

BOLETIM

CASA RURAL

AGRICULTURA



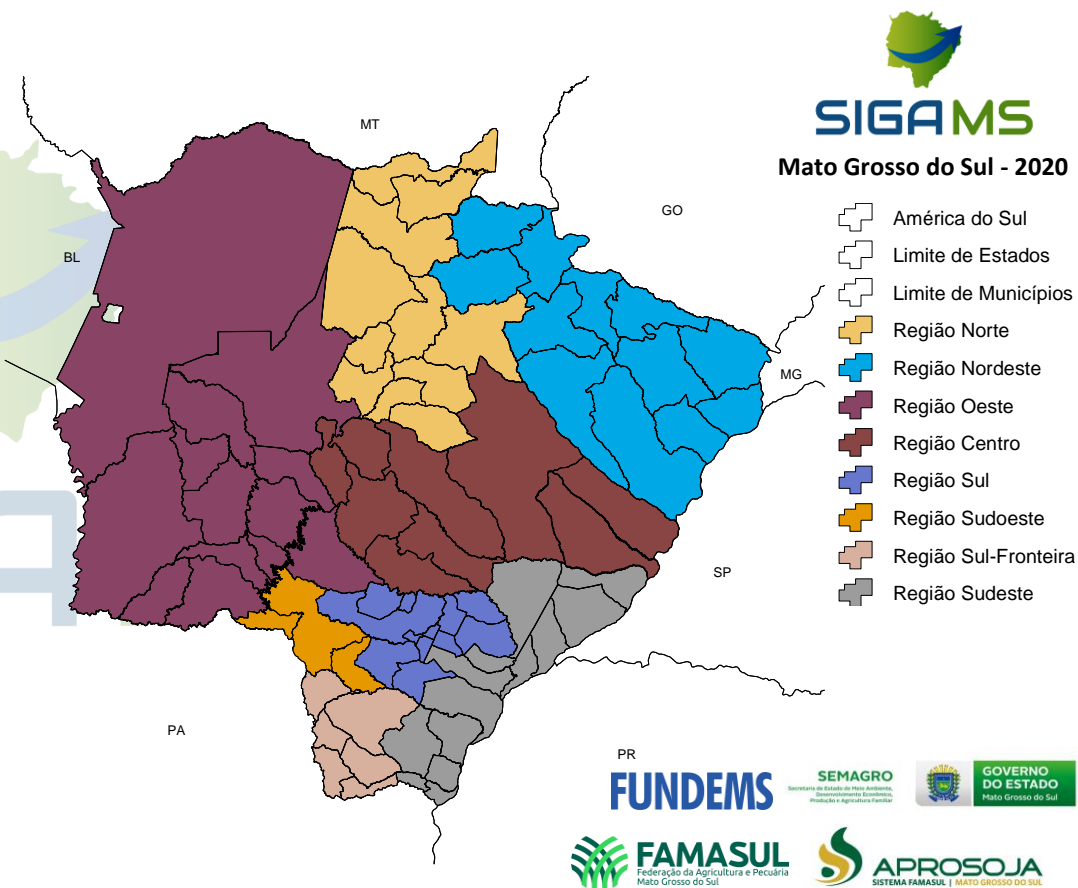
Na terceira semana do mês de outubro deu-se continuidade ao levantamento de plantio da safra de soja 2020/2021. Neste período, foram contatadas empresas de assistência técnica, produtores rurais, sindicatos rurais e empresas privadas dos principais municípios produtores de soja e milho do Mato Grosso do Sul. As principais informações levantadas referem-se às situações das lavoura, clima, plantio, além de informações econômicas.

A área plantada de soja no estado de Mato Grosso do Sul está estimada em **3,645 milhões de hectares**, aumento de 7,55% quando comparada com a área da safra 2019/2020, que foi 3,389 milhões de hectares. A produtividade continua estimada em **53 sc/ha**, gerando a projeção de uma produção de **11,591 milhões de toneladas**.

Com umidade no solo os produtores aproveitaram para dar continuidade ao plantio da soja, a operação está intensa em todas regiões. A evolução nos últimos sete dias foi de aproximadamente 24,5% para o estado.

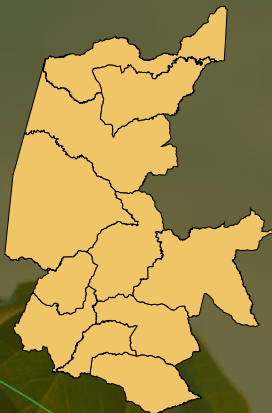
No mapa 1 observa-se as regiões de acompanhamento da soja safra 2020/2021.

Mapa 1 – Regiões acompanhadas.



Fonte: SIGA/MS Elaboração: Sistema Famasul/APROSOJA-MS

Safra de Soja



Região Norte

Municípios: Sonora, Pedro Gomes, Coxim, Rio Verde de Mato Grosso, São Gabriel do Oeste, Camapuã, Bandeirantes, Rio Negro, Corguinho, Rochedo e Jaraguari.

Precipitação: ocorreram precipitações entre os dias 19 e 23 de outubro, nas propriedades acompanhadas, com o registro de 33 mm no município de São Gabriel do Oeste, 38 mm em Camapuã, 32 mm em Bandeirantes, 29 mm em Jaraguari, 41 mm em Rio Verde de Mato Grosso, 51 mm em Coxim, 58 mm em Pedro Gomes, 55 mm em Sonora, 25 mm em Corguinho e 30 mm em Rio Negro.

Plantio: está intenso em toda região, com umidade no solo as operações estão sendo realizadas diariamente e sem interrupção.

Clima: desde o início da abertura da janela de plantio o clima tem apresentado veranicos e precipitações localizadas, essa irregularidade climática acontece por causa da massa de ar seco que impede o avanço das frentes frias, portanto afasta a possibilidade de chuva. Entretanto o bloqueio perdeu força e a partir do dia 13 de outubro a chuva retornou, na próxima semana há possibilidade de chuva, de no máximo 25 mm.

SIGAMS

Safra de Soja

Região Nordeste

Municípios: Alcinópolis, Costa Rica, Chapadão do Sul, Cassilândia, Paranaíba, Aparecida do Taboado, Selvíria, Três Lagoas, Inocência, Água Clara, Paraíso das Águas e Figueirão.

Precipitação: ocorreram precipitações entre os dias 19 e 23 de outubro, nas propriedades acompanhadas, com o registro de 90 mm no município de Chapadão do Sul, 75 mm em Costa Rica, 50 mm em Paraíso das Águas, 85 mm em Alcinópolis, 89 mm em Cassilândia.

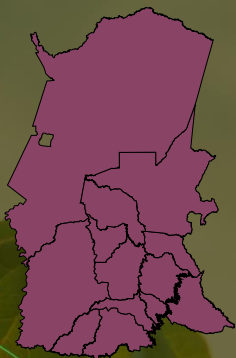
Plantio: está intenso em toda região, com umidade no solo as operações estão sendo realizadas diariamente e sem interrupção.

Clima: desde o início da abertura da janela de plantio o clima tem apresentado veranicos e precipitações localizadas, essa irregularidade climática acontece por causa da massa de ar seco que impede o avanço das frentes frias, portanto afasta a possibilidade de chuva. Entretanto o bloqueio perdeu força e a partir do dia 13 de outubro a chuva retornou, na próxima semana há possibilidade de chuva, de no máximo 25 mm.



SIGAMMS

Safra de Soja



Região Oeste

Municípios: Corumbá, Aquidauana, Miranda, Anastácio, Bodoquena, Porto Murtinho, Bonito, Nioaque, Maracaju, Jardim, Guia Lopes da Laguna, Caracol e Bela Vista.

Precipitação: ocorreram precipitações entre os dias 19 e 23 de outubro nas propriedades acompanhadas, com registro de 65 mm no município de Maracaju, 15 mm em Bodoquena, 70 mm em Bonito, 40 mm em Guia Lopes da Laguna, 25 mm em Jardim, 35 mm em Bela Vista, 30 mm em Caracol, 40 mm em Nioaque e 50 mm em Porto Murtinho.

Plantio: está intenso em toda região, com umidade no solo as operações estão sendo realizadas diariamente e sem interrupção.

Clima: desde o início da abertura da janela de plantio o clima tem apresentado veranicos e precipitações localizadas, essa irregularidade climática acontece por causa da massa de ar seco que impede o avanço das frentes frias, portanto afasta a possibilidade de chuva. Entretanto o bloqueio perdeu força e a partir do dia 13 de outubro a chuva retornou, na próxima semana há possibilidade de chuva, de no máximo 15 mm.

SIGAMMS

Safra de Soja

Região Centro

Municípios: Dois irmãos do Buriti, Terenos, Sidrolândia, Campo Grande, Nova Alvorada do Sul, Rio Brilhante, Ribas do Rio Pardo, Santa Rita do Pardo e Brasilândia.

Precipitação: ocorreram precipitações entre os dias 19 e 23 de outubro nas propriedades acompanhadas, com registro de 30 mm no município de Campo Grande, 20 mm em Nova Alvorada do Sul, 26 mm em Rio Brilhante, 38 mm em Sidrolândia e 35 mm em Terenos

Plantio: está intenso em toda região, com umidade no solo as operações estão sendo realizadas diariamente e sem interrupção.

Clima: desde o início da abertura da janela de plantio o clima tem apresentado veranicos e precipitações localizadas, essa irregularidade climática acontece por causa da massa de ar seco que impede o avanço das frentes frias, portanto afasta a possibilidade de chuva. Entretanto o bloqueio perdeu força e a partir do dia 13 de outubro a chuva retornou, na próxima semana há possibilidade de chuva, de no máximo 25 mm.



SIGAMMS

Safra de Soja

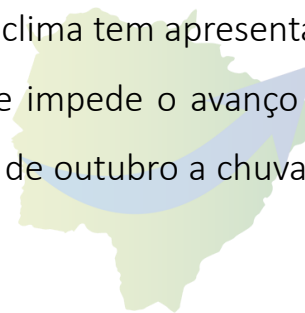
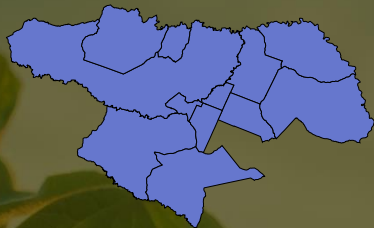
Região Sul

Municípios: Itaporã, Douradina, Dourados, Deodápolis, Angélica, Ivinhema, Glória de Dourados, Fátima do Sul, Vicentina, Caarapó e Juti.

Precipitação: ocorreram precipitações entre os dias 19 e 23 de outubro nas propriedades acompanhadas, com registro de 10 mm nos municípios de Caarapó, 25 mm em Itaporã e 30 mm em Dourados

Plantio: está intenso em toda região, com umidade no solo as operações estão sendo realizadas diariamente e sem interrupção.

Clima: desde o início da abertura da janela de plantio o clima tem apresentado veranicos e precipitações localizadas, essa irregularidade climática acontece por causa da massa de ar seco que impede o avanço das frentes frias, portanto afasta a possibilidade de chuva. Entretanto o bloqueio perdeu força e a partir do dia 13 de outubro a chuva retornou, na próxima semana há possibilidade de chuva, de no máximo 15 mm.



