

SAFRA 2024/2025

Acompanhamento quinzenal da safra na região Centro-Sul

Posição até 01/09/2024



Moagem no Centro-Sul atinge 45 milhões de toneladas na 2ª quinzena de agosto

São Paulo, 12 de setembro de 2024 – Na segunda quinzena de agosto, as unidades produtoras da região Centro-Sul processaram 45,07 milhões de toneladas ante a 46,58 milhões da safra 2023/2024 – queda de 3,25%. No acumulado desde o início da safra 2024/2025 até 1º de setembro, a moagem atingiu 422,61 milhões de toneladas, ante 406,64 milhões de toneladas registradas no mesmo período no ciclo 2023/2024 – um avanço de 3,93%.

Ao término da segunda metade de agosto, 258 unidades estavam em operação no Centro-Sul, sendo 239 unidades com processamento de cana-de-açúcar, nove empresas que fabricam etanol a partir do milho e dez usinas flex.

Em relação à qualidade da matéria-prima, o nível de Açúcares Totais Recuperáveis (ATR) registrado na segunda quinzena de agosto atingiu 155,34 kg de ATR por tonelada de cana-de-açúcar, contra 153,92 kg por tonelada na safra 2023/2024 – variação positiva de 0,92%. No acumulado da safra, o indicador marca 137,27 kg de ATR, ligeiro aumento de 0,02% em relação ao mesmo período do último ciclo.

Produção de açúcar e etanol

A produção de açúcar na segunda quinzena de agosto totalizou 3,26 milhões de toneladas, registrando queda de 6,02% na comparação com a quantidade observada em igual período na safra 2023/2024 (3,47 milhões de toneladas). No acumulado desde o início da safra até 1º de setembro, a fabricação do adoçante totalizou 27,17 milhões de toneladas, contra 26,15 milhões de toneladas do ciclo anterior (+3,90%).

O diretor de Inteligência Setorial da UNICA, Luciano Rodrigues, esclarece que a proporção de cana-de-açúcar direcionada para a fabricação do adoçante também apresentou retração na segunda metade de agosto, alcançando 48,85% da matéria-prima utilizada na produção de açúcar neste ano, ante 50,75% registrada na mesma quinzena da safra anterior.

Nesse contexto, a fabricação de etanol pelas unidades do Centro-Sul na segunda metade de agosto atingiu 2,45 bilhões de litros, sendo 1,56 bilhão de litros (+10,27%) de etanol hidratado e 888,93 milhões de litros (-0,14%) de etanol anidro. No acumulado desde o início do atual ciclo agrícola até 1º de setembro, a fabricação do

biocombustível totalizou 20,46 bilhões de litros (+7,14%), sendo 13,0 bilhões de etanol hidratado (+16,34%) e 7,46 bilhões de anidro (-5,84%).

“Os dados de produção da segunda quinzena de agosto ainda não retratam de forma efetiva o impacto das queimadas nas lavouras do Centro-Sul, especialmente em São Paulo, onde os incêndios ocorreram de forma mais intensa a partir do dia 22 de agosto”, acrescenta Rodrigues.

Levantamento parcial realizado pela UNICA junto a empresas responsáveis por cerca de 75% da produção do estado de São Paulo indicou que pelo menos 231,83 mil hectares de cana-de-açúcar foram atingidos pelos incêndios em território paulista na segunda metade de agosto. Desse total, 132,04 mil hectares foram em lavouras que ainda seriam colhidas e a área restante - 99,79 mil hectares - em locais onde a cana-de-açúcar já havia sido colhida ou lavoura de cana-planta.

