

BOLETIM | SUCROENERGÉTICO

CASA RURAL |

Sumário

1. Uso e Ocupação do Solo

2. Mercado Externo

- Exportações do Agro
- Exportações do setor sucroenergético no Mato Grosso do Sul

3. Usinas Sucroenergéticas de MS

4. Mercado Interno

- Área plantada de cana-de-açúcar
- Produção e Produtividade de cana-de-açúcar
- Produção de Açúcar e Etanol Total
- Produção de Etanol Total de Milho

5. Cotação de ATR

- Preço médio do ATR
- Preço acumulado do ATR

6. Área Plantada de Cana-de-açúcar

7. Giro de Notícias

- Notícias

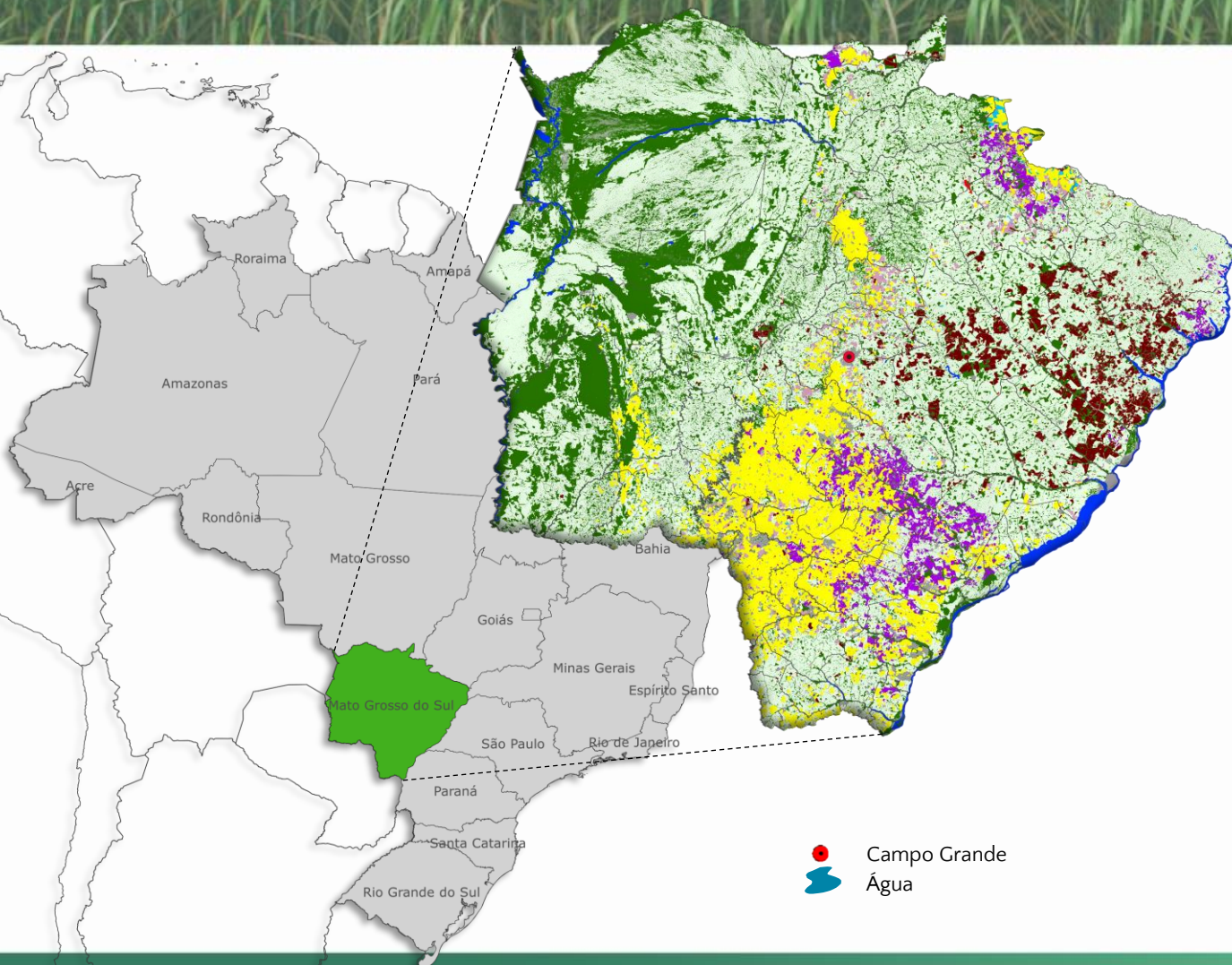
8. Editorial





MERCADO INTERNO

Uso e Ocupação do Solo



Mapa 01 – Uso e Ocupação do Solo – MS
2º Safra 2021/2022

Legenda	Cultura	Área	Participação
	Algodão	37.725	0,11%
	Sorgo	79.694	0,22%
	Milho	2.205.731	6,18%
	Milheto	330.001	0,92%
	Cana-de-açúcar	869.345	2,43%
	Eucalipto	1.180.574	3,31%
	Pinus	5.358	0,02%
	Seringueira	16.757	0,05%
	Pasto	18.891.552	52,90%
	Remanescentes	10.736.542	30,06%
	Outros	1.361.210	3,81%
Total		35.714.411	100%

Realização:





Mercado Externo

Exportações Agro

No primeiro semestre de 2023 o agronegócio de Mato Grosso do Sul exportou US\$ 5,97 bilhões. Esse resultado foi 26,05% maior que o valor de igual período de 2022 em que a receita havia sido de US\$ 4,73 bilhões. A participação do agronegócio nas exportações, representou 95,92% em relação a tudo que o Estado exportou em 2023(Gráfico 01). O complexo sucroenergético respondeu por 6,45%, (US\$ 385 milhões) da receita total de exportação nesse período (Gráfico 02).

Gráfico 01 - Participação do Agronegócio nas exportações de MS – primeiro semestre 2023

