

BOLETIM

CASA RURAL

AGRICULTURA



Circular 375/2020

2ª Safra Milho 2019/2020

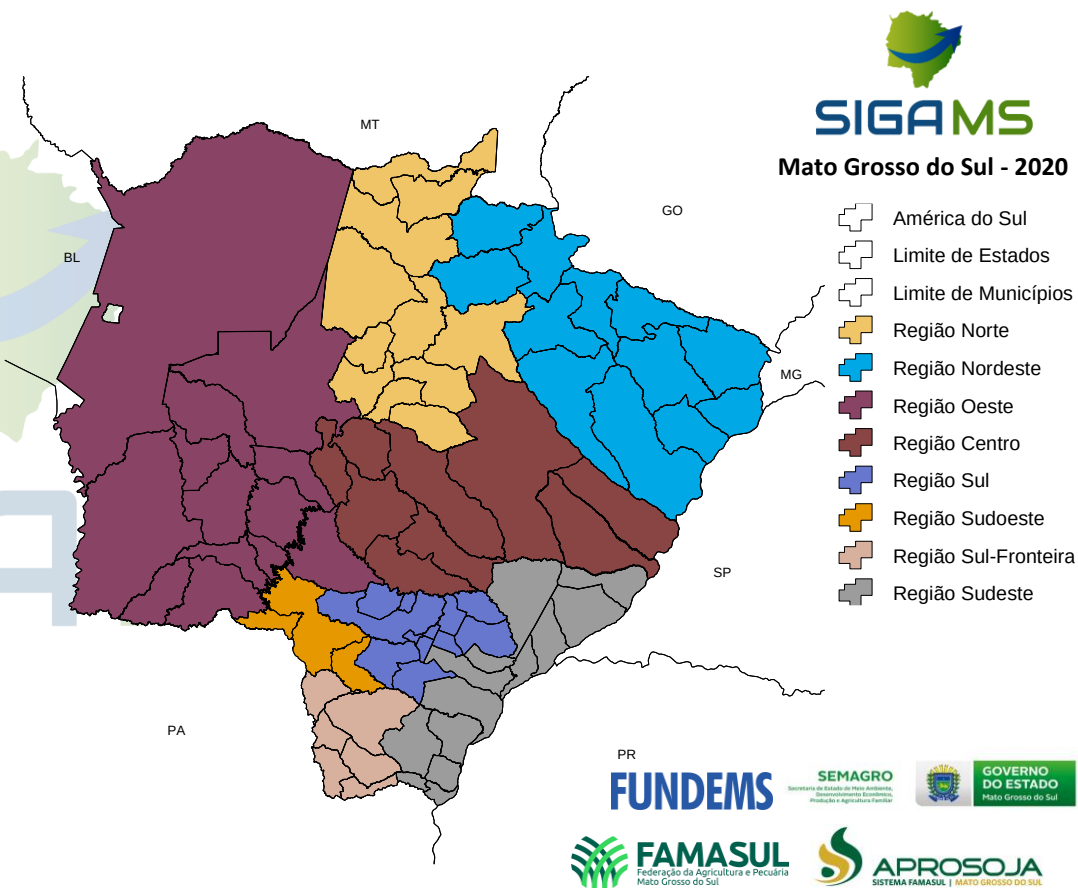
Na segunda semana do mês de setembro deu-se continuidade ao levantamento da estimativa da produtividade do milho 2ª safra 2019/2020. Neste período, foram contatadas empresas de assistência técnica, produtores rurais, sindicatos rurais e empresas privadas dos principais municípios produtores de soja e milho do Mato Grosso do Sul. As principais informações levantadas referem-se às situações das lavoura, clima e colheita, além de informações econômicas.

A área plantada de milho 2ª safra de Mato Grosso do Sul está confirmada em **1,895 milhão de hectares**, com uma redução de 12,79% quando comparada com a área da safra 2018/2019, que foi 2,173 milhão de hectares. A produtividade continua estimada em **76 sc/ha**, gerando a projeção de uma produção de **8,650 milhões de toneladas**.

O clima da semana passada com **muito sol e baixa umidade relativa do ar** foi favorável para o avanço da operação de colheita. Estima-se que as últimas áreas sejam colhidas até dia 18 de setembro.

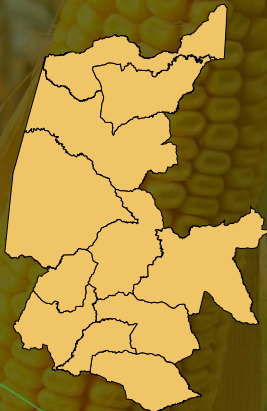
No mapa 1 observa-se as regiões de acompanhamento da 2ª safra de milho 2019/2020.

Mapa 1 – Regiões acompanhadas.



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

2ª Safra de Milho



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: não ocorreram precipitações entre os dias 07 e 11 de setembro, nas propriedades acompanhadas.

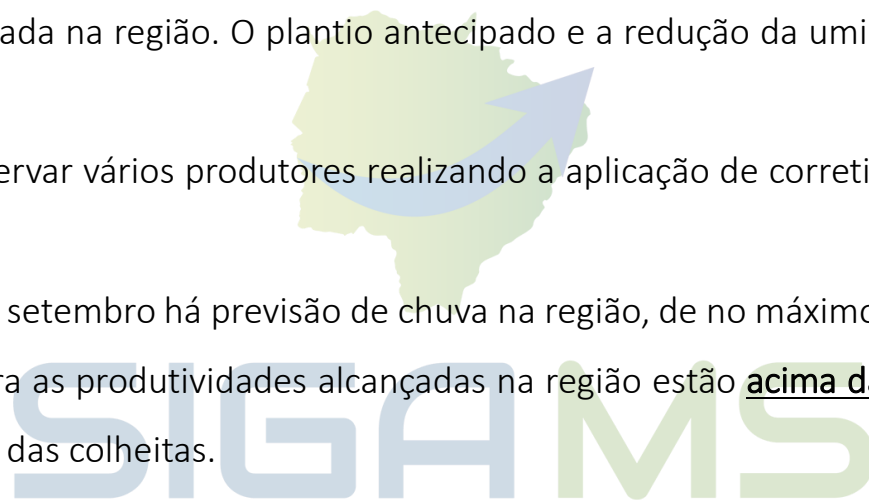
Estádio de desenvolvimento fenológico: em R6.