SIGAMMS

Safra de Soja

Região Sudoeste

Municípios: Antônio João, Ponta Porã e Laguna Carapã.

Precipitação: ocorreram precipitações entre os dias 19 e 23 de outubro nas propriedades acompanhadas, com registro de 100 mm no município de Laguna Carapã, 45 mm em Antônio João e 95 mm em Ponta Porã.

Plantio: está intenso em toda região, com umidade no solo as operações estão sendo realizadas diariamente e sem interrupção.

Clima: desde o início da abertura da janela de plantio o clima tem apresentado veranicos e precipitações localizadas, essa irregularidade climática acontece por causa da massa de ar seco que impede o avanço das frentes frias, portanto afasta a possibilidade de chuva. Entretanto o bloqueio perdeu força e a partir do dia 13 de outubro a chuva retornou, na próxima semana há possibilidade de chuva, de no máximo 15 mm.



SIGAMMS

Safra de Soja



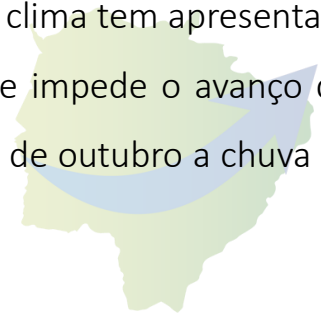
Região Sul-Fronteira

Municípios: Aral Moreira, Amambai, Coronel Sapucaia, Tacuru, Paranhos e Sete Quedas.

Precipitação: ocorreram precipitações entre os dias 19 e 23 de outubro nas propriedades acompanhadas, com registro de 80 mm no município de Amambai, 60 mm em Coronel Sapucaia, 40 mm em Paranhos, 35 mm em Sete Quedas e 90 mm em Aral Moreira.

Plantio: está intenso em toda região, com umidade no solo as operações estão sendo realizadas diariamente e sem interrupção.

Clima: desde o início da abertura da janela de plantio o clima tem apresentado veranicos e precipitações localizadas, essa irregularidade climática acontece por causa da massa de ar seco que impede o avanço das frentes frias, portanto afasta a possibilidade de chuva. Entretanto o bloqueio perdeu força e a partir do dia 13 de outubro a chuva retornou, na próxima semana há possibilidade de chuva, de no máximo 15 mm



SIGAMMS

Safra de Soja

Região Sudeste

Municípios: Naviraí, Itaquiraí, Batayporã, Nova Andradina, Jateí, Eldorado, Anaurilândia, Iguatemi, Novo Horizonte do Sul, Bataguassu, Mundo Novo, Taquarussu e Japorã.

Precipitação: não ocorreram precipitações entre os dias 19 e 23 de outubro nas propriedades acompanhadas.

Plantio: na semana passada foi pouca a evolução, devido ao baixo volume de chuva na região. Nesta semana as previsões do tempo demonstram chuva com maiores volumes e melhor uniformidade na região, portanto haverá possibilidade do plantio evoluir.

Clima: desde o início da abertura da janela de plantio o clima tem apresentado veranicos e precipitações localizadas, essa irregularidade climática acontece por causa da massa de ar seco que impede o avanço das frentes frias, portanto afasta a possibilidade de chuva. Entretanto o bloqueio perdeu força e a partir do dia 13 de outubro a chuva retornou, na próxima semana há possibilidade de chuva, de no máximo 15 mm.



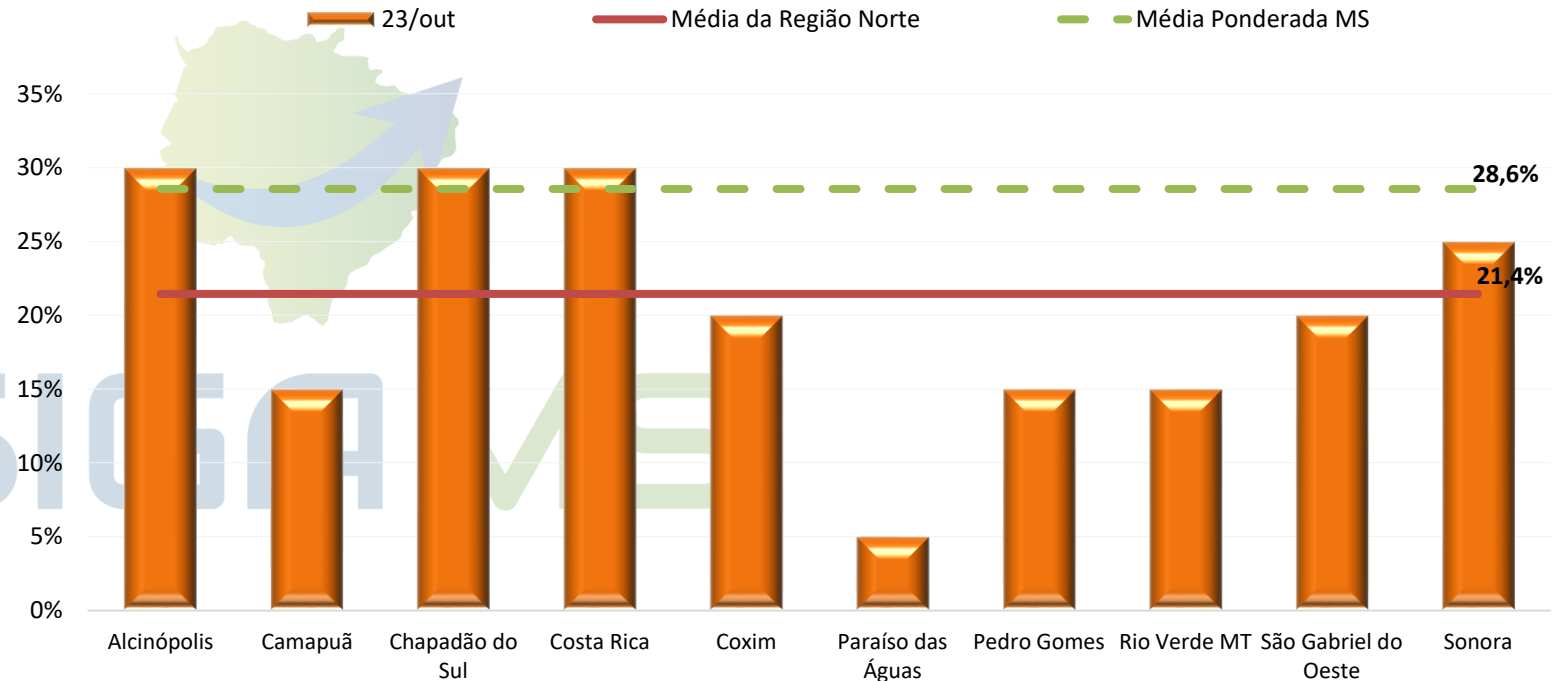
SIGAMS

Plantio da Soja 2020/2021

Evolução do plantio da soja

Nos gráficos 1, 2 e 3, pode ser verificada a evolução do plantio da soja, nas regiões norte, centro e sul do estado, conforme consultas realizadas pelos técnicos junto a produtores, sindicatos rurais e/ou empresas de assistência técnica dos municípios. Com base nas informações levantadas, na data de 23/10/2020, a área plantada de soja acompanhada pelo Projeto SIGA MS alcançou **28,6%**.

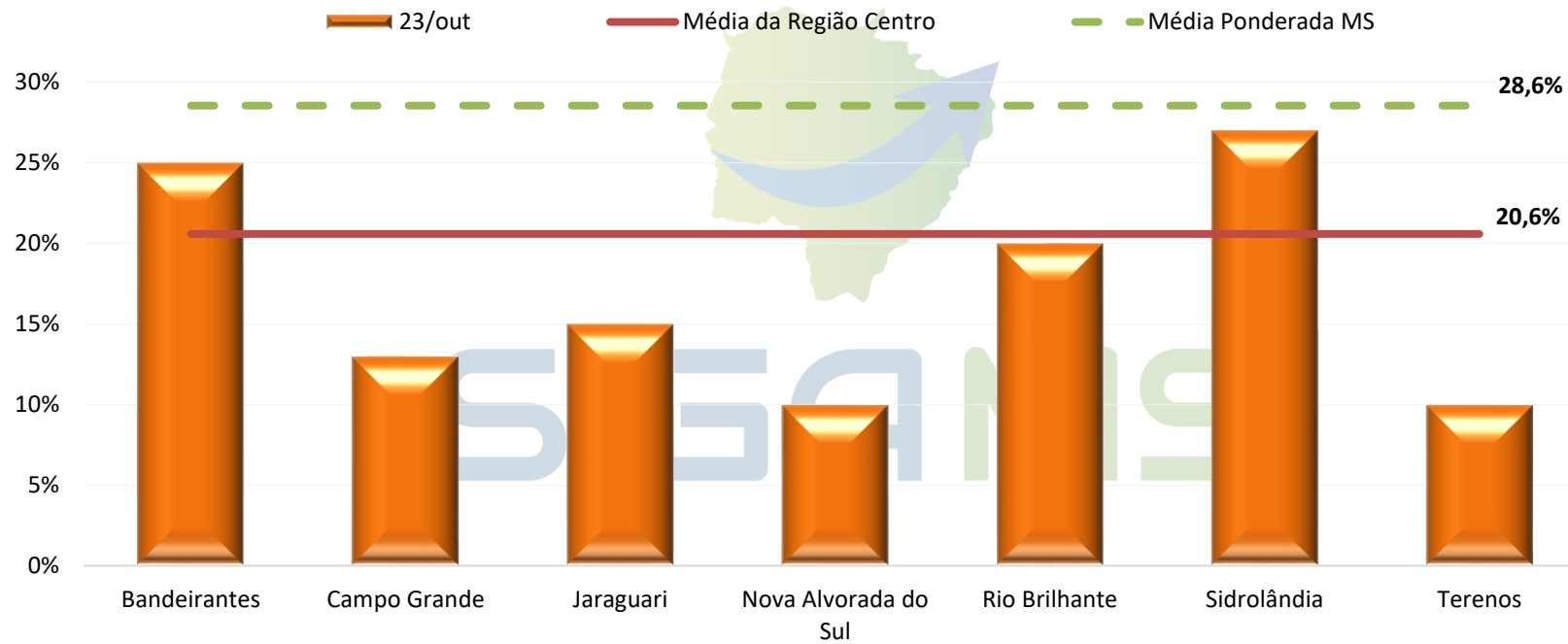
Gráfico 1 - Plantio da soja na região norte de MS