“Os prejuízos associados à queima são diversos. Nas áreas em que a cana já havia sido colhida, o fogo pode exigir a necessidade de nova condução de tratos culturais, com suplementação de fertilizantes, pulverização foliar e aplicação de herbicidas, além do risco de não rebrota e o consequente replantio de parte da lavoura. Nas áreas onde a cana ainda seria colhida, o impacto dos incêndios pode incorporar a perda de qualidade da matéria-prima, a alteração do cronograma de colheita das usinas e a impossibilidade de processamento nos locais onde a colheita não pode ser realizada em tempo hábil para evitar maior degradação da cana-de-açúcar queimada”, explica Rodrigues. Esse cenário deve ampliar a dificuldade para a fabricação de açúcar e intensificar a queda de rendimento agrícola da lavoura, concluiu o executivo.

Do total de etanol obtido na segunda quinzena de agosto, 14% foram fabricados a partir do milho, registrando produção de 348,63 milhões de litros neste ano, contra 236,53 milhões de litros no mesmo período do ciclo 2023/2024 – aumento de 47,39%. No acumulado desde o início da safra, a produção de etanol de milho atingiu 3,13 bilhões de litros – avanço de 26,92% na comparação com igual período do ano passado.

Vendas de etanol

No mês de agosto, as vendas de etanol totalizaram 3,06 bilhões de litros, o que representa uma variação positiva de 3,76% em relação ao mesmo período da safra 2023/2024. Trajetórias distintas foram registradas entre o hidratado e anidro: o primeiro, registrou crescimento de 6,81% (1,93 bilhão de litros); já o segundo, queda de 1,03% no volume comercializado (1,14 bilhão de litros).

No mercado interno, o volume de etanol hidratado vendido pelas unidades do Centro-Sul totalizou 1,79 bilhão de litros em agosto deste ano, o que representa um aumento de 11,16% em relação ao mesmo período da safra anterior. A venda mensal de etanol anidro, por sua vez, atingiu a marca de 1,04 bilhão de litros, retração de 3,33%.

“As vendas de etanol hidratado no mercado interno continuam em ritmo aquecido há 12 meses, posicionando o mercado em um patamar superior àquele observado em 2023”, explicou Rodrigues.

Dados da Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) indicam que, na semana de 01/09 a 07/09, o biocombustível segue economicamente muito vantajoso aos consumidores em 70% do mercado de combustíveis leves. A paridade média no Brasil atingiu 66,3%, muito aquém da relação técnica de referência de 73%.

Segundo o executivo da UNICA, “dos 338 municípios com preços apurados pela ANP na última quinzena, 206 deles apresentaram preço do etanol abaixo da paridade técnica com a gasolina. Nos estados de São Paulo, Mato Grosso, Goiás, Minas Gerais e Mato Grosso do Sul, todos os municípios amostrados pela agência registraram preço do etanol economicamente vantajoso em relação a gasolina, reforçando a expectativa de manutenção do consumo do biocombustível”.

No acumulado desde o início da safra até 1º de setembro, a comercialização de etanol pelas unidades do Centro-Sul somou 14,69 bilhões de litros, registrando crescimento de 16,88%, sendo 671,24 milhões de litros destinados para exportação (-31,99%). O volume acumulado de etanol hidratado totalizou 9,50 bilhões de litros (+33,97%), enquanto o de anidro alcançou 5,19 bilhões de litros (-5,21%).

Mercado de CBios

Dados da B3 até o dia 9 de setembro indicam a emissão de 28,73 milhões de créditos em 2024 pelos produtores de biocombustíveis. A quantidade de CBios disponível para negociação em posse da parte obrigada, não obrigada e dos emissores totaliza 28,61 milhões de créditos de descarbonização.

“Somando os CBios disponíveis para comercialização e os créditos já aposentados para cumprimento da meta de 2024, já temos cerca de 83% dos títulos necessários para o atendimento integral da quantidade exigida pelo Programa para o final deste ano”, destacou o diretor da UNICA.