Situação da Lavoura: colheita finalizada na região. O plantio antecipado e a redução da umidade dos grãos possibilitou o encerramento colheita no período atual.

Pré-plantio da soja: foi possível observar vários produtores realizando a aplicação de corretivos como preparação do solo para o cultivo da próxima safra de soja.

Clima: na quarta semana do mês de setembro há previsão de chuva na região, de no máximo 15 mm.

Expectativa dos Produtores: por hora as produtividades alcançadas na região estão **acima da média** estadual prevista pela Aprosoja/MS mas ainda dependem de finalização das colheitas.



2ª Safra de Milho

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: não ocorreram precipitações entre os dias 07 e 11 de setembro, nas propriedades acompanhadas.

Estádio de desenvolvimento fenológico: em R6.

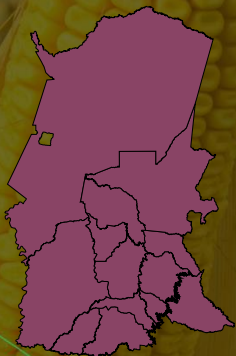
Situação da Lavoura: colheita finalizada na região. O plantio antecipado e a redução da umidade dos grãos possibilitou o encerramento da colheita no período atual.

Pré-plantio da soja: foi possível observar vários produtores realizando a aplicação de corretivos como preparação do solo para o cultivo da próxima safra de soja.

Clima: a região já está a aproximadamente 75 dias sem chuva. Entretanto na quarta semana do mês de setembro há previsão de chuva na região, de no máximo 15 mm.

Expectativa dos produtores: as produtividades alcançadas na região estão **acima da média** estadual prevista pela Aprosoja/MS.

2ª Safra de Milho



Região Oeste

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

Precipitação: não ocorreram precipitações entre os dias 07 e 11 de setembro, nas propriedades acompanhadas.

Estádio de desenvolvimento fenológico: em R6.

Situação da Lavoura: a colheita está intensa na região, entretanto está com atraso. Acredita-se que antes do dia 18 de setembro seja encerrada.

Pré-plantio da soja: foi possível observar vários produtores realizando a aplicação de corretivos como preparação do solo para o cultivo da próxima safra de soja.

Clima: na quarta semana do mês de setembro há previsão chuva na região, de no máximo 35 mm.

Expectativa dos Produtores: por enquanto, as produtividades alcançadas na região estão na **média** estadual prevista pela Aprosoja/MS, entretanto, a intensificação nos principais municípios produtores de milho da região tais como Maracaju, Bonito e Bela Vista deve contribuir com a elevação da média.

2ª Safra de Milho

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: não ocorreram precipitações entre os dias 07 e 11 de setembro, nas propriedades acompanhadas.

Estádio de desenvolvimento fenológico: em R6.

Situação da Lavoura: a colheita está intensa na região, entretanto está com atraso. A expectativa inicial dos produtores da região era encerrar a colheita até o dia 12 de setembro, mas a alta umidade dos grãos não permitiu agilizar o processo de colheita, a nova data de encerramento é para o dia 18 de setembro.

Pré-plantio da soja: foi possível observar vários produtores realizando a aplicação de corretivos como preparação do solo para o cultivo da próxima safra de soja.

Clima: na quarta semana do mês de setembro há previsão chuva na região, de no máximo 35 mm.

Expectativa dos Produtores: por enquanto as produtividades observadas na região estão na **média** estadual prevista pela Aprosoja/MS, mas ainda dependem de finalização das colheitas. Com a intensificação das operações nos principais municípios produtores de milho da região tais como Sidrolândia e Rio Brilhante a produtividade local pode ficar acima da média estadual.

2ª Safra de Milho

Região Sul

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

Precipitação: não ocorreram precipitações entre os dias 07 e 11 de setembro, nas propriedades acompanhadas.

Estádio de desenvolvimento fenológico: em R6.

Situação da Lavoura: a colheita está intensa na região, entretanto está com atraso. A expectativa inicial dos produtores da região era encerrar a colheita até o dia 12 de setembro, mas a alta umidade dos grãos não permitiu agilizar o processo de colheita, a nova data de encerramento é para o dia 18 de setembro.

Pré-plantio da soja: foi possível observar vários produtores realizando a aplicação de corretivos como preparação do solo para o cultivo da próxima safra de soja.

Clima: na quarta semana do mês de setembro há previsão chuva na região, de no máximo 55 mm.

Expectativa dos Produtores: até agora as produtividades alcançadas na região estão acima da **média** estadual prevista pela Aprosoja/MS mas ainda dependem de finalização das operações. Com a intensificação das colheitas nos principais municípios como Dourados e Caarapó a produtividade desses municípios pode ficar acima da média estadual.

2ª Safra de Milho

Região Sudoeste

Municípios: Antônio João, Ponta Porã e Laguna Carapã.

Precipitação: não ocorreram precipitações entre os dias 07 e 11 de setembro, nas propriedades acompanhadas.

Estádio de desenvolvimento fenológico: em R6.

Situação da Lavoura: a colheita está intensa na região, entretanto está com atraso. A expectativa inicial dos produtores da região era encerrar a colheita até o dia 12 de setembro, mas a alta umidade dos grãos não permitiu agilizar o processo de colheita, a nova data de encerramento é para o dia 18 de setembro.

Pré-plantio da soja: foi possível observar vários produtores realizando a aplicação de corretivos como preparação do solo para o cultivo da próxima safra de soja.

Clima: na quarta semana do mês de setembro há previsão chuva na região, de no máximo 65 mm.

Expectativa dos Produtores: por hora as produtividades alcançadas na região estão **acima da média** estadual prevista pela Aprosoja/MS, mas ainda dependem de finalização das colheitas. Com a intensificação das operações a produtividade desses municípios pode ficar acima da média estadual.