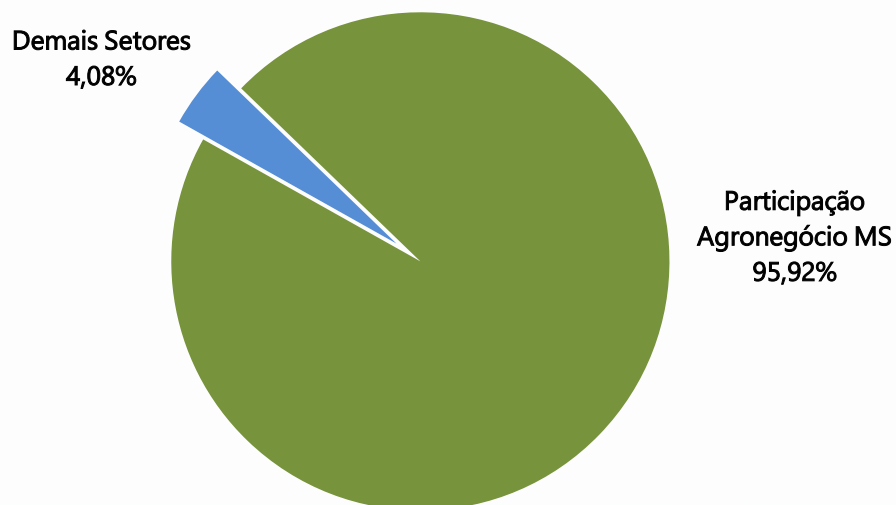
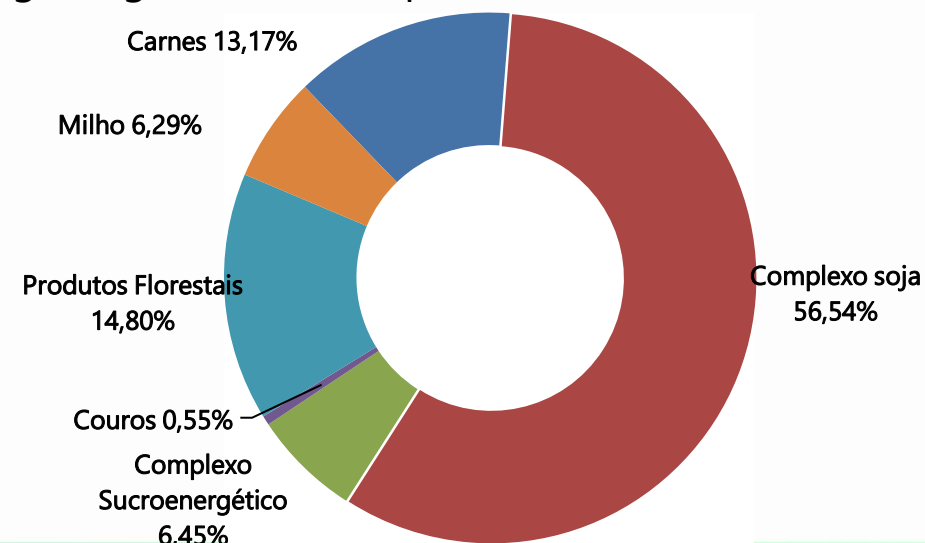


Gráfico 02 - Principais produtos exportados pelo agronegócio de MS – primeiro semestre 2023



Fonte: Ministério da Economia/Secex, 2023.

Elaboração: Sistema Famasul/Detec.

Mercado Externo

Exportações do setor
sucroenergético no
Mato Grosso do Sul



Dentro os produtos do complexo sucroenergético, o açúcar bruto respondeu por 94,59% das exportações do produtos sucroenergéticos do MS (Gráfico 3), movimentando um volume financeiro de US\$ 364 milhões. O etanol etílico ficou em segundo lugar com 5,40%, aproximadamente US\$ 20 milhões. O total das exportações dos produtos sucroenergéticos somou US\$ 385 milhões.

Gráfico 2 - Principais produtos exportados pelo agronegócio de MS – primeiro semestre 2023.

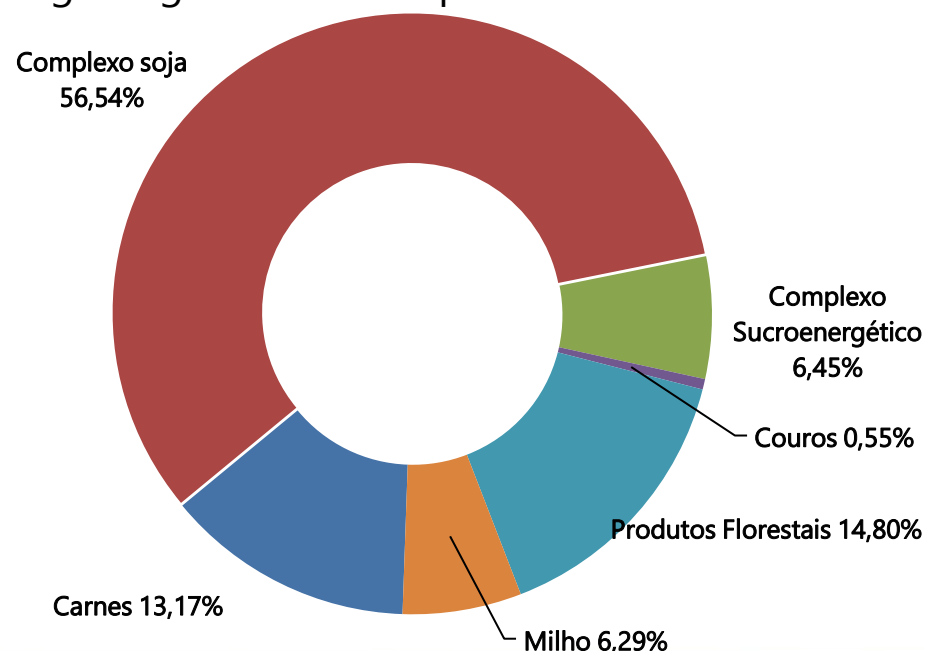
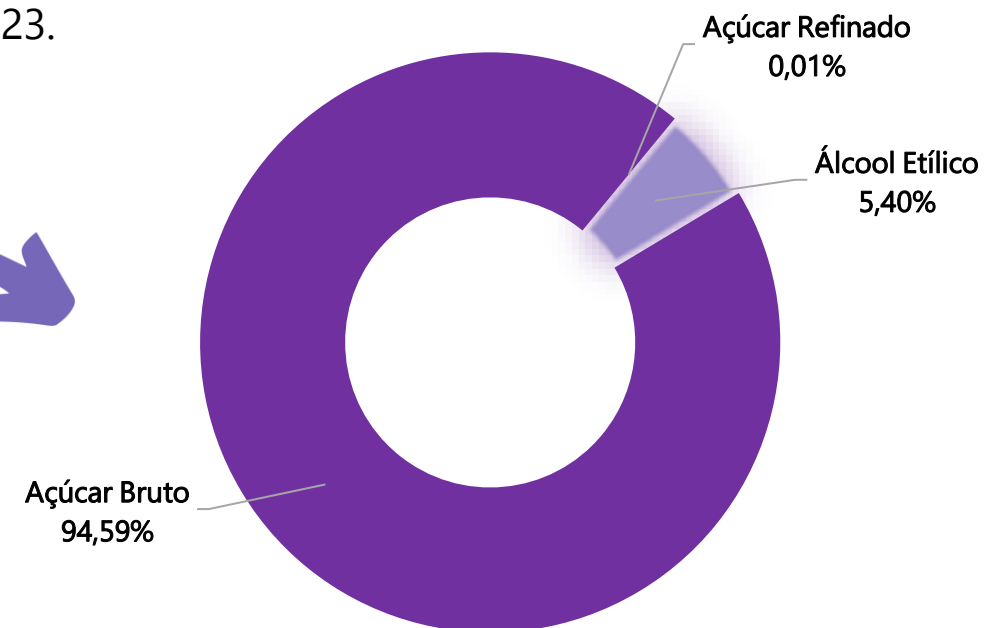


Gráfico 3 - Principais produtos sucroenergéticos exportados pelo agronegócio de MS – primeiro semestre 2023.