Tabela 1. Safra 2024/2025: posição ACUMULADA entre 1º de abril de 2024 até 1º de setembro de 2024

| Produtos | Centro-Sul | | | São Paulo | | | Demais Estados | | | |
|------------------------------------|------------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|----------------|-----------|----------|---|
| | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | |
| Cana-de-açúcar ¹ | 406.645 | 422.610 | ↑ 3,93% | 236.921 | 245.841 | ↑ 3,76% | 169.724 | 176.769 | ↑ 4,15% | |
| Açúcar ¹ | 26.150 | 27.169 | ↑ 3,90% | 17.408 | 17.871 | ↑ 2,66% | 8.742 | 9.298 | ↑ 6,35% | |
| Etanol anidro ² | 7.920 | 7.458 | ↓ -5,84% | 3.893 | 3.737 | ↓ -4,01% | 4.027 | 3.721 | ↓ -7,60% | |
| Etanol hidratado ² | 11.174 | 12.999 | ↑ 16,34% | 4.229 | 4.971 | ↑ 17,53% | 6.945 | 8.029 | ↑ 15,61% | |
| Etanol total ² | 19.094 | 20.457 | ↑ 7,14% | 8.122 | 8.708 | ↑ 7,21% | 10.971 | 11.749 | ↑ 7,09% | |
| ATR ¹ | 55.810 | 58.014 | ↑ 3,95% | 32.168 | 33.624 | ↑ 4,53% | 23.642 | 24.390 | ↑ 3,16% | |
| ATR/ tonelada de cana ³ | 137,25 | 137,27 | ↑ 0,02% | 135,77 | 136,77 | ↑ 0,73% | 139,30 | 137,98 | ↓ -0,95% | |
| Mix (%) | açúcar | 49,17% | 49,15% | ↓ | 56,79% | 55,78% | ↓ | 38,81% | 40,01% | ↑ |
| | etanol | 50,83% | 50,85% | ↑ | 43,21% | 44,22% | ↑ | 61,19% | 59,99% | ↓ |
| Litros etanol/ tonelada de cana | 40,88 | 40,99 | ↑ 0,27% | 34,28 | 35,42 | ↑ 3,32% | 50,09 | 48,74 | ↓ -2,71% | |
| Kg açúcar/ tonelada de cana | 64,31 | 64,29 | ↓ -0,03% | 73,47 | 72,69 | ↓ -1,06% | 51,51 | 52,60 | ↑ 2,11% | |

Tabela 2. Safra 2024/2025: posição QUINZENAL referente à 2ª quinzena de agosto de 2024

| Produtos | Centro-Sul | | | São Paulo | | | Demais Estados | | | |
|------------------------------------|------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------------|-----------|----------|---|
| | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | |
| Cana-de-açúcar ¹ | 46.583 | 45.067 | ↓ -3,25% | 27.743 | 25.544 | ↓ -7,93% | 18.840 | 19.523 | ↑ 3,62% | |
| Açúcar ¹ | 3.467 | 3.258 | ↓ -6,02% | 2.351 | 2.073 | ↓ -11,82% | 1.116 | 1.185 | ↑ 6,17% | |
| Etanol anidro ² | 890 | 889 | ↓ -0,14% | 470 | 416 | ↑ -11,44% | 420 | 473 | ↑ 12,48% | |
| Etanol hidratado ² | 1.418 | 1.563 | ↑ 10,27% | 559 | 606 | ↑ 8,41% | 859 | 957 | ↑ 11,48% | |
| Etanol total ² | 2.308 | 2.452 | ↑ 6,25% | 1.029 | 1.022 | ↓ -0,66% | 1.279 | 1.430 | ↑ 11,81% | |
| ATR ¹ | 7.170 | 7.001 | ↓ -2,36% | 4.226 | 3.919 | ↓ -7,26% | 2.944 | 3.082 | ↑ 4,67% | |
| ATR/ tonelada de cana ³ | 153,92 | 155,34 | ↑ 0,92% | 152,31 | 153,42 | ↑ 0,72% | 156,29 | 157,87 | ↑ 1,01% | |
| Mix (%) | açúcar | 50,75% | 48,85% | ↓ | 58,39% | 55,52% | ↓ | 39,79% | 40,36% | ↑ |
| | etanol | 49,25% | 51,15% | ↑ | 41,61% | 44,48% | ↑ | 60,21% | 59,64% | ↓ |
| Litros etanol/ tonelada de cana | 44,46 | 46,68 | ↑ 4,97% | 37,08 | 40,00 | ↑ 7,89% | 55,34 | 55,40 | ↑ 0,11% | |
| Kg açúcar/ tonelada de cana | 74,43 | 72,30 | ↓ -2,86% | 84,74 | 81,16 | ↓ -4,23% | 59,26 | 60,72 | ↑ 2,46% | |