2ª Safra de Milho



Região Sul-Fronteira

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

Precipitação: não ocorreram precipitações entre os dias 07 e 11 de setembro, nas propriedades acompanhadas.

Estádio de desenvolvimento fenológico: em R6.

Situação da Lavoura: a colheita está intensa na região, entretanto está com atraso. A expectativa inicial dos produtores da região era encerrar a colheita até o dia 12 de setembro, mas a alta umidade dos grãos não permitiu agilizar o processo de colheita, a nova data de encerramento é para o dia 18 de setembro.

Pré-plantio da soja: foi possível observar vários produtores realizando a aplicação de corretivos como preparação do solo para o cultivo da próxima safra de soja.

Clima: na quarta semana do mês de setembro há previsão chuva na região, de no máximo 65 mm.

Expectativa dos Produtores: por enquanto as produtividades alcançadas na região estão na **média** estadual prevista pela Aprosoja/MS. Com a intensificação das colheitas nos principais municípios produtores de milho da região tais como Aral Moreira e Amambai a produtividade desses municípios pode ficar acima da média estadual.

2ª Safra de Milho

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 07 e 11 de setembro, nas propriedades acompanhadas.

Estádio de desenvolvimento fenológico: em R6.

Situação da Lavoura: a colheita está intensa na região, entretanto está com atraso. Acredita-se que antes do dia 18 de setembro seja encerrada.

Pré-plantio da soja: foi possível observar vários produtores realizando a aplicação de corretivos como preparação do solo para o cultivo da próxima safra de soja.

Clima: na quarta semana do mês de setembro há previsão chuva na região, de no máximo 65 mm.

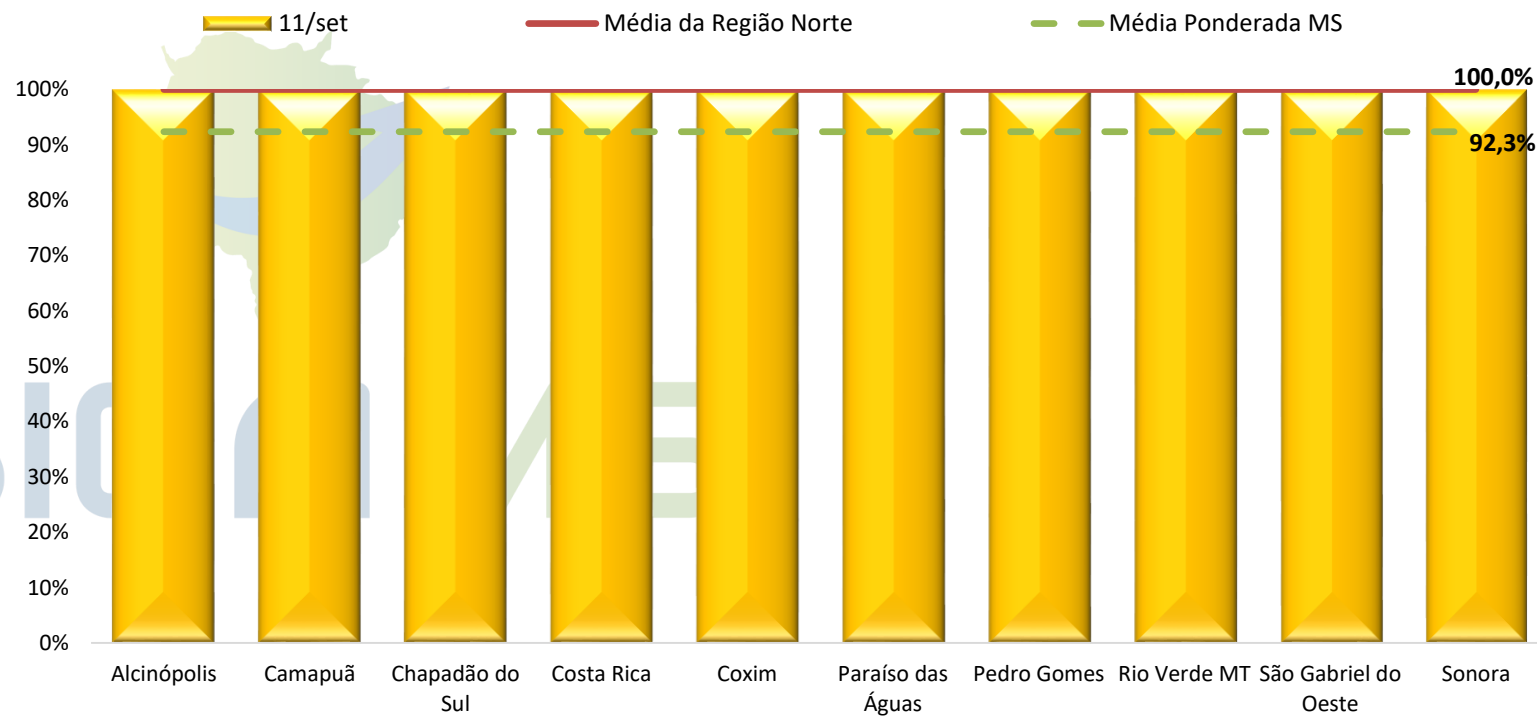
Expectativa dos Produtores: as produtividades alcançadas nas áreas de sequeiro na região estão **abaixo da média** estadual prevista pela Aprosoja/MS. Com a intensificação da operação de colheita a produtividade desses municípios deve ficar próximo a média estadual.

Colheita do Milho 2ª Safra 2019/2020

Evolução da colheita do Milho 2ª Safra

Nos **gráficos 1, 2 e 3**, pode ser verificada a evolução da colheita do milho, 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 11/09/2020**, a área colhida de milho 2ª safra acompanhada pelo Projeto SIGA MS alcançou **92,3%**.