Mercado Externo

Exportações do setor sucroenergético no Mato Grosso do Sul



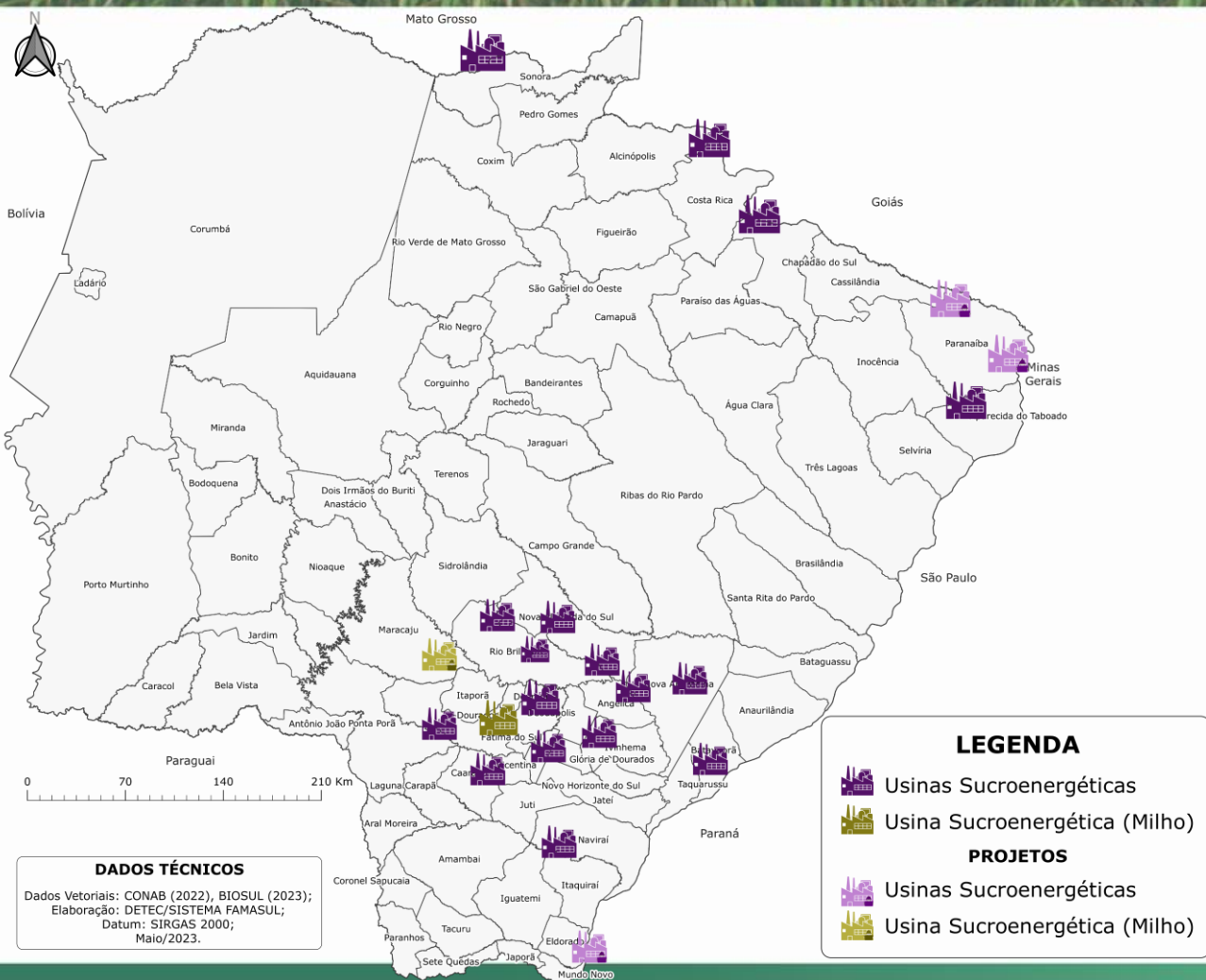
A Argélia foi o principal destino dos produtos sucroenergéticos de Mato Grosso do Sul, com uma participação de 20% (Quadro 1). A Geórgia ficou em segundo, com uma participação de 14%. No primeiro semestre de 2023, o volume exportado dos produtos do setor sucroenergético foi superior a 773 mil toneladas.

Quadro 01 – Principais destinos dos produtos sucroenergéticos de Mato Grosso do Sul no primeiro semestre de 2023.

País	US\$	Peso (kg)	% da receita total
Argélia	78.657.457	168.406.046	20%
Geórgia	54.199.661	119.279.727	14%
Canada	48.121.800	89.026.660	12%
Índia	25.842.331	50.800.315	7%
Arabia Saudita	20.805.471	41.787.665	5%
Irã	20.555.963	38.214.371	5%
Países Baixos	16.066.386	17.635.296	4%
Bangladesh	15.231.233	21.416.630	4%
Reino Unido	11.317.233	21.828.241	3%
Egito	10.711.086	24.135.287	3%
Volume Total	385.192.853	773.963.256	



Usinas Sucroenergéticas de Mato Grosso do Sul



Mato Grosso do Sul possui 18 Usinas Sucroenergéticas Ativas



10 Usinas Mistas (etanol e açúcar)



07 Usinas Destilarias de etanol de cana de açúcar



01 Usina Destilaria de etanol de milho



Projeto de 3 Usinas Sucroenergéticas (cana-de-açúcar)



Projeto de instalação de 2 Usinas Sucroenergéticas (etanol de milho)