Fonte: APROSOJA-MS/ Sistema Famasul Elaboração: APROSOJA-MS/Sistema Famasul

Plantio da Soja 2020/2021

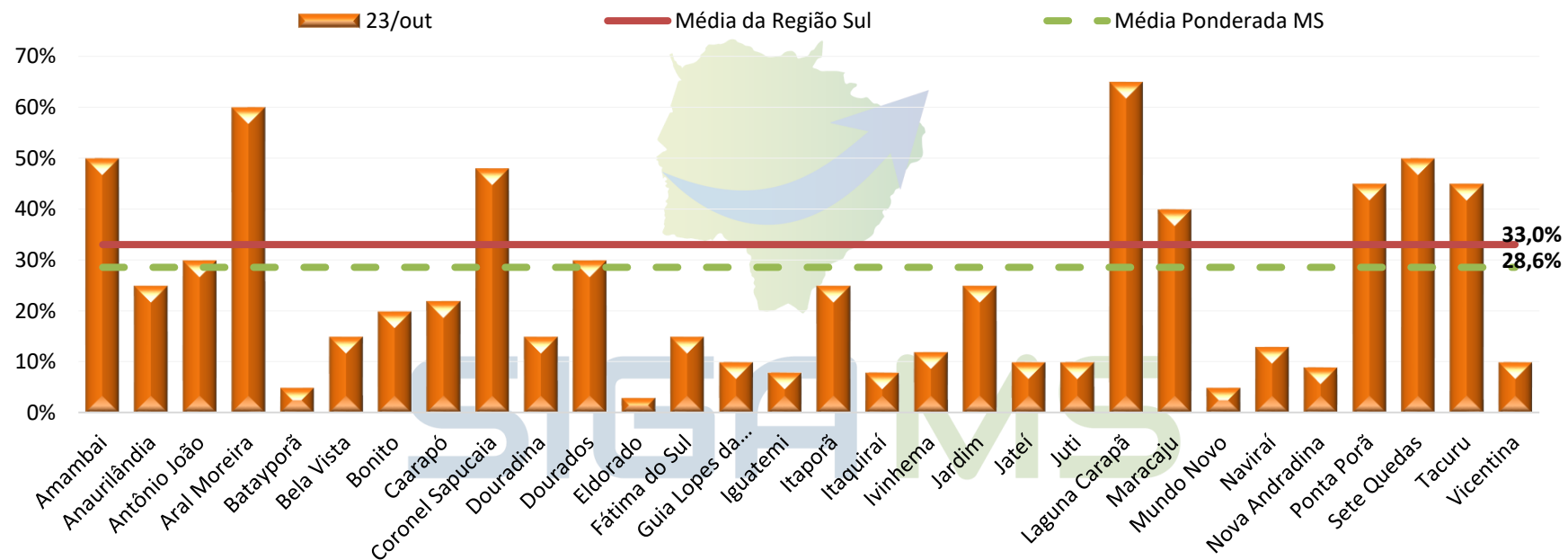
Gráfico 2 - Plantio da soja na região centro de MS



Fonte: APROSOJA-MS/ Sistema Famasul Elaboração: APROSOJA-MS/Sistema Famasul

Plantio da Soja 2020/2021

Gráfico 3 - Plantio da soja na região sul de MS



Fonte: APROSOJA-MS/ Sistema Famasul Elaboração: APROSOJA-MS/Sistema Famasul

A região sul está com o plantio mais avançado, com média de 33%, enquanto a região norte está com 21,4% e a região centro com 20,6% de média. A área plantada até o momento, conforme estimativa do Projeto SIGA, é de aproximadamente 1,042 milhão de hectares.

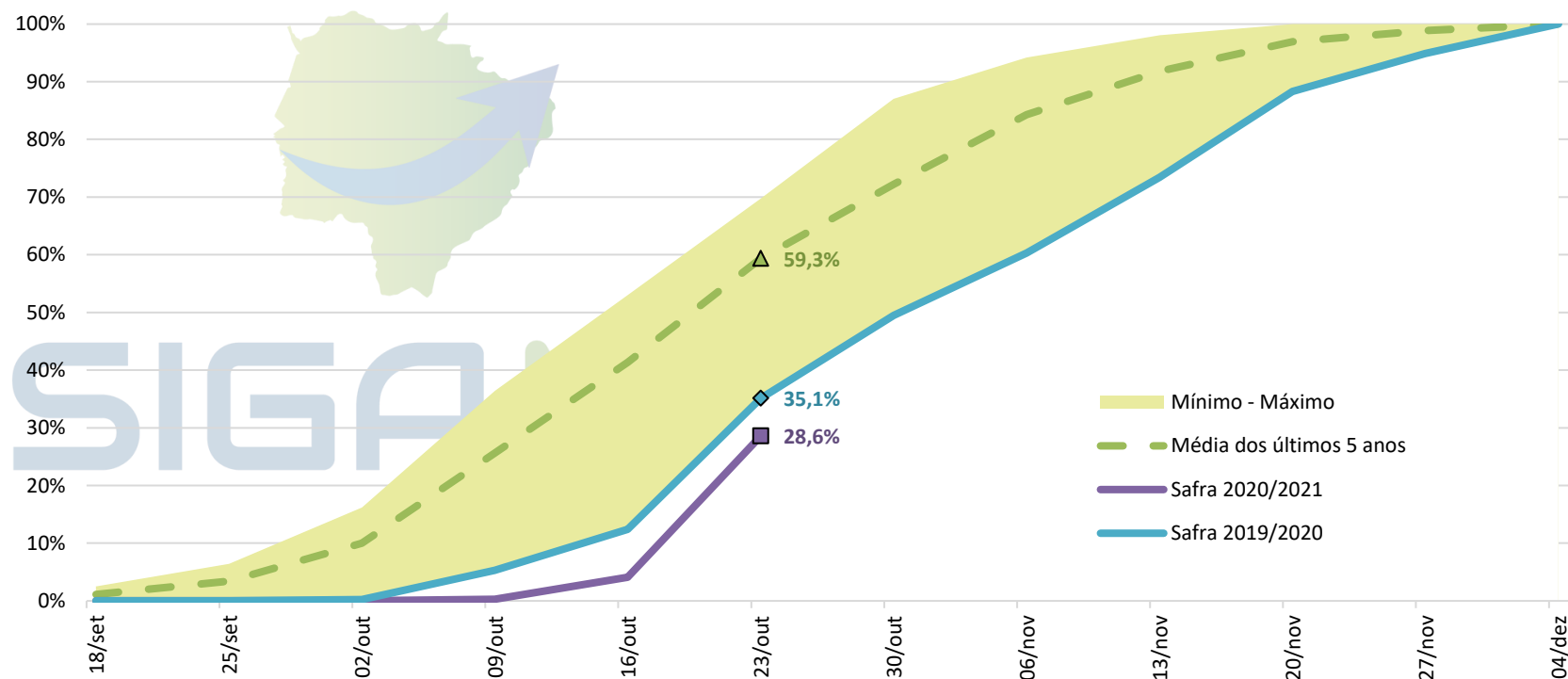
Plantio da Soja 2020/2021

No **gráfico 4** visualiza-se a evolução do plantio para o mesmo período, nas safras 2019/20 e 2020/21 no estado do Mato Grosso do Sul, em comparação com a média, máxima e mínima dos últimos 5 anos.

A porcentagem de área semeada na safra 2020/2021, encontra-se inferior em aproximadamente 6,50%, em relação à safra 2019/2020, para a data de 23 de outubro.

Com umidade no solo os produtores aproveitaram para dar continuidade ao plantio. A evolução nos últimos sete dias foi de aproximadamente 24,5% para o estado.

Gráfico 4 - Evolução do plantio da soja no estado nas últimas 5 safras



Fonte: APROSOJA-MS/ Sistema Famasul Elaboração: APROSOJA-MS/Sistema Famasul

Estimativa da Safra de Soja 2020/2021

Em comparação aos dados da safra anterior (2019/2020), estima-se até o momento, aumento de área plantada em aproximadamente 7,55%, passando de 3,389 milhões para 3,645 milhões de hectares. Para tanto, é esperado um aumento de 2,35% em relação à expectativa do volume de produção de grãos (de 11,325 milhões de toneladas na safra 2019/2020 para 11,591 milhões de toneladas na safra 2020/2021). A produtividade para a próxima safra está estimada em 53 sc/ha.

Alguns fatores devem ser observados:

- 1 – A expectativa é que a safra seja semeada em meados do mês de outubro, devido as previsões climáticas não indicarem precipitações consistentes no mês de setembro. Não haveria problema com a semeadura neste período, haja vista que nos últimos 8 anos 62,4% do plantio ocorreu entre os dias 9 e 30 de outubro.
- 2 – As previsões demonstram grande variação na precipitação, a expectativa é que a produção da safra seja dentro da média dos últimos 5 anos.
- 3 – averá problema no plantio do milho 2ª safra? Até o momento não se prevê problemas na semeadura do milho 2ª safra. Para que não haja problemas, a soja tem que estar com menos de 60% da área implantada até o dia 06 de novembro. Como se chegou a esta data? devido a área de milho 2ª safra ocupar entre 56% a 76% da área plantada de soja e os produtores no estado usarem em sua maioria variedades com ciclo precoce de até 110 dias, deste modo a variedade tem seu ciclo completo até o mês de março de 2021, que ainda possibilita o plantio do milho 2ª safra em condições climáticas favoráveis.



SOJA

ÁREA PLANTADA

PRODUTIVIDADE

PRODUÇÃO

VALOR

COMERCIALIZAÇÃO

3,645
Milhões de ha

53
Sc/ha

11,591
Milhões de Ton.

R\$ 165,63/sc*

52,88%
Safrá 2020/21



MILHO 2ª SAFRA

ÁREA PLANTADA

PRODUTIVIDADE

PRODUÇÃO

VALOR

COMERCIALIZAÇÃO

1,895
Milhão de ha

93,4
Sc/ha

10,618
Milhões de Ton.