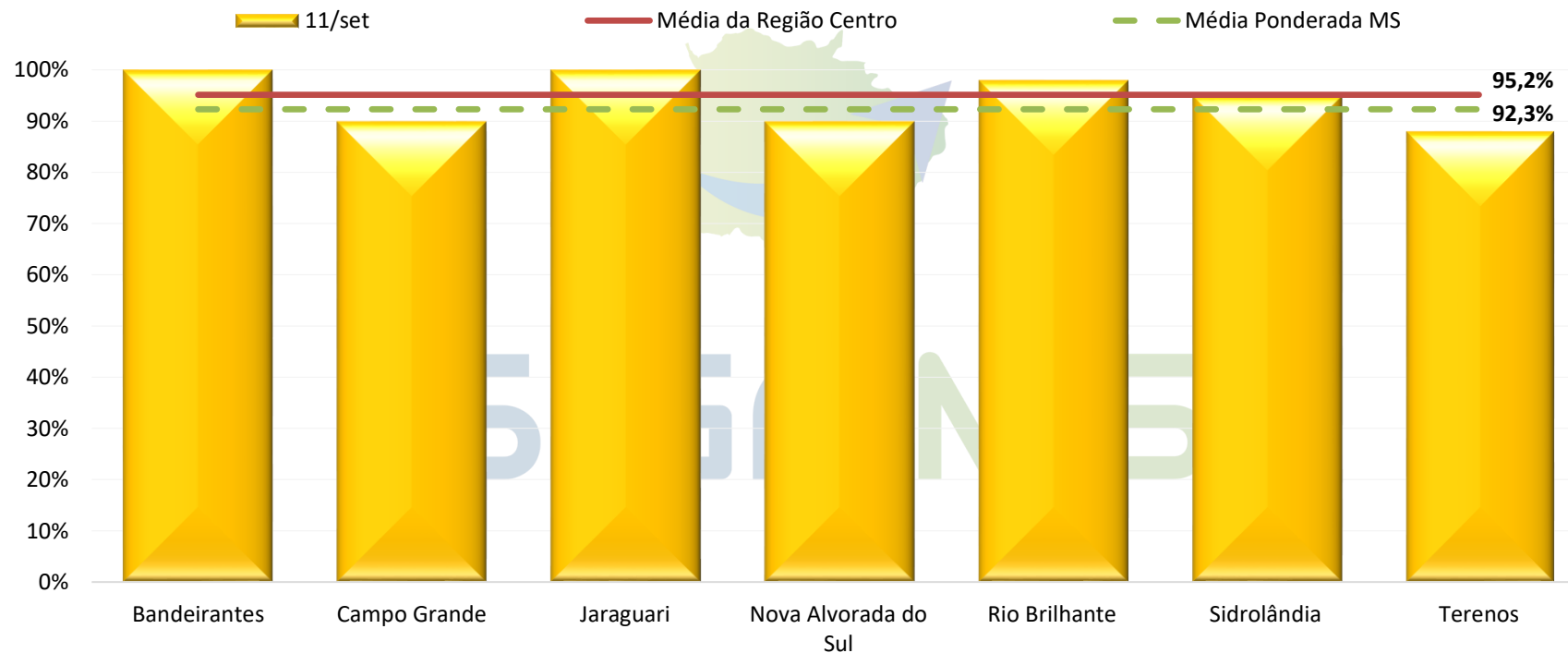
Gráfico 1 - Colheita do milho na região norte de MS



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

Colheita do Milho 2ª Safra 2019/2020

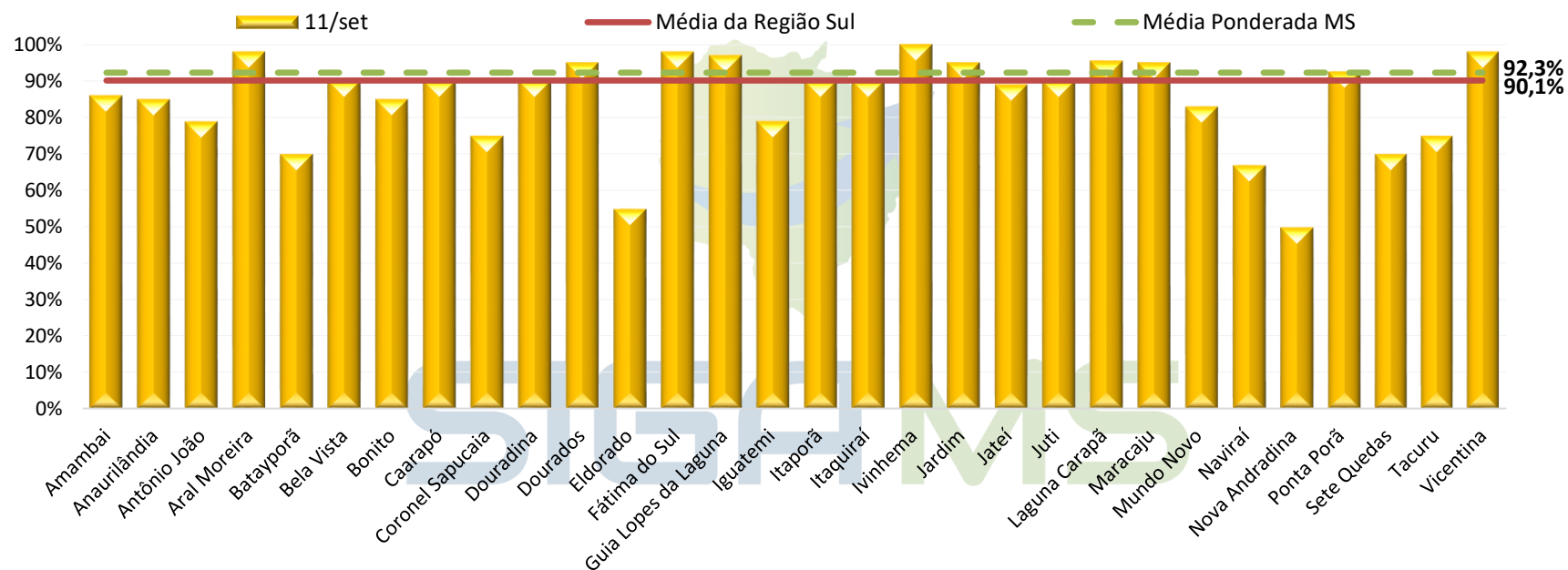
Gráfico 2 - Colheita do milho na região centro de MS



Elaboração: APROSOJA-MS/Sistema Famasul

Colheita do Milho 2ª Safra 2019/2020

Gráfico 3 - Colheita do milho na região sul de MS



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

A região norte finalizou a colheita, enquanto a região centro está com 95,2% e a região sul com 90,1% de média. A área colhida até o momento, conforme estimativa do Projeto SIGA, é de aproximadamente **1,749** milhão de hectares.