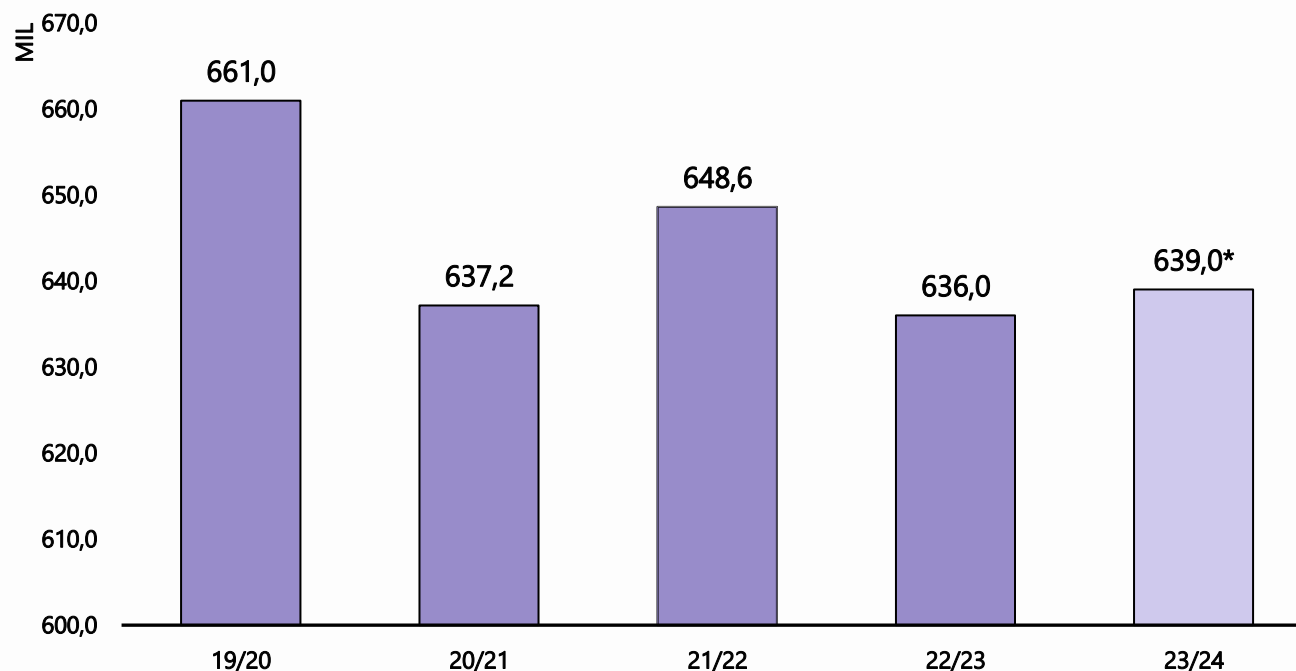


Mercado Interno

Área Plantada de Cana-de-Açúcar

A estimativa atual da área de cultivo de cana-de-açúcar - safra 23/24, sofreu um decréscimo quando comparado ao primeiro levantamento realizado pela CONAB, inicialmente eram 648,1 mil hectares, passando para uma estimativa de 639 mil (Gráfico 4). O aumento das áreas de renovação de canavial é apontando como o principal fator nesta redução. Por outro lado, esta área plantada representa um aumento de 0,5% quando comparada a da safra anterior.

Gráfico 04 – Área (ha) de cana-de-açúcar destinada especificamente para usinas em Mato Grosso do Sul nas últimas cinco safras.



* Segundo levantamento, disponibilizado em agosto.

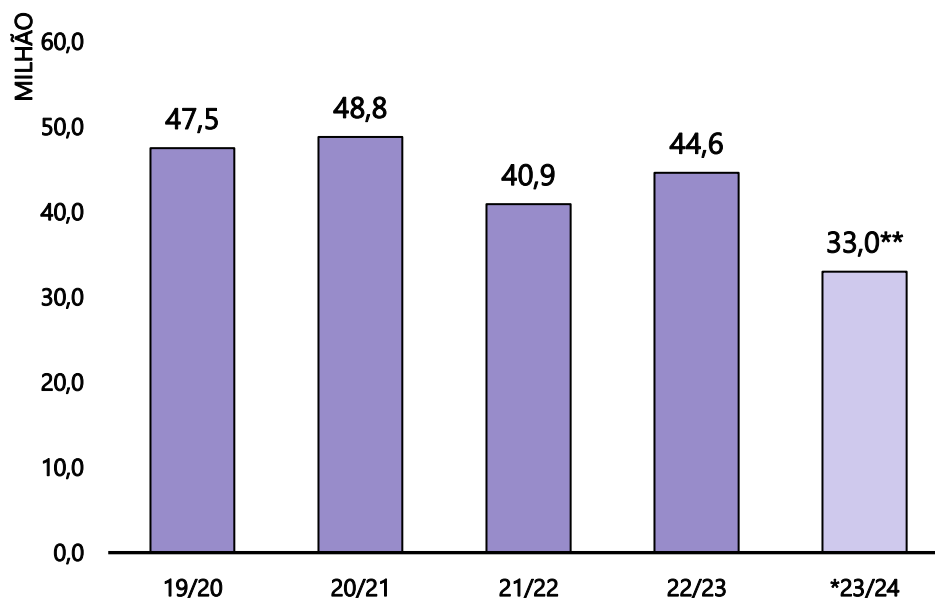
Mercado Interno

Produtividade e Produção de cana-de-açúcar



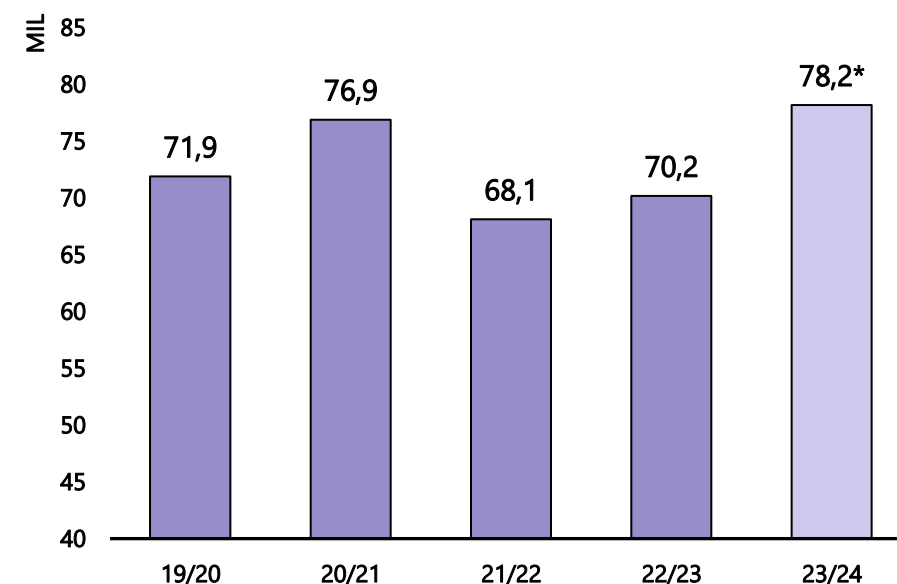
Segundo levantamento realizado pela Biosul, setembro de 2023, a produção de cana-de-açúcar atingiu 33 milhões de toneladas (Quadro 05), com expectativas de crescimento de 6,7% no fechamento da safra 23/24, podendo atingir 46,7 milhões de toneladas. De acordo com a CONAB a expectativa de produtividade é de 78,2 mil ton/ha para a safra atual, com crescimento de 11,4% na produtividade quando comparado a safra anterior (Quadro 6).

Gráfico 05 – Produção (mi/ton.) de cana-de-açúcar em Mato Grosso do Sul nas últimas cinco safras.



** Segundo Biosul, disponibilizado em setembro.

Gráfico 06 – Produtividade (kg/ha) de cana-de-açúcar em Mato Grosso do Sul nas últimas cinco safras.