R\$ 68,75/sc*

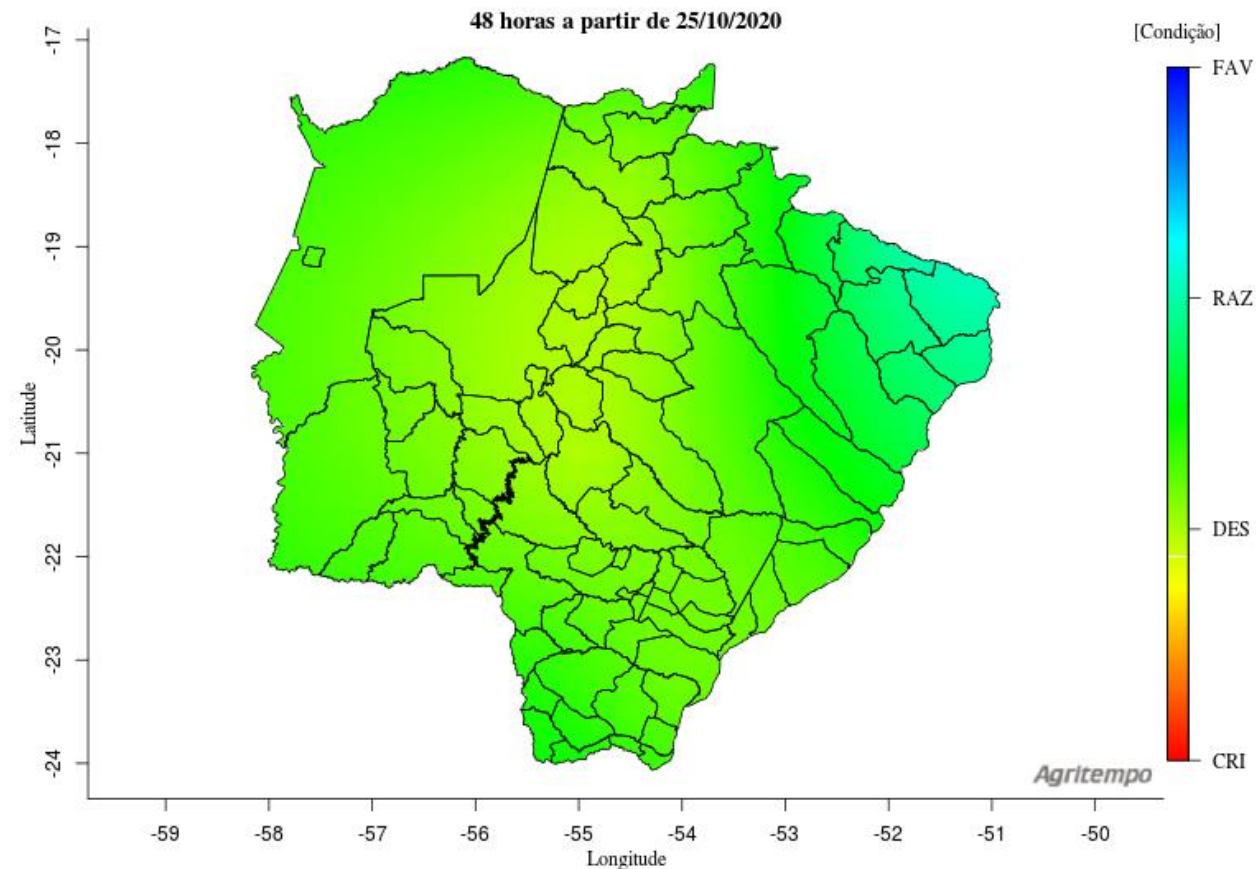
68,20%
Safrá 2020

*Preço disponível

Condições para Manejo do Solo

Na **Figura 1**, de acordo com o modelo Agritempo (Sistema de Monitoramento Agro Meteorológico), a partir da data de **25/10/2020**, em Mato Grosso do Sul, há condições razoáveis a desfavoráveis para realizar o manejo do solo.

Figura 1 – Condições para manejo a partir de 25 de outubro de 2020.

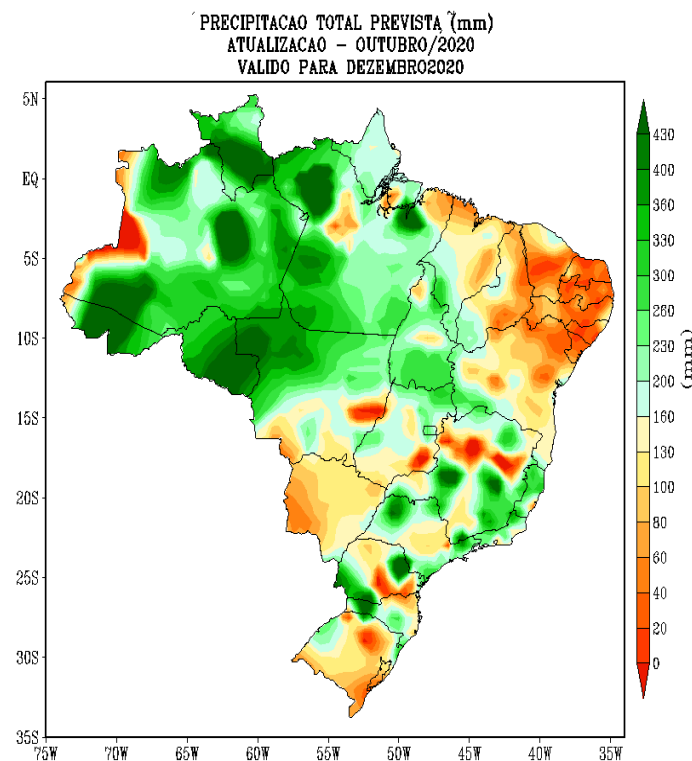
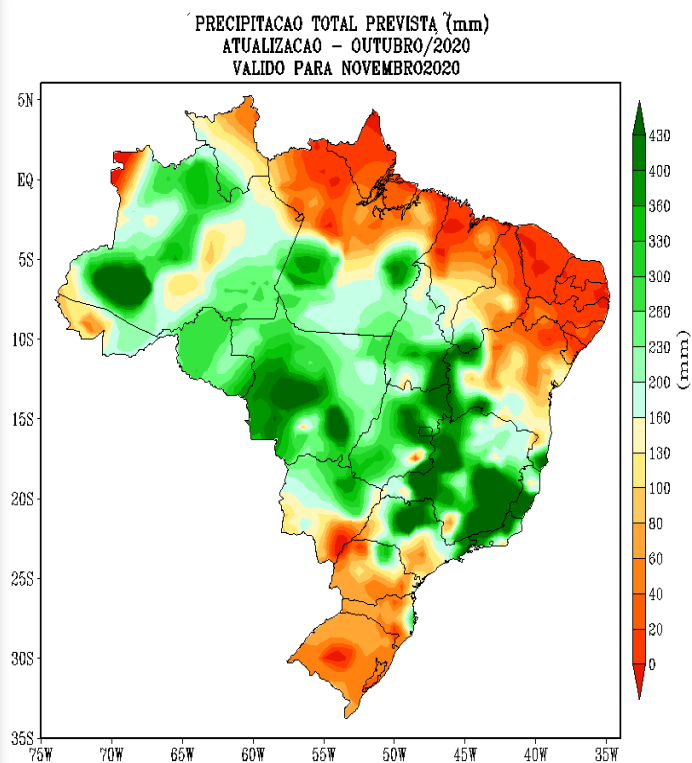


Fonte: www.agritempo.gov.br

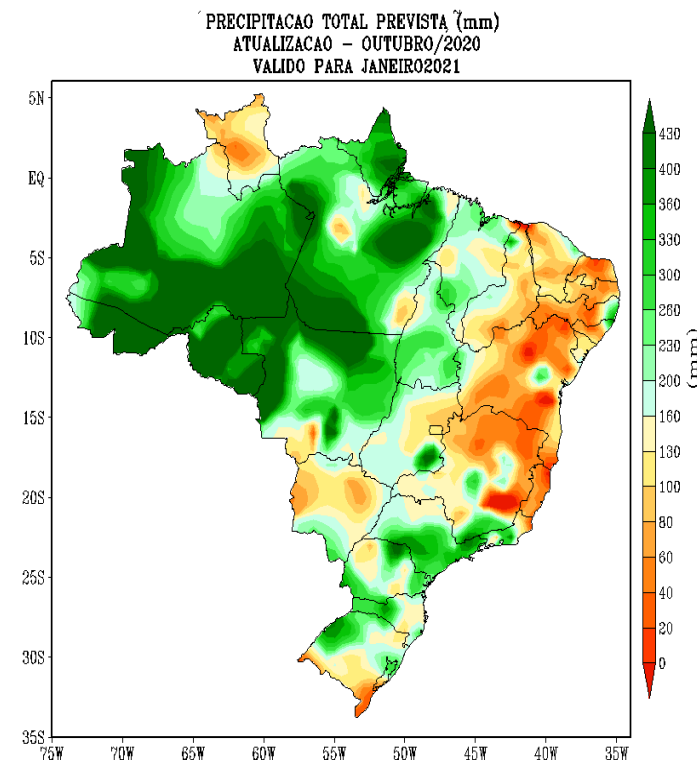
Prognóstico de precipitação total

Prognóstico de Precipitação Total para os Próximos Meses

O prognóstico de precipitação total para o estado nos meses de novembro, dezembro e janeiro/2021 apresenta irregularidade nas chuvas. O mês de novembro a chuva será com maior intensidade nas regiões oeste, norte e nordeste, chegando no máximo a 400 mm. Em dezembro as chuvas serão espalhadas no estado, com tendência de pancadas isoladas; o acumulado será de no máximo 230 mm. O mês de janeiro as chuvas serão concentradas nos municípios de fronteiras do estado, o acumulado será de no máximo 260 mm.



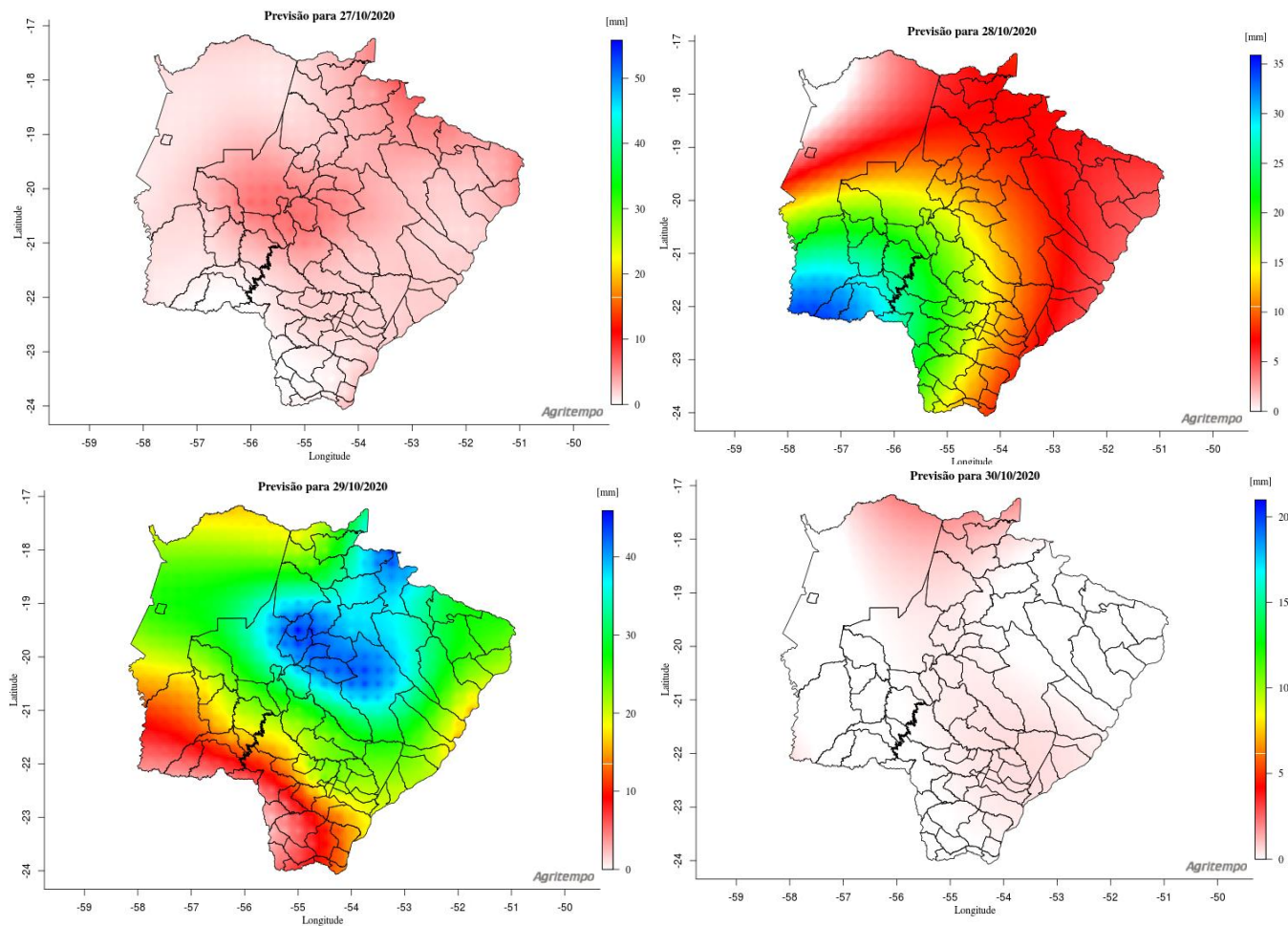
Fonte: www.portal.inmet.gov.br



Previsão do tempo para o Mato Grosso do Sul

De acordo com o modelo Agritempo (Sistema de Monitoramento Agro Meteorológico), a previsão do tempo indica que entre o dia 27 e 30 de outubro, há possibilidade de chuva no estado, de no máximo 50 mm.