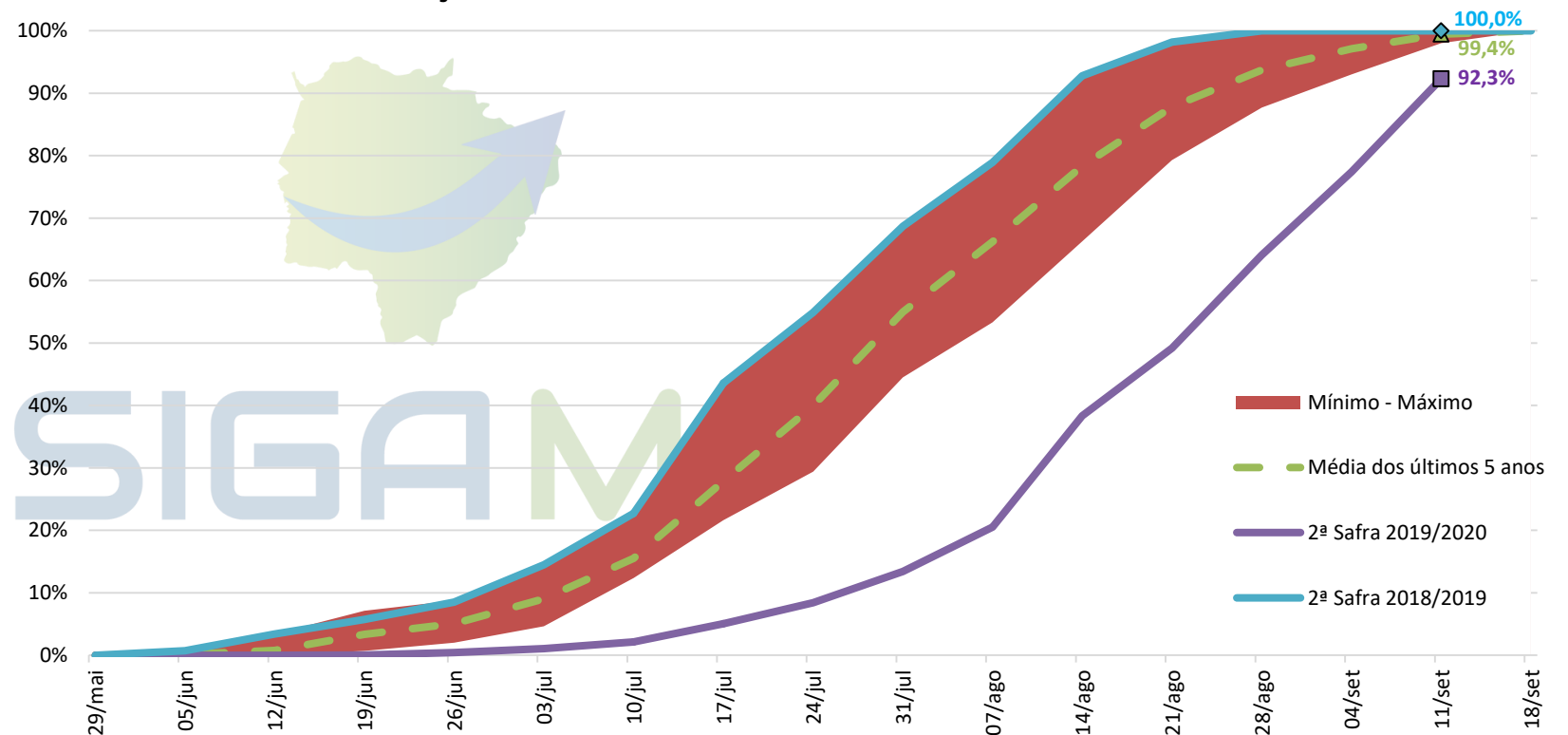
Colheita do Milho 2ª Safra 2019/2020

No **gráfico 4** visualiza-se a evolução da colheita para o mesmo período, nas safras 2018/19 e 2019/20 no estado do Mato Grosso do Sul, em comparação com a média, máxima e mínima dos últimos 5 anos.

A porcentagem de área colhida na safra 2019/2020, encontra-se inferior em aproximadamente 7,7%, em relação à safra 2018/2019, para a data de 11 de setembro.

O clima da semana passada colaborou para colheita avançar, muito sol e baixa umidade relativa do ar.

Gráfico 4 - Evolução da colheita de milho no estado nas últimas 5 safras



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

Estimativa 2ª Safra de Milho 2019/2020

A estimativa de produção do milho 2ª safra para Mato Grosso do Sul continua a mesma dos boletins anteriores apurando-se uma área plantada de 1,895 milhão de hectares para 2ª safra de milho 2019/2020.

A estimativa de produtividade está mantida em 76 sc/ha diante da ausência de alterações significativas na colheita até o momento, gerando uma produção estimada de 8,650 milhões de toneladas na safra 2019/2020.

Alguns fatores devem ser observados:

- 1 – A colheita do milho está bastante demorada nesta safra, possivelmente será encerrada somente após a segunda semana de setembro de 2020;
- 2 – A umidade observada até meados de agosto foi substituída por um clima bastante quente que tem acelerado as colheitas;
- 3 – Com a previsão do tempo apontando estiagem nesta semana, a colheita tende a avançar.
- 4 – Apesar das dificuldades com a colheita, a produção do milho 2ª safra está com bom andamento em Mato Grosso do Sul. Mesmo algumas regiões tendo produtividade superior, acredita-se que a média geral final fique próxima a estimativa feita pela Aprosoja-MS.