* Segundo levantamento, disponibilizado em agosto.

Fonte: Conab, 2023; BioSul, 2023; . Elaboração: DETEC/Sistema Famasul.

Mercado Interno

Produção de açúcar e Etanol total

Mato Grosso do Sul destaca-se como relevante produtor de açúcar da Região Centro-Oeste com produção de 1,8 milhão de toneladas na safra 23/24. O aumento da produção foi influenciado pela valorização do produto no mercado internacional, onde obteve uma valorização de 19%, quando comparado a safra 22/23 (Gráfico 07).

Gráfico 07 – Produção de açúcar (ton.).

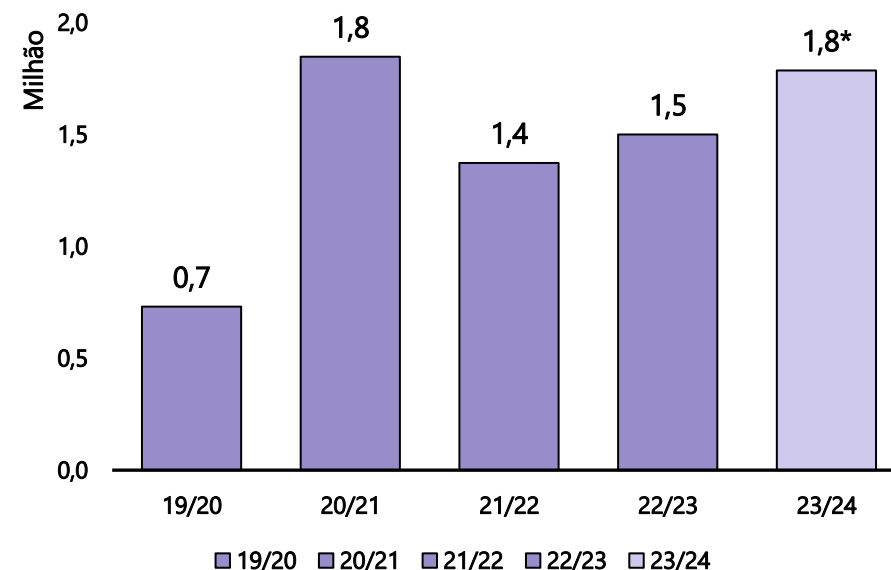
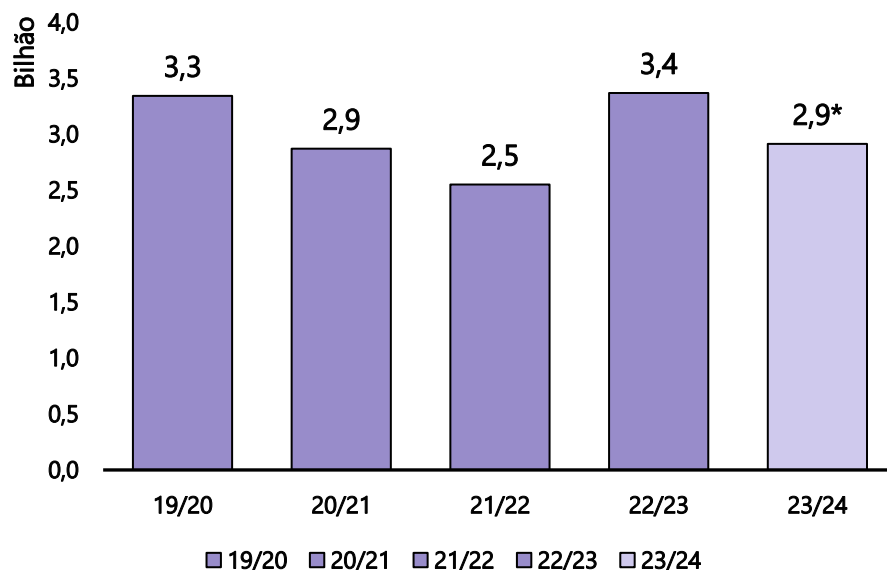


Gráfico 08 – Produção de Etanol total (bilhão de litros).



* Segundo levantamento, disponibilizado em agosto.

Na contramão do aumento da produção de açúcar, a produção de etanol diminuiu, principalmente do anidro, que é utilizado na mistura de gasolina. Houve um decréscimo de 14% na safra 23/24 quando comparado a safra 22/23 (Gráfico 08), com produção de cerca de 2,9 bilhões de litros.

Mercado Interno

Produção de Etanol total de milho



Considerando o segundo Levantamento da CONAB, publicado em agosto deste ano, Mato Grosso do Sul é destaque na produção de Etanol de milho a nível Brasil. Neste momento o estado ocupa o segundo lugar em produção (Gráfico 09).

Gráfico 09 – Ranking de estados produtores de Etanol total de milho (litros).

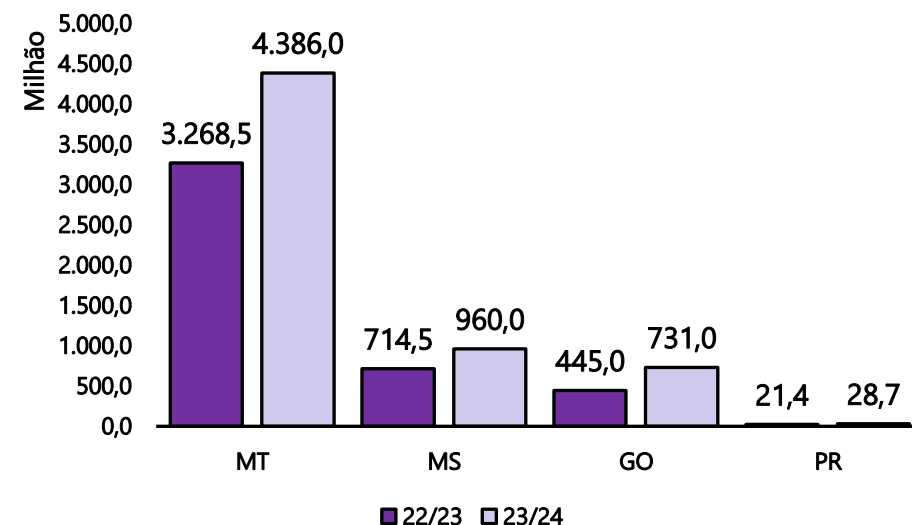
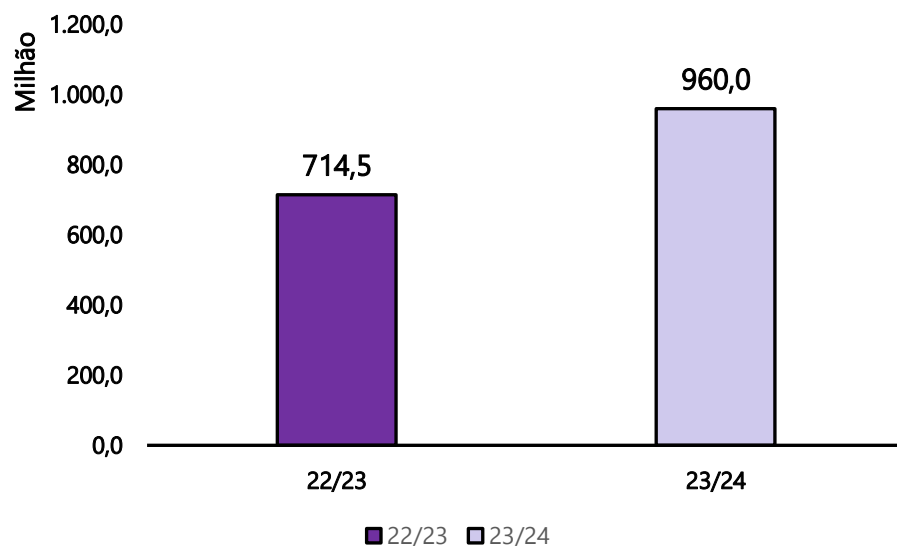


