.352	-14%	2.865.546	2.893.433	1%
01/07	3.632.827	2.679.768	-26%	7.228.021	6.285.802	-13%	3.595.194	3.606.034	0%
16/07	4.306.926	3.212.600	-25%	8.690.326	7.576.519	-13%	4.383.400	4.363.919	0%
01/08	5.080.225	3.767.233	-26%	10.367.067	8.942.694	-14%	5.286.842	5.175.461	-2%
16/08	5.809.395	4.305.773	-26%	11.933.183	10.241.552	-14%	6.123.788	5.935.779	-3%
01/09	6.514.256	4.857.399	-25%	13.450.823	11.563.884	-14%	6.936.567	6.706.485	-3%
16/09	7.230.042	5.351.007	-26%	15.022.322	12.753.901	-15%	7.792.280	7.402.894	-5%
01/10	7.837.754	5.827.466	-26%	16.413.648	13.900.636	-15%	8.575.894	8.073.170	-6%
16/10	8.405.429	6.062.289	-28%	17.725.120	14.553.643	-18%	9.319.691	8.491.354	-9%
01/11	8.804.548	6.200.895	-30%	18.599.860	15.081.024	-19%	9.795.312	8.880.129	-9%
16/11	9.067.739			19.273.506			10.205.767		
01/12	9.086.666			19.517.320			10.430.654		
16/12	9.073.704			19.606.056			10.532.352		
01/01	9.081.378			19.707.342			10.625.964		
16/01	9.082.185			19.802.309			10.720.124		
01/02	9.082.815			19.886.933			10.804.118		
16/02	9.082.816			19.978.943			10.896.127		
01/03	9.087.498			20.091.018			11.003.520		
16/03	9.139.417			20.317.518			11.178.101		
01/04	9.231.533			20.688.339			11.456.806		

Fonte: UNICA.



Tabela 8. Histórico - produção de etanol a partir do milho da região Centro-Sul (mil litros) - 2021/2022

Quinzena	QUINZENAL			ACUMULADO		
	a. Etanol anidro	b. Etanol hidratado	Total <i>a+b</i>	a. Etanol anidro	b. Etanol hidratado	Total <i>a+b</i>
16/04	14.662	100.017	114.679	14.662	100.017	114.679
01/05	26.664	96.935	123.599	41.326	196.952	238.278
16/05	20.598	89.679	110.277	61.924	286.631	348.555
01/06	43.686	80.550	124.236	105.610	367.181	472.791
16/06	41.600	82.040	123.640	147.210	449.221	596.431
01/07	39.944	85.287	125.231	187.154	534.508	721.662
16/07	32.259	99.715	131.974	219.413	634.223	853.636
01/08	46.227	123.296	169.523	265.640	757.519	1.023.159
16/08	49.731	85.739	135.470	315.371	843.258	1.158.629
01/09	48.602	129.762	178.364	363.973	973.020	1.336.993
16/09	50.383	95.408	145.791	414.356	1.068.428	1.482.784
01/10	53.678	96.003	149.681	468.034	1.164.431	1.632.465
16/10	61.832	85.117	146.949	529.866	1.249.548	1.779.414
01/11	49.783	111.503	161.286	579.649	1.361.051	1.940.700
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	
		2020/2021	2021/2022	2020/2021	2021/2022	2020/2021	2021/2022
Etanol total	Abr	1.812.183	2.161.084	75.163	68.233	1.737.020	2.092.851
	Mai	2.207.941	2.520.436	151.118	147.348	2.056.823	2.373.088
	Jun	2.419.725	2.472.609	265.703	199.516	2.154.022	2.273.093
	Jul	2.701.940	2.647.107	306.783	182.013	2.395.157	2.465.094
	Ago	2.718.752	2.495.943	302.346	137.494	2.416.406	2.358.449
	Set	2.892.535	2.461.631	342.799	191.724	2.549.736	2.269.907
	Out	3.049.853	2.140.671	358.018	67.146	2.691.835	2.073.525
	Nov	2.731.050		240.529		2.490.521	
	Dez	2.780.429		170.032		2.610.397	
	Jan	2.610.291		146.679		2.463.612	
	Fev	2.464.920		174.242		2.290.678	
	Mar	2.431.475		162.357		2.269.118	
	Total		17.802.929	16.899.481	1.801.930	993.474	16.000.999
Etanol anidro	Abr	529.227	655.733	30.036	17.939	499.191	637.794
	Mai	652.028	904.838	61.319	64.315	590.709	840.523
	Jun	769.435	930.679	104.698	76.697	664.737	853.982
	Jul	952.359	1.035.740	183.253	68.081	769.106	967.659
	Ago	925.978	956.300	129.915	62.614	796.063	893.686
	Set	984.480	1.013.568	188.030	57.538	796.450	956.030
	Out	992.089	863.366	191.604	20.692	800.485	842.674
	Nov	912.031		90.711		821.320	
	Dez	899.186		41.336		857.850	
	Jan	872.002		60.795		811.207	
	Fev	771.653		36.637		735.016	
	Mar	793.344		18.959		774.385	
	Total		5.805.596	6.360.224	888.855	367.876	4.916.741
Etanol hidratado	Abr	1.282.956	1.505.351	45.127	50.294	1.237.829	1.455.057
	Mai	1.555.913	1.615.598	89.799	83.033	1.466.114	1.532.565
	Jun	1.650.290	1.541.930	161.005	122.819	1.489.285	1.419.111
	Jul	1.749.581	1.611.367	123.530	113.932	1.626.051	1.497.435
	Ago	1.792.774	1.539.643	172.431	74.880	1.620.343	1.464.763
	Set	1.908.055	1.448.063	154.769	134.186	1.753.286	1.313.877
	Out	2.057.764	1.277.305	166.414	46.454	1.891.350	1.230.851
	Nov	1.819.019		149.818		1.669.201	
	Dez	1.881.243		128.696		1.752.547	
	Jan	1.738.289		85.884		1.652.405	
	Fev	1.693.267		137.605		1.555.662	
	Mar	1.638.131		143.398		1.494.733	
	Total		11.997.333	10.539.257	913.075	625.598	11.084.258

Fonte: UNICA.

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.



Observatório
da cana

UNICA

ALIMENTO E ENERGIA SUSTENTÁVEL
DO BRASIL PARA O MUNDO



BIOENERGIA
ALCOPAR / SIALPAR / SIAPAR



CTC
CENTRO DE TECNOLOGIA CANAVIEIRA



BioSul
Associação dos Produtores de Bioenergia
de Mato Grosso do Sul



SIAMIG
BIOENERGIA - ETANOL - AÇÚCAR
Associação das Indústrias Sucroenergéticas de Minas Gerais



SINDALCOOL/MT
SINDICATO DAS INDÚSTRIAS SUCROALCOOLEIRAS
DO ESTADO DE MATO GROSSO

SISERJ

Sindicato da Indústria Sucroenergética
do Estado do Rio de Janeiro

SIFAEG

SINDICATO DA INDÚSTRIA DE FABRICAÇÃO
DE ETANOL DO ESTADO DE GOIÁS
GOIÁS ETHANOL INDUSTRY ASSOCIATION

SIFAÇUCAR

SINDICATO DA INDÚSTRIA DE FABRICAÇÃO
DE AÇÚCAR DO ESTADO DE GOIÁS
GOIÁS SUGAR INDUSTRY ASSOCIATION

SUDES