Figura 2 - Previsão do tempo para o período de 27 a 30 de outubro.

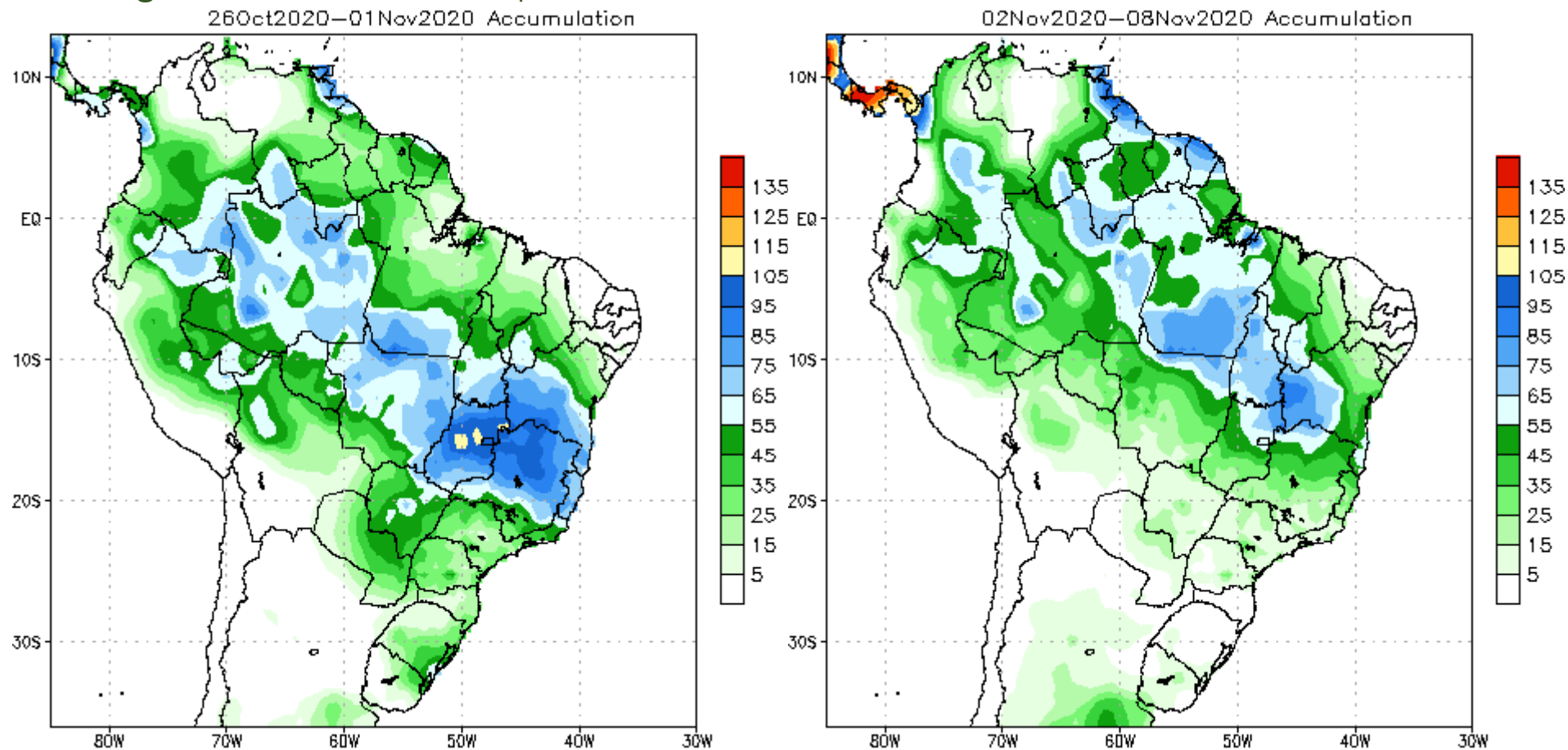


Fonte: www.agritempo.gov.br

Previsão do tempo estendida para América do Sul

De acordo com o modelo do NOAA (*National Oceanic and Atmospheric Administration*), a previsão do tempo estendida indica que nos próximos 15 dias, há possibilidade de chuva em todo estado.

Figura 3 - Previsão do tempo estendida – 26 de outubro a 08 de novembro de 2020.



Fonte: www.cpc.ncep.noaa.gov

SOJA - MERCADO INTERNO

19 a 26 de outubro

O preço médio da saca de 60 Kg, em MS, atingiu o maior valor nominal chegando a R\$ 167,00/sc na praça de Dourados.

Entre os dias 19 a 26 de outubro a saca de soja no MS valorizou 2,79%, sendo cotada a R\$ 165,63 (Tabela 1). O preço médio do mês de outubro ficou em R\$ 159,19/sc no comparativo com outubro do ano passado, houve avanço nominal de 101,02%, quando a oleaginosa havia sido cotada, em média, a R\$ 79,19/sc.

Esse valor não significa que o produtor realizou ou esteja realizando negociações neste preço, isso ocorre devido a intensa exportação de soja brasileira e sul mato-grossense no período, de forma que praticamente não existe soja a ser comercializada até a colheita da safra de soja 2020/2021 que ocorrerá apenas em final de janeiro de 2021.

Tabela 1 - Preço médio da Soja em MS – 19 a 26/09/2020 - Em R\$ por saca de 60 kg.

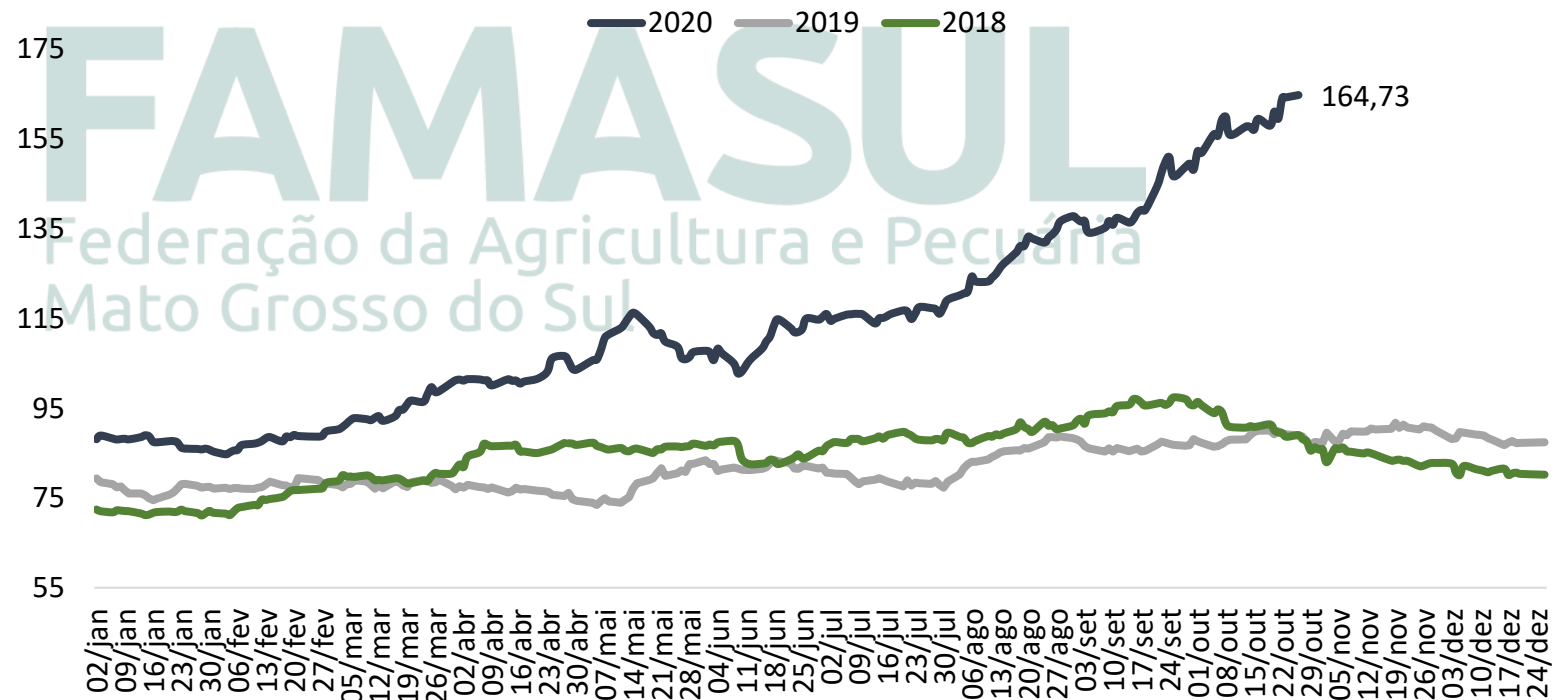
Município	19/10	20/10	21/10	22/10	23/10	26/10	Var. % período	Var. % mês
Campo Grande	161,00	162,00	163,00	163,00	165,00	165,00	2,48	5,77
Chapadão do Sul	161,00	163,00	164,00	164,00	165,00	165,00	2,48	8,55
Dourados	163,00	163,00	164,00	165,00	165,00	167,00	2,45	7,05
Maracaju	162,00	162,00	163,00	164,00	165,00	166,00	2,47	7,79
Ponta Porã	163,00	162,00	164,00	164,00	164,00	166,00	1,84	7,10
Sidrolândia	161,00	162,00	163,00	163,00	165,00	166,00	3,11	7,10
Sonora	158,00	158,00	160,00	160,00	163,00	164,00	3,80	8,61
São Gabriel do Oeste	160,00	160,00	162,00	163,00	165,00	166,00	3,75	8,50
Preço Médio	161,13	161,50	162,88	163,25	164,63	165,63	2,79	7,55

Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Indicador CEPEA/ESALQ/BM&FBovespa - Soja (Paranaguá)

O indicador Cepea/Esalq valorizou 4,32% entre 19 a 26 de outubro, a saca (60kg) de soja foi cotada a **R\$ 164,73** no fechamento do dia 26 (Gráfico 5). Em relação ao mesmo período no ano passado houve alta nominal de 85,72%.

Gráfico 5 – Indicador Cepea/Esalq Soja Paranaguá/PR - (R\$/sc de 60Kg).



Fonte: Cepea/Esalq - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

COMERCIALIZAÇÃO DA SOJA NO MS

Segundo levantamento realizado pela Granos Corretora, até 26 de outubro, o MS já havia comercializado 52,88% da safra 2020/21, avanço de 16 pontos percentuais quando comparado a igual período de 2019 para a safra 2019/20 (Gráfico 6).

A comercialização da safra de soja 2020/21 em MS chegou a 52,88%.