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 | | |
| | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) |
| 16/04 | 7.182.000 | 10.306.201 | 44% | 13.855.374 | 15.980.590 | 15% | 6.673.374 | 5.674.389 | -15% |
| 01/05 | 19.502.051 | 31.699.981 | 63% | 35.290.913 | 50.761.454 | 44% | 15.788.862 | 19.061.473 | 21% |
| 16/05 | 46.202.709 | 57.768.461 | 25% | 79.849.462 | 95.685.285 | 20% | 33.646.753 | 37.916.824 | 13% |
| 01/06 | 74.115.266 | 84.318.297 | 14% | 126.619.978 | 140.892.259 | 11% | 52.504.712 | 56.573.962 | 8% |
| 16/06 | 97.003.078 | 112.800.119 | 16% | 167.288.740 | 190.055.389 | 14% | 70.285.662 | 77.255.270 | 10% |
| 01/07 | 121.307.261 | 141.028.510 | 16% | 210.483.220 | 239.002.496 | 14% | 89.175.959 | 97.973.986 | 10% |
| 16/07 | 149.681.202 | 166.271.438 | 11% | 259.026.756 | 282.272.350 | 9% | 109.345.554 | 116.000.912 | 6% |
| 01/08 | 180.793.759 | 195.825.283 | 8% | 312.121.509 | 333.710.710 | 7% | 131.327.750 | 137.885.427 | 5% |
| 16/08 | 209.178.580 | 220.296.542 | 5% | 360.062.566 | 377.543.181 | 5% | 150.883.986 | 157.246.639 | 4% |
| 01/09 | 236.921.368 | 245.840.679 | 4% | 406.645.165 | 422.609.968 | 4% | 169.723.797 | 176.769.289 | 4% |
| 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 4. Histórico da produção quinzenal, ACUMULADA, de açúcar da região Centro-Sul

| Quinzena | AÇÚCAR (toneladas) | | | | | | | | |
|----------|--------------------|------------|----------|------------|------------|----------|----------------|-----------|----------|
| | São Paulo | | | Centro-Sul | | | Demais Estados | | |
| | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) |
| 16/04 | 300.253 | 504.963 | 68% | 541.750 | 720.950 | 33% | 241.497 | 215.987 | -11% |
| 01/05 | 953.779 | 1.781.629 | 87% | 1.541.830 | 2.566.366 | 66% | 588.051 | 784.737 | 33% |
| 16/05 | 2.679.806 | 3.502.968 | 31% | 4.083.985 | 5.143.197 | 26% | 1.404.179 | 1.640.229 | 17% |
| 01/06 | 4.664.057 | 5.318.605 | 14% | 7.009.703 | 7.844.577 | 12% | 2.345.646 | 2.525.972 | 8% |
| 16/06 | 6.318.343 | 7.386.471 | 17% | 9.570.041 | 10.976.098 | 15% | 3.251.698 | 3.589.627 | 10% |
| 01/07 | 8.062.150 | 9.530.543 | 18% | 12.273.850 | 14.236.448 | 16% | 4.211.700 | 4.705.905 | 12% |
| 16/07 | 10.246.017 | 11.481.492 | 12% | 15.528.993 | 17.188.076 | 11% | 5.282.976 | 5.706.584 | 8% |
| 01/08 | 12.714.705 | 13.840.249 | 9% | 19.219.030 | 20.800.870 | 8% | 6.504.325 | 6.960.621 | 7% |
| 16/08 | 15.056.938 | 15.797.800 | 5% | 22.682.845 | 23.910.253 | 5% | 7.625.907 | 8.112.453 | 6% |
| 01/09 | 17.407.745 | 17.870.835 | 3% | 26.150.065 | 27.168.620 | 4% | 8.742.320 | 9.297.785 | 6% |
| 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 5. Histórico da produção quinzenal, ACUMULADA, de etanol total da região Centro-Sul