**FAMASUL
SENAR
SINDICATOS**

BOLETIM
CASA RURAL

AGRICULTURA



SOJA

ÁREA PLANTADA

3,389
Milhões de ha

PRODUTIVIDADE

55,7
Sc/ha

PRODUÇÃO

11,325
Milhões de Ton.

VALOR

R\$ 135,75/sc*

COMERCIALIZAÇÃO

97,92%
Safr 2019/20



MILHO 2ª SAFRA

ÁREA PLANTADA

1,895
Milhão de ha

PRODUTIVIDADE

76
Sc/ha

PRODUÇÃO

8,650
Milhões de Ton.

VALOR

R\$ 47,50/sc*

COMERCIALIZAÇÃO

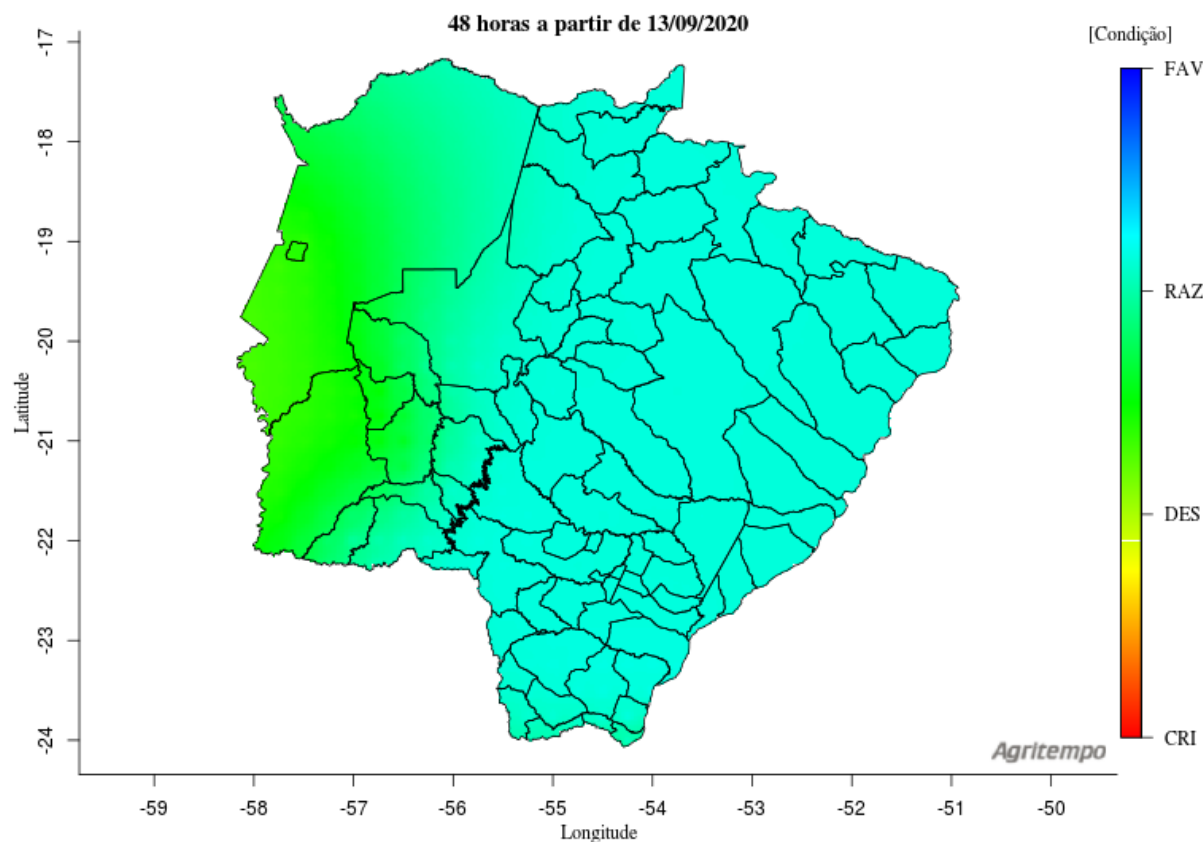
60,70%
Safr 2020

*Preço disponível

Condições para Colheita

Na **Figura 1**, de acordo com o modelo Agritempo (Sistema de Monitoramento Agro Meteorológico), a partir da data de **13/09/2020**, em Mato Grosso do Sul, há condições favoráveis a razoáveis para realizar a colheita.

Figura 1 – Condições para colheita a partir de 13 de setembro de 2020.