FAMASUL
Federação da Agricultura
Mato Grosso do Sul



Safra 2020/21

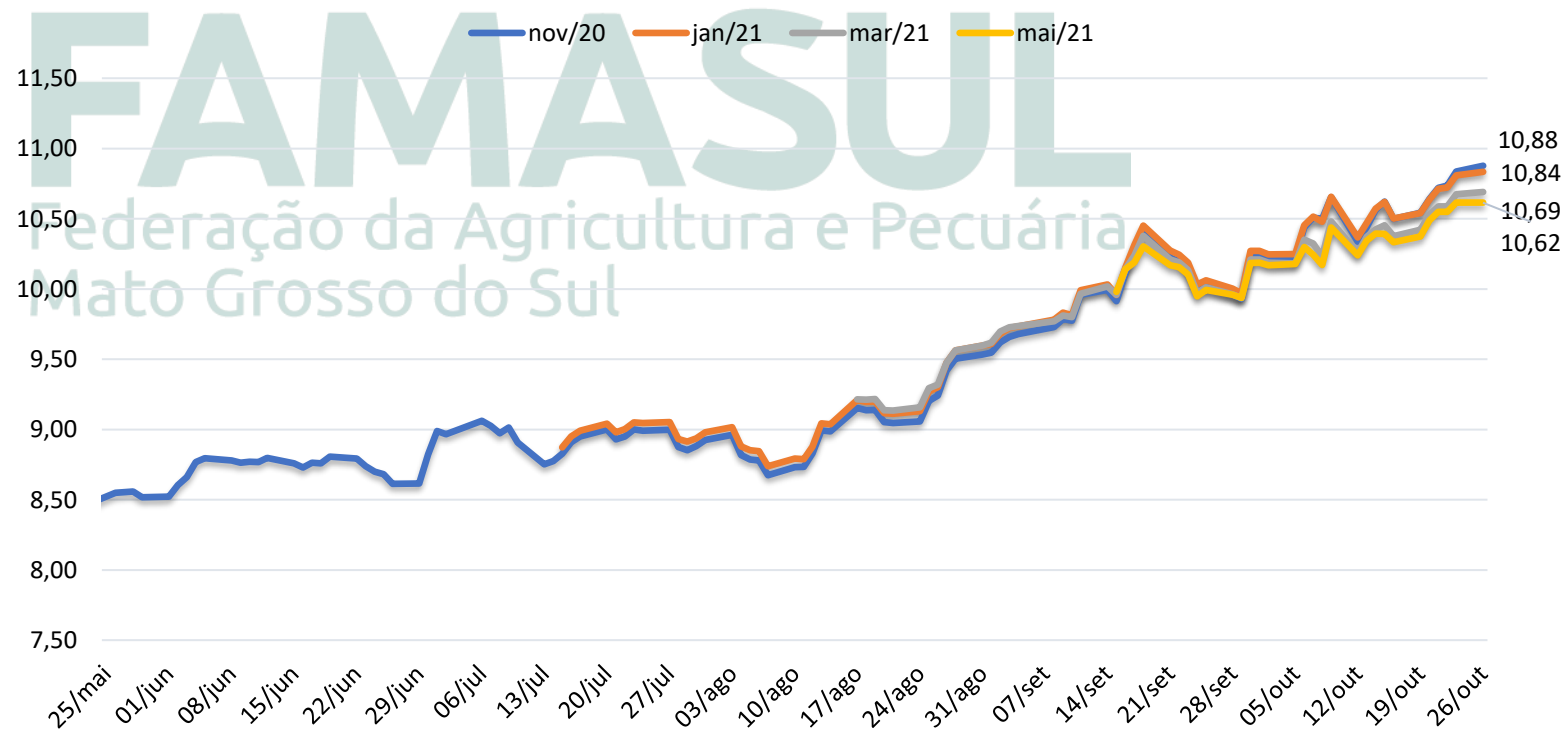
▲
Avanço de 16
Pontos
Percentuais em
relação a Safra
2019/20

Mercado Futuro da Soja - CBOT/Chicago

As cotações na CBOT em Chicago/EUA encerraram o dia 26/10 valorizadas (Gráfico 7). As cotações na CBOT se mantêm acima dos US\$ 10,00/bushel, sendo motivados principalmente pela demanda aquecida.

Os contratos com vencimento em novembro/20 e janeiro/21 registraram US\$ 10,88 e US\$ 10,84/bushel, valorização de, 3,18% e 2,80% respectivamente. Os contratos de março/21 e maio/21 valorizaram 2,57% e 2,31% respectivamente, sendo cotados a US\$ 10,69 e US\$ 10,62/bushel, respectivamente.

Gráfico 7 - Mercado Futuro da Soja - Em dólares por Bushel - CBOT – Fechamento.



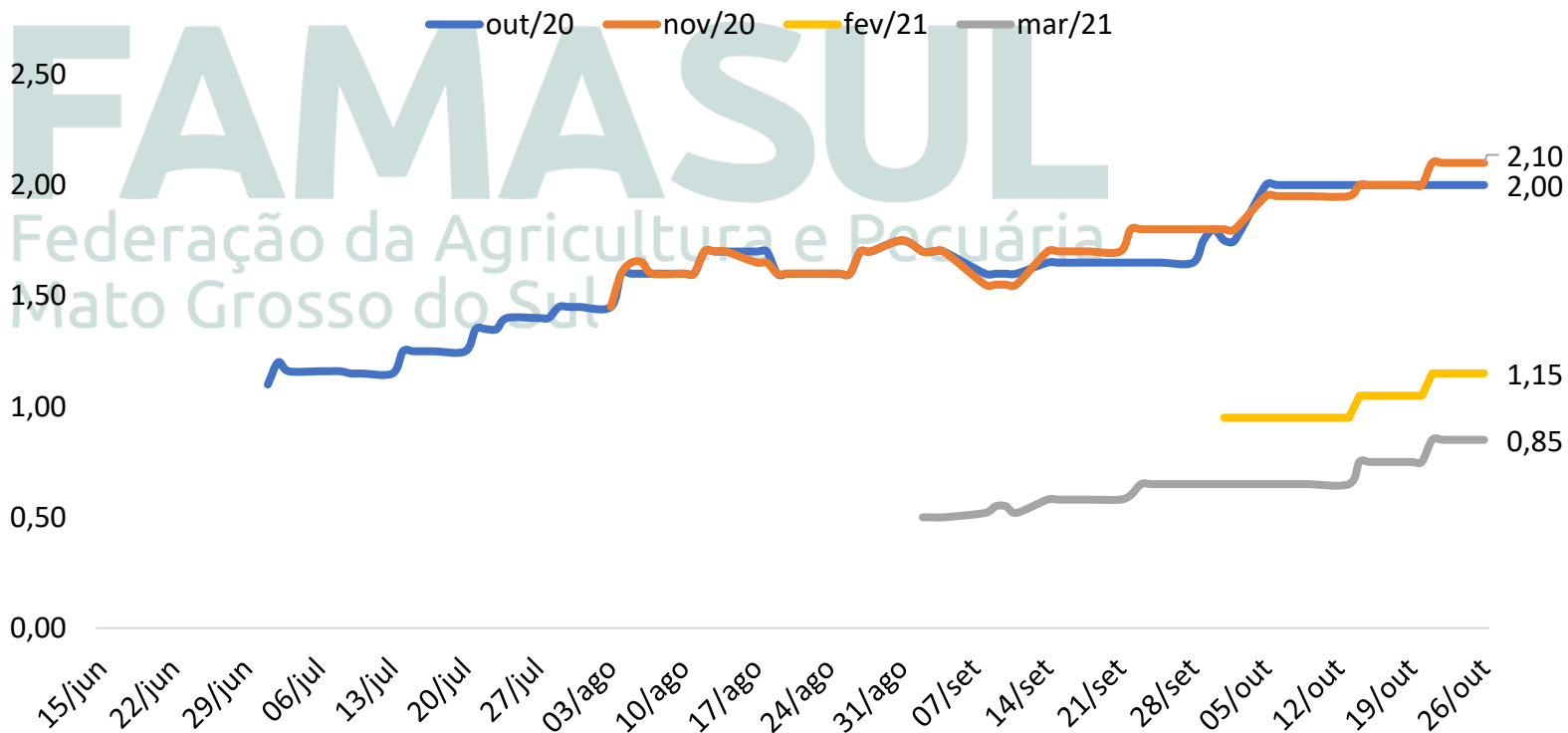
Fonte: CME Group/Notícias Agrícolas - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Prêmio Soja Paranaguá/PR

O prêmio de porto em Paranaguá-PR fechou 26/10 com valorização na maior parte dos contratos.

O contrato de outubro/20 permaneceu estável no período, cotado a US\$ 2,00. Os contratos de novembro/20, fevereiro de 2021 e março de 2021 valorizaram 5,00%, 9,52% e 13,33%, cotados a US\$ 2,10, US\$ 1,15 e US\$ 0,85, respectivamente (Gráfico 8).

Gráfico 8 - Prêmio Soja - Porto de Paranaguá/PR – (US\$/Bushel).



Fonte: CME Group/Notícias Agrícolas - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

MILHO - MERCADO INTERNO

19 a 26 de Outubro

O preço da saca do milho, em MS, valorizou 9,56% entre 19 a 26 de outubro de 2020. O cereal encerrou o período negociado a R\$ 70,00 (Tabela 2).

As cotações do milho no mercado interno seguem evoluindo no Brasil pressionadas pela baixa disponibilidade doméstica, a posição firme de vendedores e a demanda aquecida. Quanto ao preço médio do mês de outubro cotado a R\$ 60,73, no comparativo com outubro do ano passado, houve avanço nominal de 91,17%, quando o cereal havia sido cotado, em média, a R\$ 31,77/sc.

Reitera-se o fato de que essas cotações não significam que o produtor está recebendo esses valores, uma vez que há uma escassez de estoques de milho junto ao produtor neste momento, diante da comercialização antecipada da safra que acabara de ser colhida.

Tabela 2 - Preço médio do milho em Mato Grosso do Sul de 19 a 26/10/2020- Em R\$ por saca de 60 kg.