| Quinzena | ETANOL TOTAL (m ³) | | | | | | | | |
|----------|--------------------------------|-----------|----------|------------|------------|----------|----------------|------------|----------|
| | São Paulo | | | Centro-Sul | | | Demais Estados | | |
| | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) |
| 16/04 | 253.748 | 325.605 | 28% | 784.254 | 836.077 | 7% | 530.506 | 510.472 | -4% |
| 01/05 | 648.459 | 1.002.310 | 55% | 1.781.995 | 2.355.811 | 32% | 1.133.536 | 1.353.501 | 19% |
| 16/05 | 1.520.210 | 1.872.809 | 23% | 3.733.802 | 4.346.866 | 16% | 2.213.592 | 2.474.057 | 12% |
| 01/06 | 2.499.855 | 2.789.488 | 12% | 5.856.160 | 6.468.167 | 10% | 3.356.305 | 3.678.679 | 10% |
| 16/06 | 3.278.137 | 3.755.545 | 15% | 7.759.927 | 8.722.707 | 12% | 4.481.790 | 4.967.162 | 11% |
| 01/07 | 4.058.257 | 4.747.085 | 17% | 9.706.942 | 11.027.988 | 14% | 5.648.685 | 6.280.903 | 11% |
| 16/07 | 5.018.081 | 5.657.523 | 13% | 11.975.520 | 13.155.937 | 10% | 6.957.439 | 7.498.414 | 8% |
| 01/08 | 6.081.369 | 6.733.950 | 11% | 14.439.423 | 15.708.781 | 9% | 8.358.054 | 8.974.831 | 7% |
| 16/08 | 7.093.700 | 7.685.881 | 8% | 16.786.024 | 18.005.134 | 7% | 9.692.324 | 10.319.253 | 6% |
| 01/09 | 8.122.352 | 8.707.774 | 7% | 19.093.838 | 20.457.259 | 7% | 10.971.486 | 11.749.485 | 7% |
| 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 6. Histórico da produção quinzenal, ACUMULADA, de etanol anidro da região Centro-Sul

| Quinzena | ETANOL ANIDRO (m ³) | | | | | | | | |
|----------|---------------------------------|-----------|----------|------------|-----------|----------|----------------|-----------|----------|
| | São Paulo | | | Centro-Sul | | | Demais Estados | | |
| | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) |
| 16/04 | 106.227 | 72.044 | -32% | 286.660 | 147.680 | -48% | 180.433 | 75.636 | -58% |
| 01/05 | 274.636 | 297.619 | 8% | 636.708 | 567.906 | -11% | 362.072 | 270.287 | -25% |
| 16/05 | 700.914 | 684.090 | -2% | 1.475.989 | 1.304.502 | -12% | 775.075 | 620.412 | -20% |
| 01/06 | 1.188.134 | 1.103.905 | -7% | 2.395.979 | 2.141.945 | -11% | 1.207.845 | 1.038.040 | -14% |
| 16/06 | 1.595.095 | 1.563.888 | -2% | 3.279.911 | 3.069.790 | -6% | 1.684.816 | 1.505.902 | -11% |
| 01/07 | 2.000.019 | 2.011.900 | 1% | 4.158.586 | 3.957.748 | -5% | 2.158.567 | 1.945.848 | -10% |
| 16/07 | 2.466.657 | 2.437.079 | -1% | 5.123.249 | 4.793.275 | -6% | 2.656.592 | 2.356.196 | -11% |
| 01/08 | 2.968.453 | 2.920.509 | -2% | 6.107.106 | 5.740.439 | -6% | 3.138.653 | 2.819.930 | -10% |
| 16/08 | 3.423.408 | 3.320.997 | -3% | 7.029.897 | 6.568.955 | -7% | 3.606.489 | 3.247.958 | -10% |
| 01/09 | 3.893.168 | 3.737.014 | -4% | 7.920.099 | 7.457.887 | -6% | 4.026.931 | 3.720.873 | -8% |
| 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 7. Histórico da produção quinzenal, ACUMULADA, de etanol hidratado da região Centro-Sul