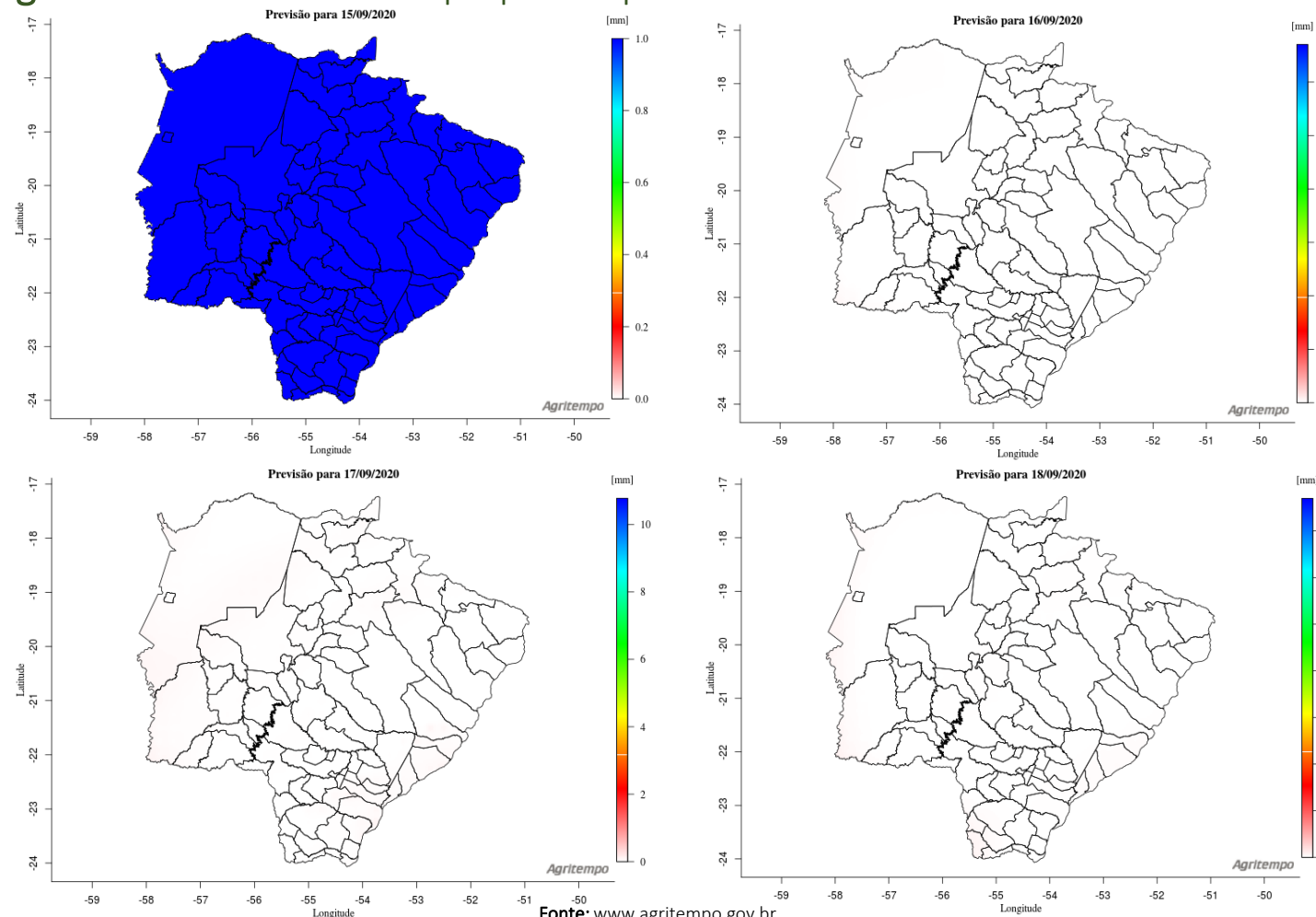


Fonte: www.agritempo.gov.br

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 15 e 18 de setembro, não há possibilidade de chuva no estado.

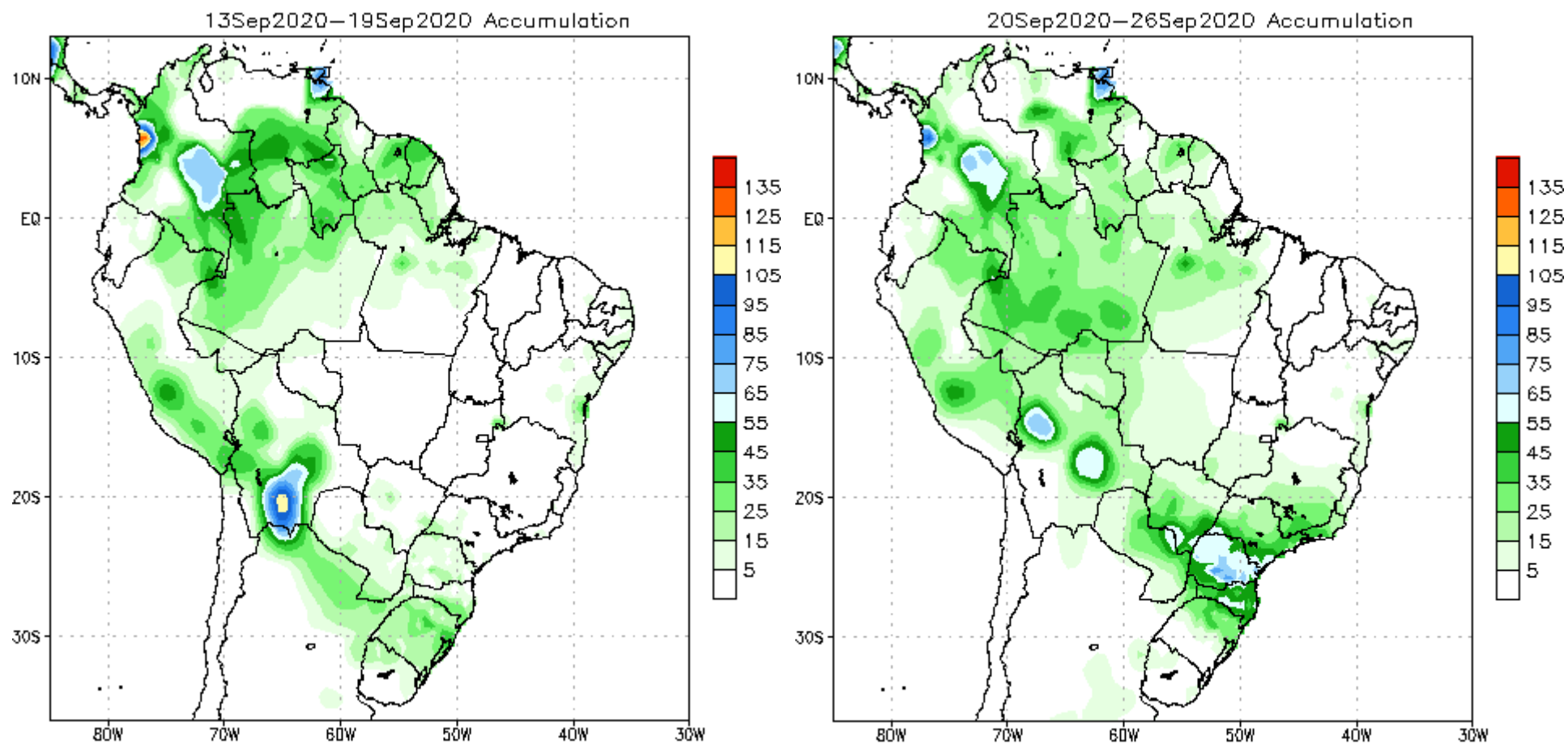
Figura 2 - Previsão do tempo para o período de 15 a 18 de setembro de 2020.