Gráfico 10 – Produção de Etanol total de milho (litros).



* Segundo levantamento, disponibilizado em agosto.

Considerando o primeiro Levantamento da CONAB, Mato Grosso do Sul fechou a safra 22/23 com uma produção de 714,5 milhões de litros de etanol de milho. Para safra 23/24, o Estado tem expectativa de aumento é de 34% na produção, chegando a 960 milhões de litros (Gráfico 10).

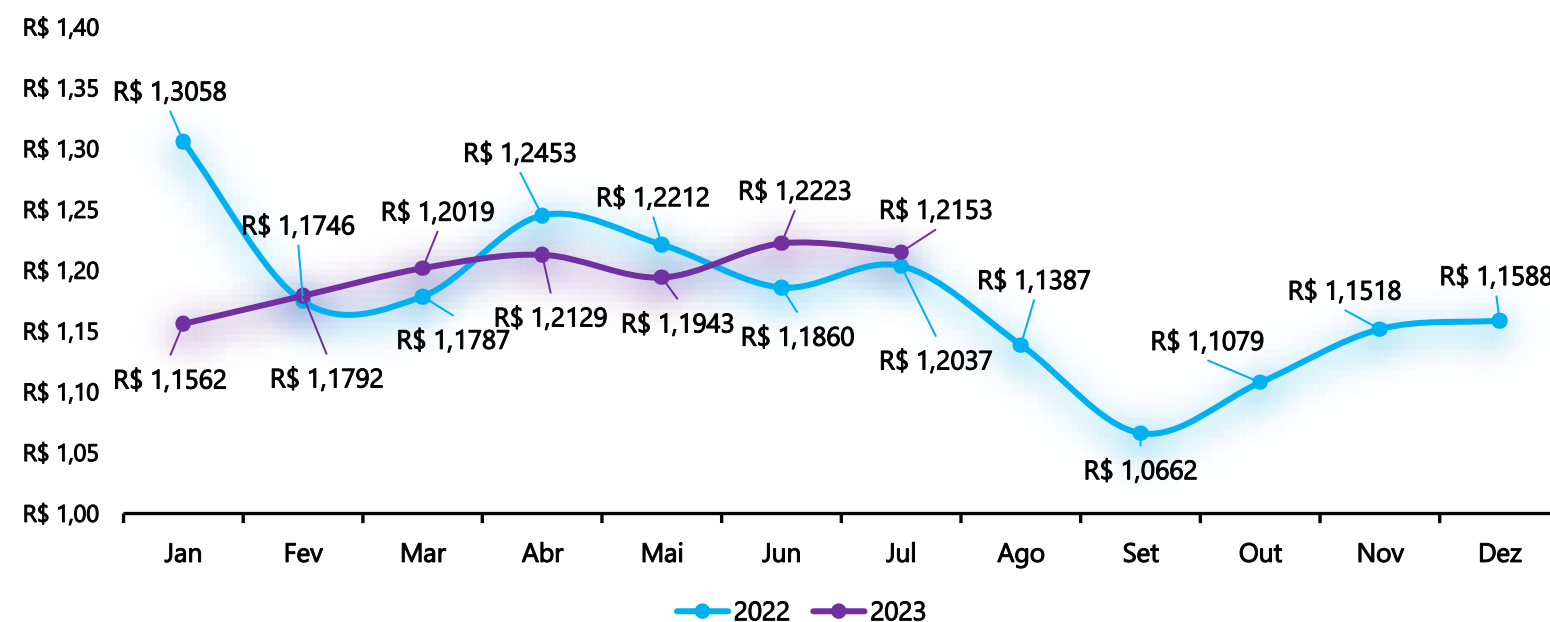
Cotação de ATR

Açúcar Total Recuperável



O estado de Mato Grosso do Sul, por fazer parte da Região Centro-Sul, utiliza o estado de São Paulo como referência de preço do ATR (Açúcar Total Recuperável). O ano de 2023 apresenta cenário promissor ao setor devido ao aumento de 5% no valor do ATR no primeiro semestre de 2023 (Gráfico 11).

Gráfico 11 – Preço médio mensal do ATR (preço por kg de ATR) em SP.