Município	19/10	20/10	21/10	22/10	23/10	26/10	Var. % período	Var. % mês
Campo Grande	62,00	63,00	65,00	67,00	69,00	69,00	11,29	27,78
Chapadão do Sul	65,00	66,00	67,00	68,00	70,00	69,00	6,15	27,78
Dourados	63,00	64,00	65,00	68,00	70,00	70,00	11,11	25,00
Maracaju	63,00	64,00	65,00	68,00	70,00	70,00	11,11	27,27
Ponta Porã	62,00	63,00	64,00	67,00	69,00	69,00	11,29	27,78
Sidrolândia	63,00	64,00	65,00	67,00	70,00	69,00	9,52	26,61
Sonora	61,00	62,00	64,00	65,00	67,00	66,00	8,20	26,92
São Gabriel do Oeste	63,00	64,00	66,00	67,00	69,00	68,00	7,94	25,93
Preço Médio	62,75	63,75	65,13	67,13	69,25	68,75	9,56	26,87

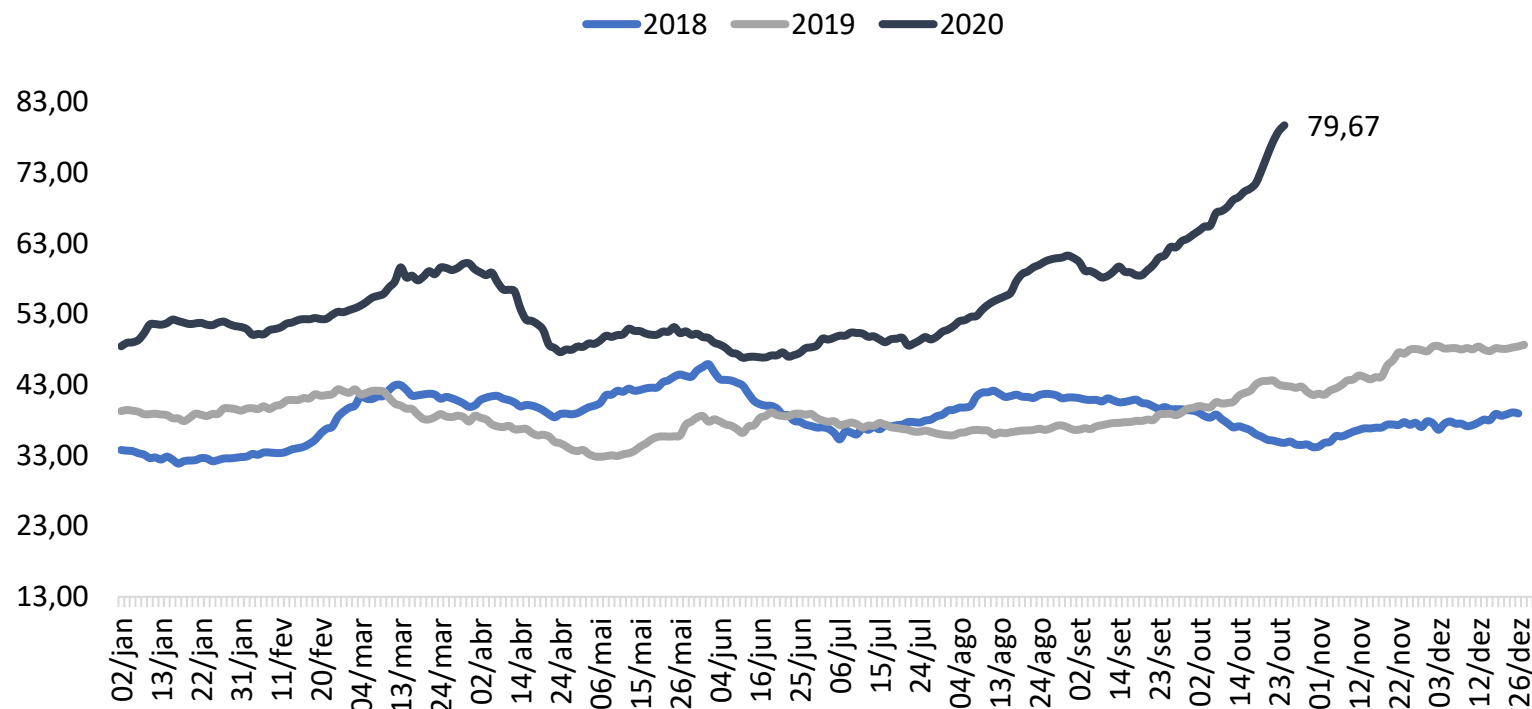
Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Indicador Cepea/Esalq - Milho

Gráfico 9 – Indicador Cepea-Esalq - Milho - (R\$/sc de 60 kg).

No mercado físico o indicador Cepea/Esalq registrou valorização de 11,44%, em relação ao dia 19/10, e fechou 26/10 cotado a **R\$ 79,67**.

No comparativo com o mesmo período de 2019 houve avanço nominal de 86,10% (Gráfico 9).



Fonte: Cepea/Esalq - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

COMERCIALIZAÇÃO DO MILHO NO MS

Segundo levantamento realizado pela Granos Corretora, até 26 de outubro, o MS já havia comercializado 68,20% do milho 2ª safra 2020, avanço de 7 pontos percentuais comparado a mesmo índice apresentado em igual período de 2019 para a safra 2019 (Gráfico 10).

A comercialização do
milho 2ª safra atingiu
68,20%.

FAMASUL
Federação da
Mato Grosso
Quária



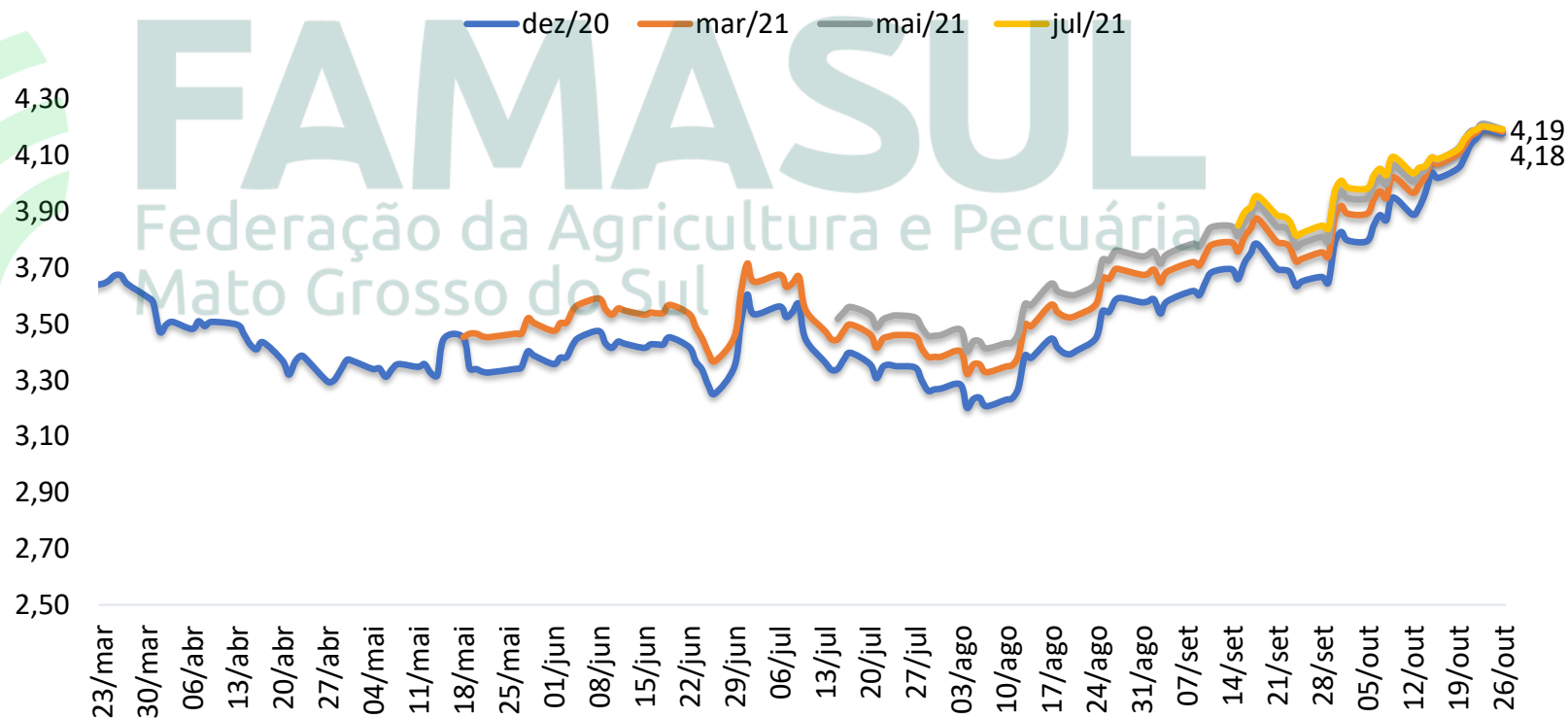
Avanço de 7 Pontos
Percentuais em
relação a Safra 2019

Mercado Futuro do Milho – CBOT/Chicago

Gráfico 11 - Mercado Futuro do Milho - Em dólares por *Bushel* - CBOT – Fechamento.

As cotações do milho no mercado internacional em Chicago/EUA registraram valorização em todos os contratos no fechamento de 26/10.

O vencimento de dezembro de 2020 registrou valorização de 3,089% sendo cotado a US\$ 4,18 por bushel. Os contratos de, março de 2021, maio/21 e julho/21 valorizaram 1,95%, 1,70% e 1,76%, entre 19/10 e 26/10, encerraram ao valor de US\$ 4,19 por bushel.



Fonte: CME Group/Notícias Agrícolas - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