| Quinzena | ETANOL HIDRATADO (m ³) | | | | | | | | |
|----------|------------------------------------|-----------|----------|------------|------------|----------|----------------|-----------|----------|
| | São Paulo | | | Centro-Sul | | | Demais Estados | | |
| | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) | 2023/2024 | 2024/2025 | Var. (%) |
| 16/04 | 147.521 | 253.561 | 72% | 497.594 | 688.397 | 38% | 350.073 | 434.836 | 24% |
| 01/05 | 373.823 | 704.691 | 89% | 1.145.287 | 1.787.905 | 56% | 771.464 | 1.083.214 | 40% |
| 16/05 | 819.296 | 1.188.719 | 45% | 2.257.813 | 3.042.364 | 35% | 1.438.517 | 1.853.645 | 29% |
| 01/06 | 1.311.721 | 1.685.583 | 29% | 3.460.181 | 4.326.222 | 25% | 2.148.460 | 2.640.639 | 23% |
| 16/06 | 1.683.042 | 2.191.657 | 30% | 4.480.016 | 5.652.917 | 26% | 2.796.974 | 3.461.260 | 24% |
| 01/07 | 2.058.238 | 2.735.185 | 33% | 5.548.356 | 7.070.240 | 27% | 3.490.118 | 4.335.055 | 24% |
| 16/07 | 2.551.424 | 3.220.444 | 26% | 6.852.271 | 8.362.662 | 22% | 4.300.847 | 5.142.218 | 20% |
| 01/08 | 3.112.916 | 3.813.441 | 23% | 8.332.317 | 9.968.342 | 20% | 5.219.401 | 6.154.901 | 18% |
| 16/08 | 3.670.292 | 4.364.884 | 19% | 9.756.127 | 11.436.179 | 17% | 6.085.835 | 7.071.295 | 16% |
| 01/09 | 4.229.184 | 4.970.760 | 18% | 11.173.739 | 12.999.372 | 16% | 6.944.555 | 8.028.612 | 16% |
| 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 8. Histórico - produção de etanol a partir do milho da região Centro-Sul (mil litros) - 2024/2025