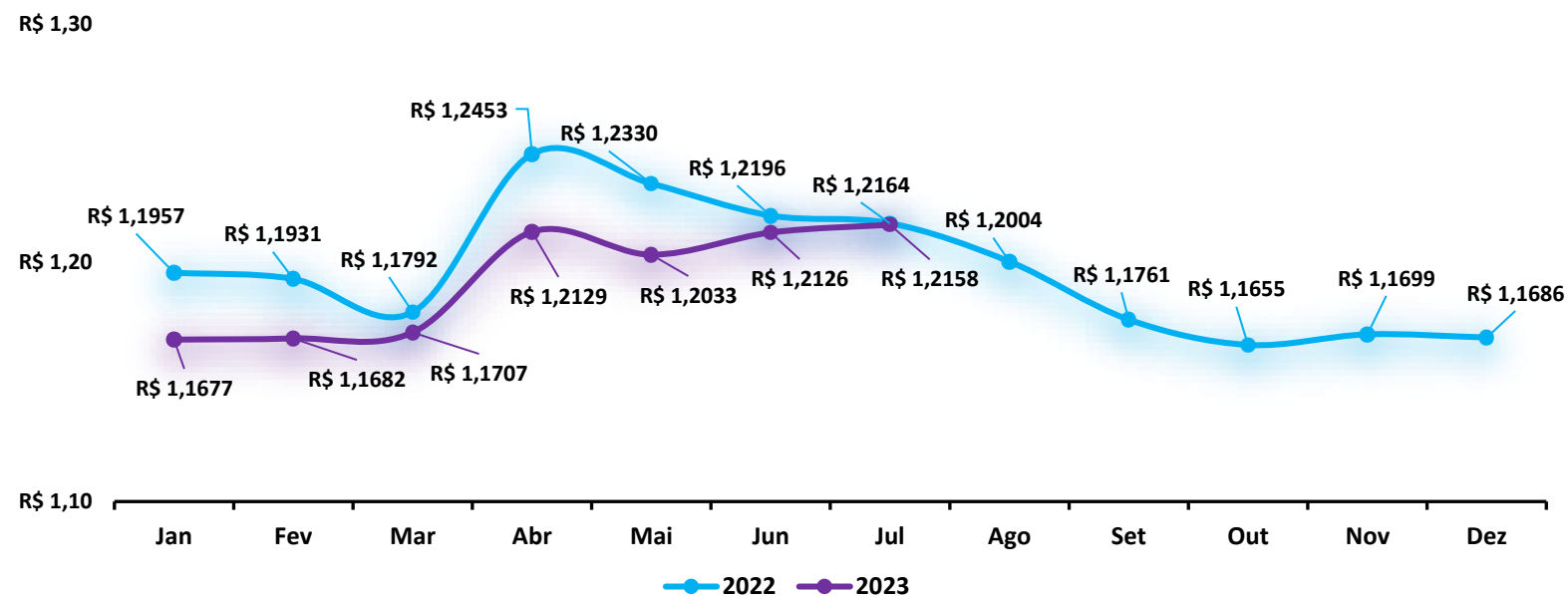
Cotação de ATR

Açúcar Total Recuperável



O preço do ATR Acumulado no mês de julho de 2023, permaneceu com aumento de 4% quando comparado ao mês de janeiro de 2023 (Gráfico 12). O preço médio acumulado é calculado com base na média ponderada dos preços médios dos meses passados durante o ano/safra.

Gráfico 12 – Preço médio acumulado do ATR (preço por kg de ATR) em SP.



ÁREA PLANTADA DE CANA-DE-AÇÚCAR

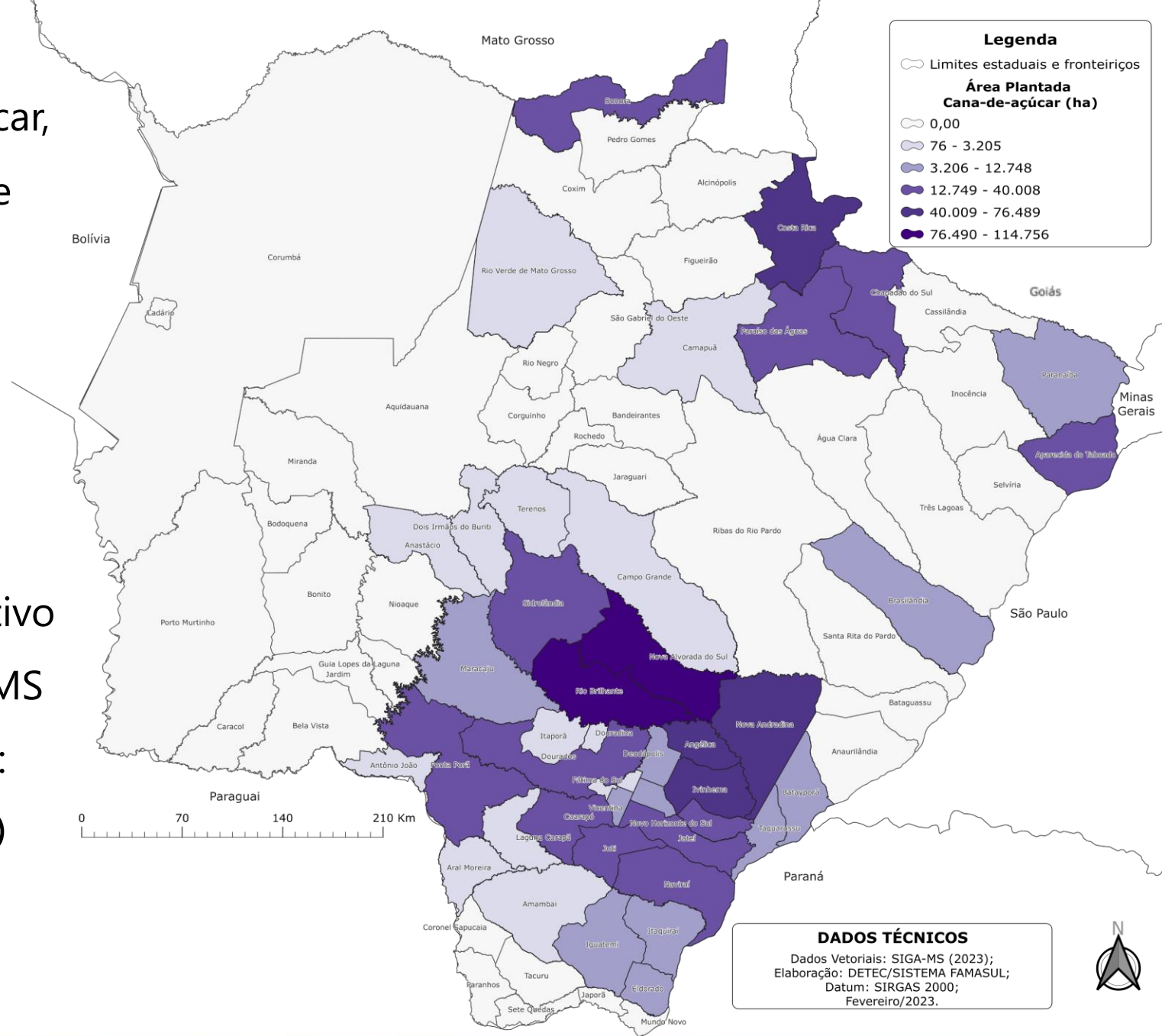
Área de cultivo de cana-de-açúcar no MS



O cultivo de cana-de-açúcar, ocupa aproximadamente 869 mil hectares, em 42 municípios, no Mato Grosso do Sul.

As maiores áreas de cultivo de cana-de-açúcar no MS estão nos municípios:

- Nova Alvorada do Sul (13%)
- Rio Brilhante (11%)
- Costa Rica (9%)





Giro de Notícias

RENOVABIO

Uma iniciativa do Ministério de Minas e Energia (MME), lançado em 2016 e instituída pela Lei nº 13.576/2017, com objetivo de:

Estabelecer metas nacionais anuais de descarbonização para o setor de combustíveis, como incentivo ao aumento da produção e participação de biocombustível na matriz energética de transportes do país, com a possibilidade de gerar créditos de carbono, conhecidos como Créditos de Descarbonização (CBIOs).