EXPEDIENTE

Bruna Mendes Dias

Economista | Analista Técnica
bruna.dias@famasul.com.br

Eliamar Oliveira

Economista | Analista Técnica
eliamar@senarms.org.br

Renata Farias

Economista | Assistente Economia
economia@aprosojams.org.br

Clóvis Ferreira Tolentino Júnior

Eng. Agrônomo | Consultor Técnico
clovis@senarms.org.br

Gabriel Balta dos Reis

Eng. Agrônomo | Assistente Técnico
assistentetecnico@aprosojams.org.br

Tamiris Azoia de Souza

Eng. Agrônoma | Analista Técnica
tamiris.souza@senarms.org.br

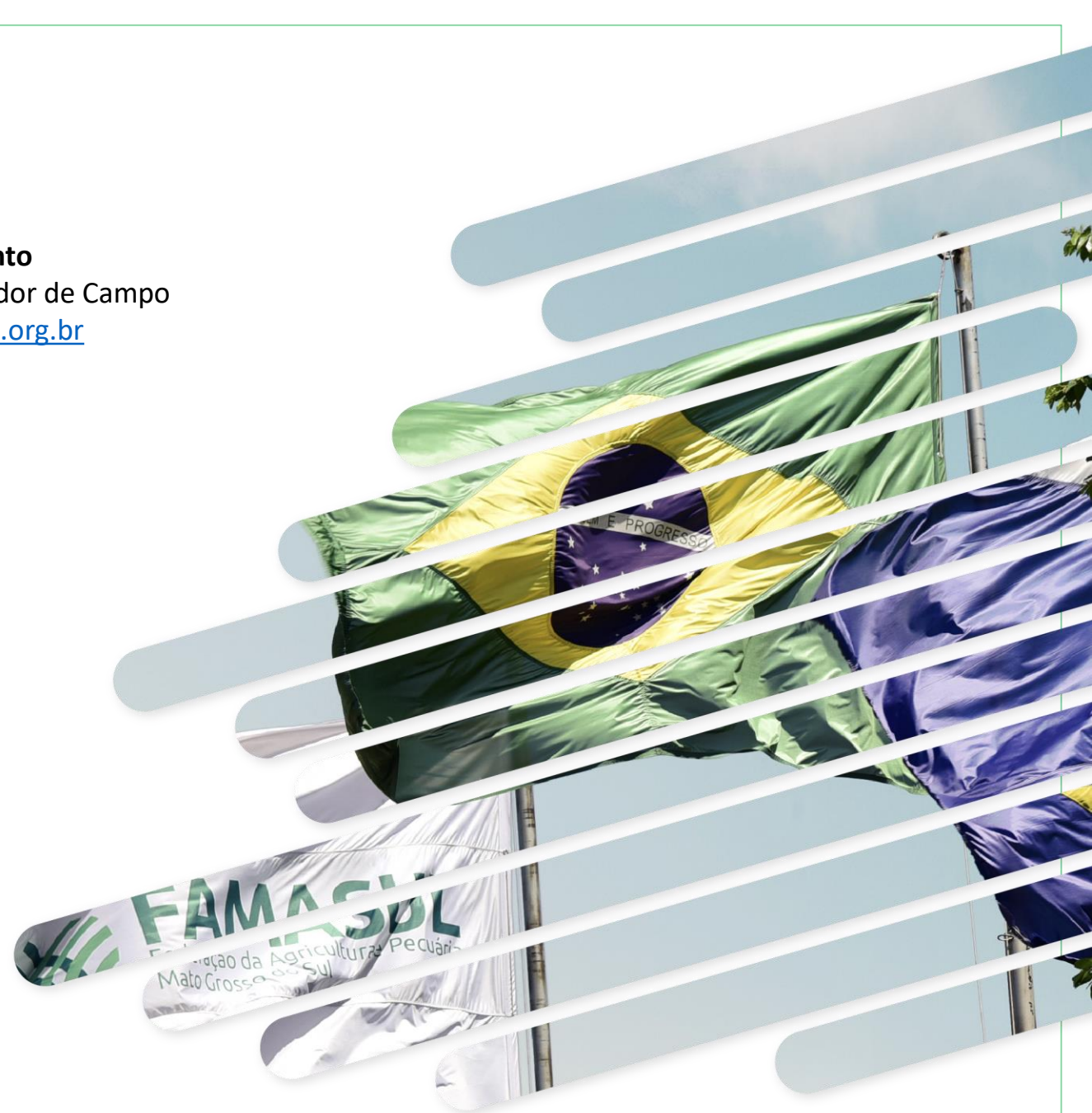
Equipe de Campo

Dany Correa do Espírito Santo

Eng. Agrônomo | Coordenador de Campo
projetosigams@aprosojams.org.br

Equipe

Anielli Verzotto
Bianca Xavier
Marcos Vinicius Oliveira
Marcel de Araújo
Mário Sérgio dos Santos
Rafael de Souza
Tiago Maciel
Veronica Delevatti



DIRETORIA FAMASUL

Mauricio Koji Saito

Presidente

Luis Alberto Moraes Novaes

Vice-presidente

Marcelo Bertoni

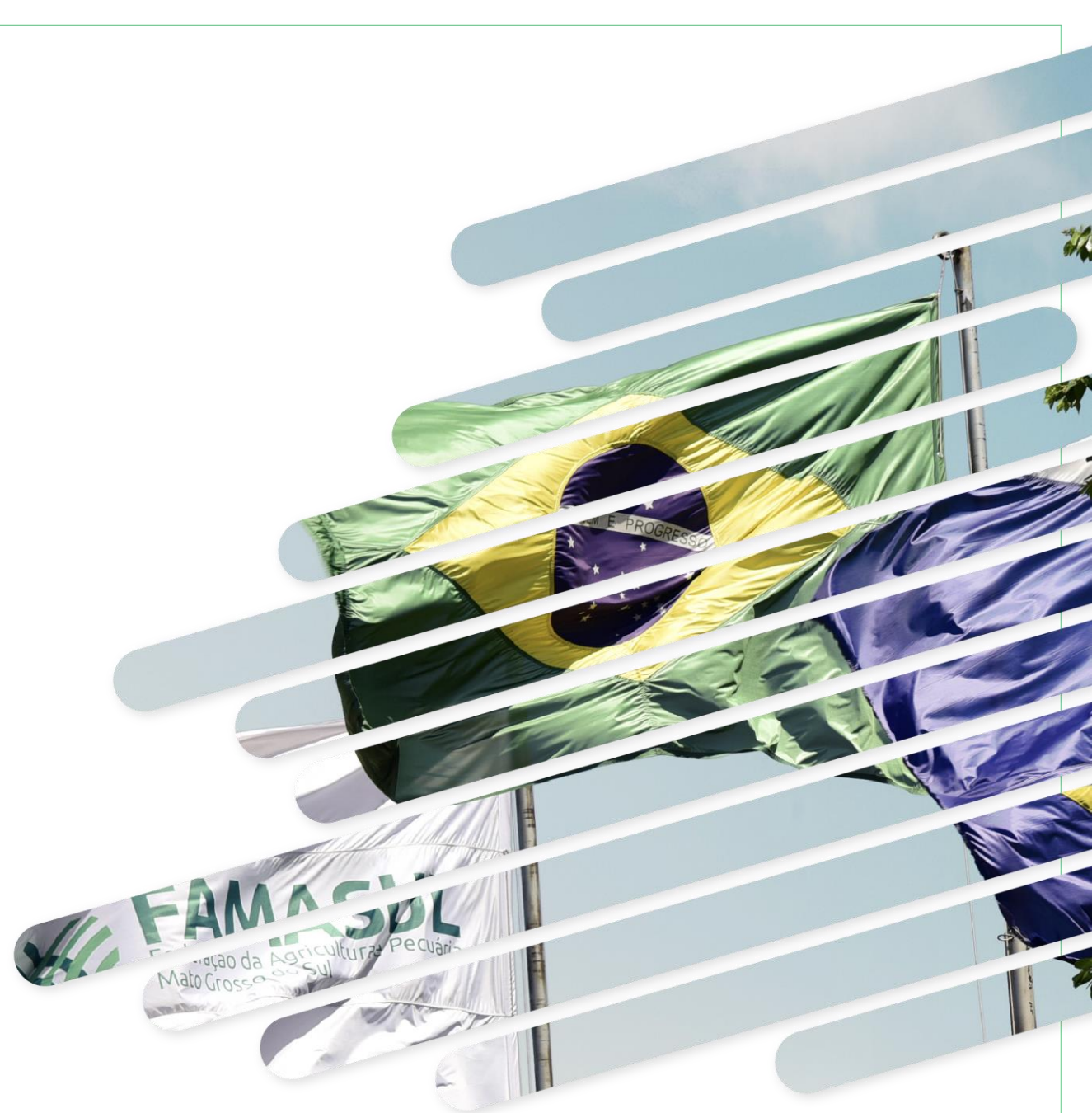
1º Tesoureiro

Frederico Borges Stella

1º Secretário

Lucas Galvan

Superintendente do Senar - AR/MS



APROSOJA/MS 2020/2021

Diretoria Executiva

André Figueiredo Dobashi
Presidente

Jorge Michelc
Vice-presidente

Sergio Luiz Marcon
Diretor Administrativo

Antônio Moraes Ribeiro Neto
2º Diretor Administrativo

Thaís Carbonaro Faleiros Zenatti
Diretora Financeira

Paulo Renato Stefanello
2º Diretor Financeiro

Diretores Regionais

Roger Azevedo Introvini
Gabriel Corral Jacintho
Leoncio de Souza Brito Neto
César Roberto Dierings

Conselho Consultivo

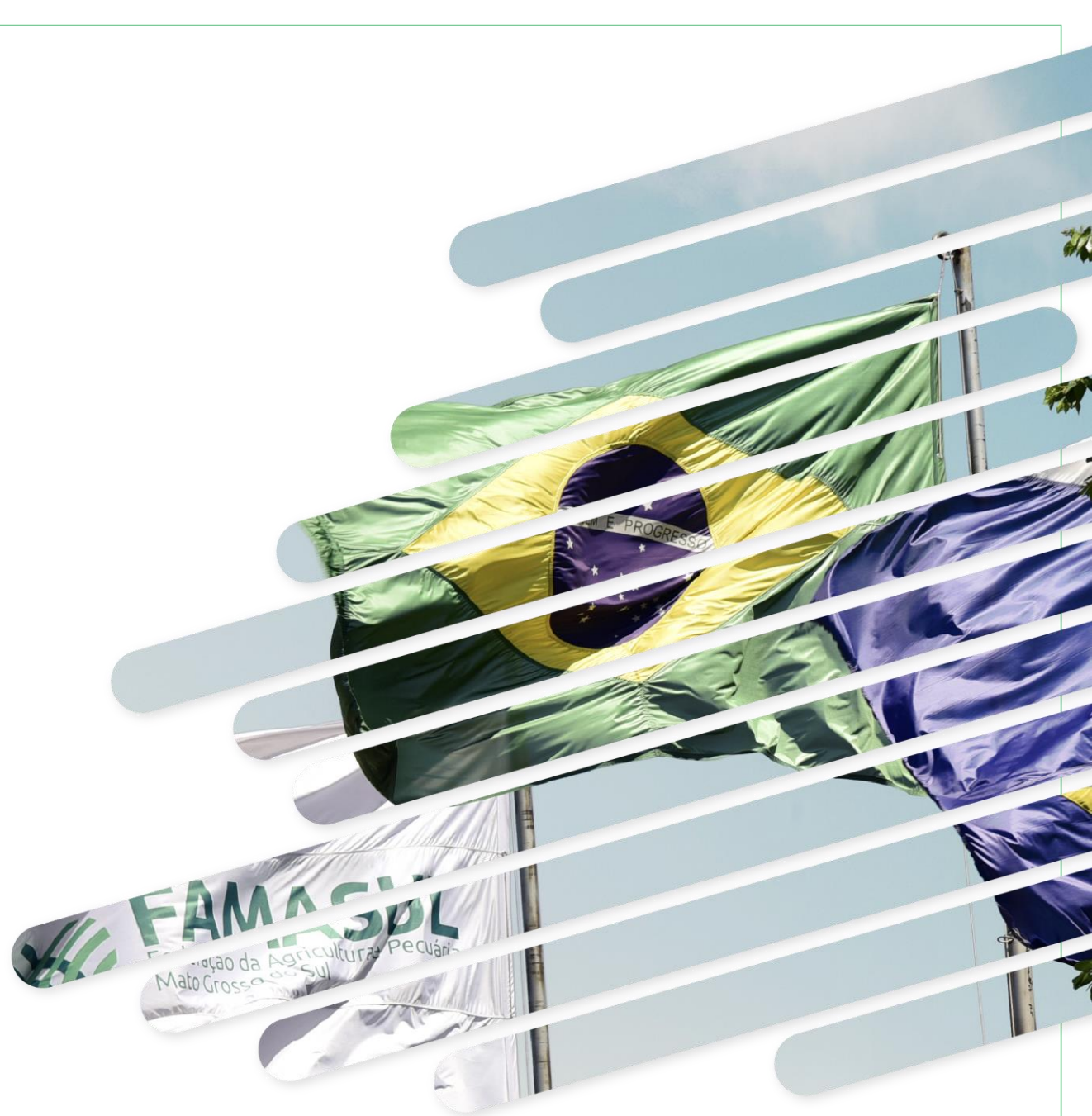
Almir Dalpasquale
Maurício Koji Saito
Cristiano Bortolotto
Juliano Schmaedecke

Conselho Fiscal

Diogo Peixoto da Luz
Lucio Damalia
Luis Alberto Moraes Novaes
Darwin Girelli
Diego Bonilha Schlatter
Marcio Duch

Secretaria Executiva

Frederico Azevedo e Silva
Teresinha Irene Rohr
Tallisson Tauan Almeida



Realização:



GOVERNO DO ESTADO
Mato Grosso do Sul

Parceiros:

FUNDEMS



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

sistemafamasul.com.br
senar.org.br

[f](#) [@](#) [v](#) [in](#) [y](#) /sistemafamasul