| 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 | 65.971 | 204.526 | 270.497 | 65.971 | 204.526 | 270.497 |
| 01/05 | 93.127 | 205.865 | 298.992 | 159.098 | 410.391 | 569.489 |
| 16/05 | 106.284 | 186.247 | 292.531 | 265.382 | 596.638 | 862.020 |
| 01/06 | 125.800 | 212.352 | 338.152 | 391.182 | 808.990 | 1.200.172 |
| 16/06 | 113.229 | 193.106 | 306.335 | 504.411 | 1.002.096 | 1.506.507 |
| 01/07 | 97.131 | 202.448 | 299.579 | 601.542 | 1.204.544 | 1.806.086 |
| 16/07 | 112.397 | 195.695 | 308.092 | 713.939 | 1.400.239 | 2.114.178 |
| 01/08 | 127.495 | 222.134 | 349.629 | 841.434 | 1.622.373 | 2.463.807 |
| 16/08 | 119.566 | 202.488 | 322.054 | 961.000 | 1.824.861 | 2.785.861 |
| 01/09 | 129.109 | 219.523 | 348.632 | 1.090.109 | 2.044.384 | 3.134.493 |
| 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 | |
|------------------|-----|--------------|-------------------|-------------------|------------------|-----------------|-------------------|
| | | 2023/2024 | 2024/2025 | 2023/2024 | 2024/2025 | 2023/2024 | 2024/2025 |
| Etanol total | Abr | 2.100.635 | 2.853.503 | 127.182 | 90.595 | 1.973.453 | 2.762.908 |
| | Mai | 2.422.191 | 2.968.639 | 99.591 | 99.162 | 2.322.600 | 2.869.477 |
| | Jun | 2.562.064 | 2.849.253 | 149.382 | 93.002 | 2.412.682 | 2.756.251 |
| | Jul | 2.536.554 | 2.961.366 | 290.678 | 149.460 | 2.245.876 | 2.811.906 |
| | Ago | 2.950.893 | 3.061.892 | 340.723 | 239.017 | 2.610.170 | 2.822.875 |
| | Set | | | | | | |
| | Out | | | | | | |
| | Nov | | | | | | |
| | Dez | | | | | | |
| | Jan | | | | | | |
| | Fev | | | | | | |
| | Mar | | | | | | |
| | | Total | 12.572.337 | 14.694.653 | 1.007.556 | 671.236 | 11.564.781 |
| Etanol anidro | Abr | 872.423 | 921.109 | 36.419 | 25.109 | 836.004 | 896.000 |
| | Mai | 1.106.692 | 1.036.189 | 66.044 | 40.688 | 1.040.648 | 995.501 |
| | Jun | 1.142.485 | 1.027.815 | 53.935 | 49.429 | 1.088.550 | 978.386 |
| | Jul | 1.212.642 | 1.075.086 | 184.891 | 73.231 | 1.027.751 | 1.001.855 |
| | Ago | 1.148.505 | 1.136.693 | 145.668 | 100.460 | 1.002.837 | 1.036.233 |
| | Set | | | | | | |
| | Out | | | | | | |
| | Nov | | | | | | |
| | Dez | | | | | | |
| | Jan | | | | | | |
| | Fev | | | | | | |
| | Mar | | | | | | |
| | | Total | 5.482.747 | 5.196.892 | 486.957 | 288.917 | 4.995.790 |
| Etanol hidratado | Abr | 1.228.212 | 1.932.394 | 90.763 | 65.486 | 1.137.449 | 1.866.908 |
| | Mai | 1.315.499 | 1.932.450 | 33.547 | 58.474 | 1.281.952 | 1.873.976 |
| | Jun | 1.419.579 | 1.821.438 | 95.447 | 43.573 | 1.324.132 | 1.777.865 |
| | Jul | 1.323.912 | 1.886.280 | 105.787 | 76.229 | 1.218.125 | 1.810.051 |
| | Ago | 1.802.388 | 1.925.199 | 195.055 | 138.557 | 1.607.333 | 1.786.642 |
| | Set | | | | | | |
| | Out | | | | | | |
| | Nov | | | | | | |
| | Dez | | | | | | |
| | Jan | | | | | | |
| | Fev | | | | | | |
| | Mar | | | | | | |
| | | Total | 7.089.590 | 9.497.761 | 520.599 | 382.319 | 6.568.991 |

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 das Indústrias Sucroenergéticas de Minas Gerais (SIAMIG)
- Associação dos Produtores de Bioenergia de Mato Grosso do Sul (BIOSUL)
- Associação dos Produtores de Bioenergia do Estado do Paraná (ALCOPAR)
- Indústrias de Bioenergia de Mato Grosso (BIOIND^{MT})
- Sindicato da Indústria de Fabricação de Etanol do Estado de Goiás (SIFAEG)
- Sindicato da Indústria Sucroenergética do Estado do Rio de Janeiro (SISERJ)
- Sociedade das Usinas e Destilarias do Espírito Santo (SUDES)

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.unicadata.com.br.

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.



UNICAdata
Observatório da cana
e bioenergia

UNICA

ALIMENTO E ENERGIA SUSTENTÁVEL
DO BRASIL PARA O MUNDO