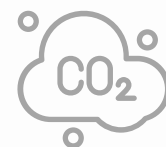


Mais informações o produtor deve procurar a sua usina parceira



1 CBIO

Credito de
Descarbonização



1 ton. CO₂

Deixar de emitir





Giro de Notícias

Inpasa anuncia nova unidade em Sidrolândia e investimento de R\$ 1,2 bilhão	A Inpasa, que atua na produção de etanol de milho em Dourados, anuncia a ampliação com uma nova unidade no município de Sidrolândia, com investimento de R\$ 1,2 bilhão na segunda planta. Agência de Notícias MS
Integrantes da Comissão Nacional de cana-de-açúcar estiveram presente no lançamento da Frente Parlamentar do Etanol	No dia 23 de agosto os Membros da Comissão Nacional de cana-de-açúcar, outros órgãos, entidades e parlamentares participaram em Brasília, na sede da CNA, do lançamento da Frente Parlamentar do Etanol, para debaterem sobre as demandas mais importantes do setor. CNA Brasil
Sucroenergéticas de MS apresentam programas de sucesso em qualificação profissional e demandas do setor serão mapeadas pelo MS Qualifica	O programa MS Qualifica desenvolve a qualificação de profissionais do setor sucroenergético do estado em parceria com as usinas produtoras de etanol, açúcar e bioeletricidade, entidades como Senar, Sesi, Senac, Senai, Sest-Senat, Funtrab e Governo do Estado. Biosul



Representatividade no Setor Sucroenergético – Sistema Famasul

Nacional

Comissão Nacional de Cana-de-açúcar



Agenda

Maio 2023

03/out	Reuniões Técnicas Regionais – Programa Cana IAC. Local: Embrapa Agropecuária Oeste – Dourados
26/out	Seminários Cana MS IV Ciclo 2023 – Preparo de Solo e Plantio. Local: Embrapa Agropecuária Oeste – Dourados
22 e 23/nov	6º Seminário UDOP de Inovações – Local: Araçatuba-SP. Informações: Informações



Cursos SENAR/MS



[Mais Informações](#)



EXPEDIENTE

Regiane Furtado de Miranda

Analista Técnica

regiane.miranda@famasul.com.br

Clóvis Tolentino

Consultor Técnico

clovis@senarms.org.br

Eliamar Oliveira

Consultora Econômica

eliamar@famasul.com.br

Igor Felipe Lima Ferreira

Assistente Técnico

igor.ferreira@famasul.com.br

André Luiz Nunes

Coordenador Técnico

andre.nunes@senarms.org.br

DIRETORIA

Marcelo Bertoni

Presidente

Mauricio Koji Saito

Vice-presidente

Frederico Borges Stella

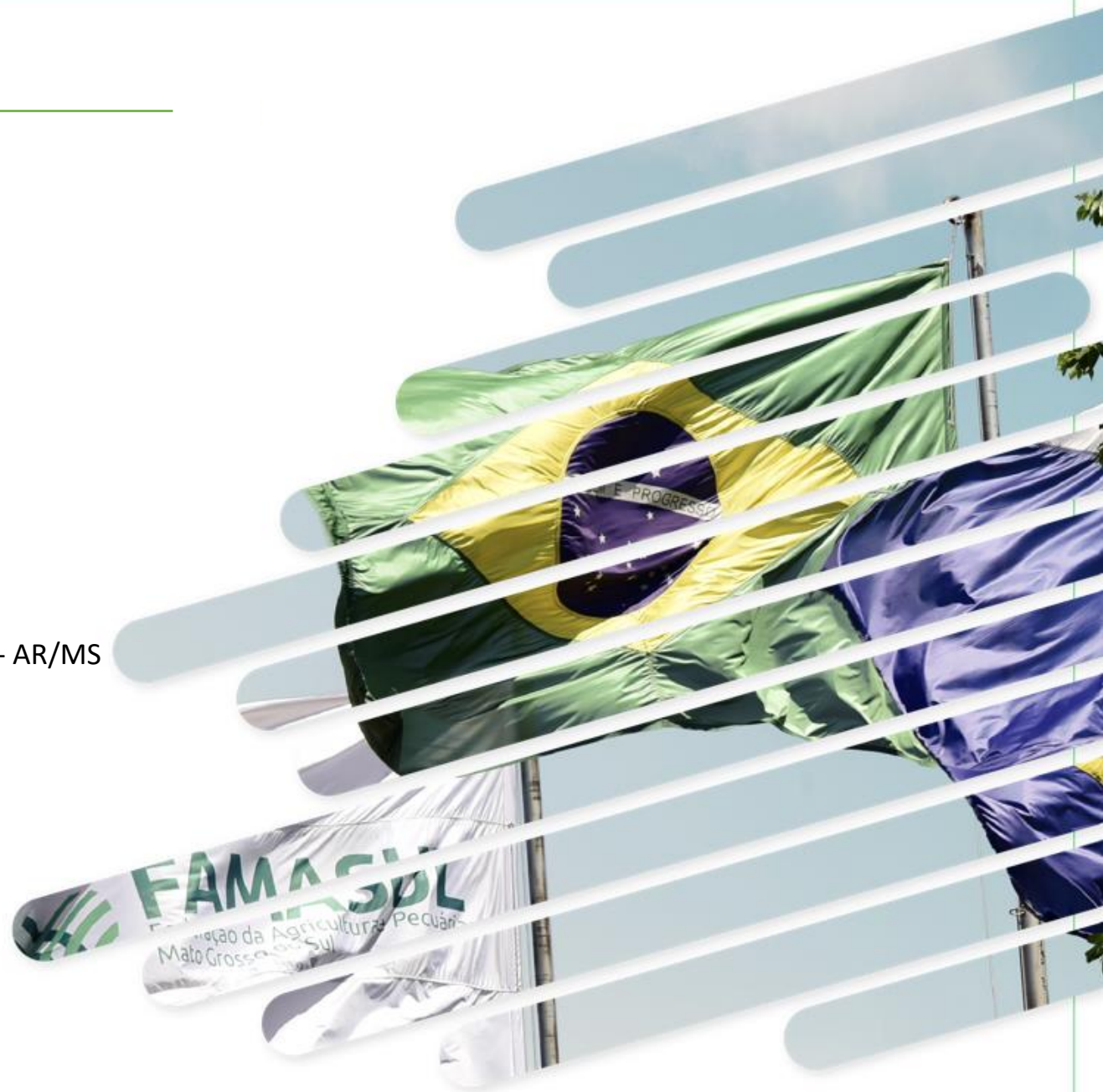
1º Tesoureiro

Claudio Mendonça

1º Secretário

Lucas Galvan

Superintendente do Senar - AR/MS





FAMASUL
SENAR
SINDICATOS

portal.sistemafamasul.com.br
senarms.org.br

[f](#) [@](#) [t](#) [in](#) [v](#) / *sistemafamasul*

R. Marcino dos Santos, 401. Bairro Chácara Cachoeira II | Campo Grande - MS
(67) 3320-9750 ou (67) 3320-9724