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 e em especial a partir do dia 20 há possibilidade de chuva para todas as regiões do estado, porém não deve influenciar na colheita do milho 2ª safra.

Figura 3 - Previsão do tempo estendida – 13 a 26 de setembro de 2020.



Fonte: www.cpc.ncep.noaa.gov

SOJA - MERCADO INTERNO

08 a 14 de setembro

O preço médio da saca de 60 Kg, em MS, atingiu o maior valor nominal chegando a R\$ 138,00/sc na praça de Campo Grande.

Entre os dias 08 a 14 de setembro a saca de soja no MS desvalorizou 3,48%, sendo cotada a R\$ 135,75 (Tabela 1). As cotações domésticas vem acompanhando as altas no mercado futuro norte-americano onde os contratos fecharam em alta e acima de US\$ 10,00 por bushel na Bolsa de Chicago. O preço médio do mês de setembro ficou em R\$ 132,06/sc no comparativo com setembro do ano passado, houve avanço nominal de 72,26%, quando a oleaginosa havia sido cotada, em média, a R\$ 72,26/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 – 08 a 14/09/2020 - Em R\$ por saca de 60 kg.

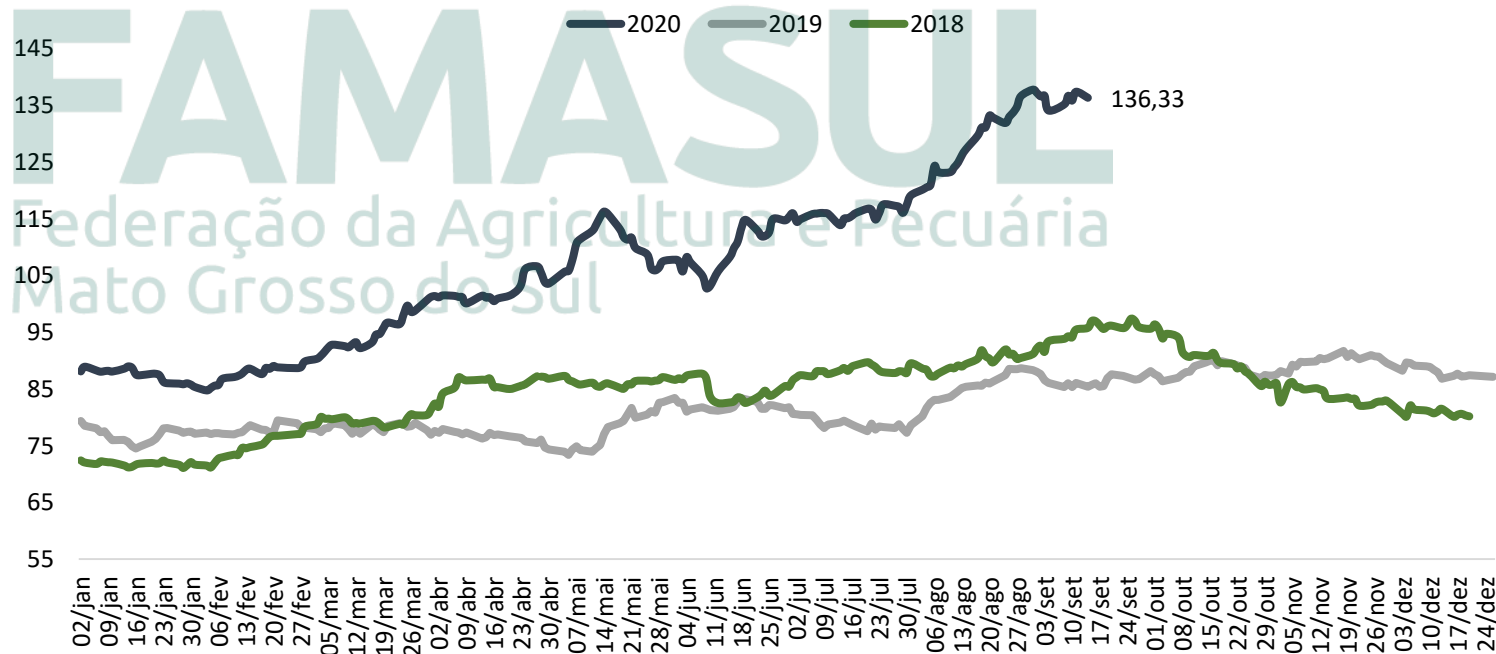
Município	08/09	09/09	10/09	11/09	14/set	Var. % semana	Var. % mês
Campo Grande	134,00	133,00	133,00	138,00	138,00	2,99	4,55
Chapadão do Sul	128,00	129,00	128,00	134,00	134,00	4,69	0,75
Dourados	132,00	131,00	132,00	136,00	136,00	3,03	3,03
Maracaju	132,50	131,00	132,00	136,00	136,00	2,64	3,03
Ponta Porã	132,00	132,00	133,00	137,00	137,00	3,79	3,01
Sidrolândia	133,00	132,00	132,00	137,00	137,00	3,01	4,58
Sonora	128,00	128,00	128,00	133,00	133,00	3,91	1,53
São Gabriel do Oeste	130,00	130,00	130,00	135,00	135,00	3,85	1,50
Preço Médio	131,19	130,75	131,00	135,75	135,75	3,48	2,74

Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

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

O indicador Cepea/Esalq valorizou 1,68% entre 04 a 14 de setembro, a saca (60kg) de soja foi cotada a R\$ 136,33 no fechamento do dia 14 (Gráfico 5). Em relação ao mesmo período no ano passado houve alta nominal de 59,66%.

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

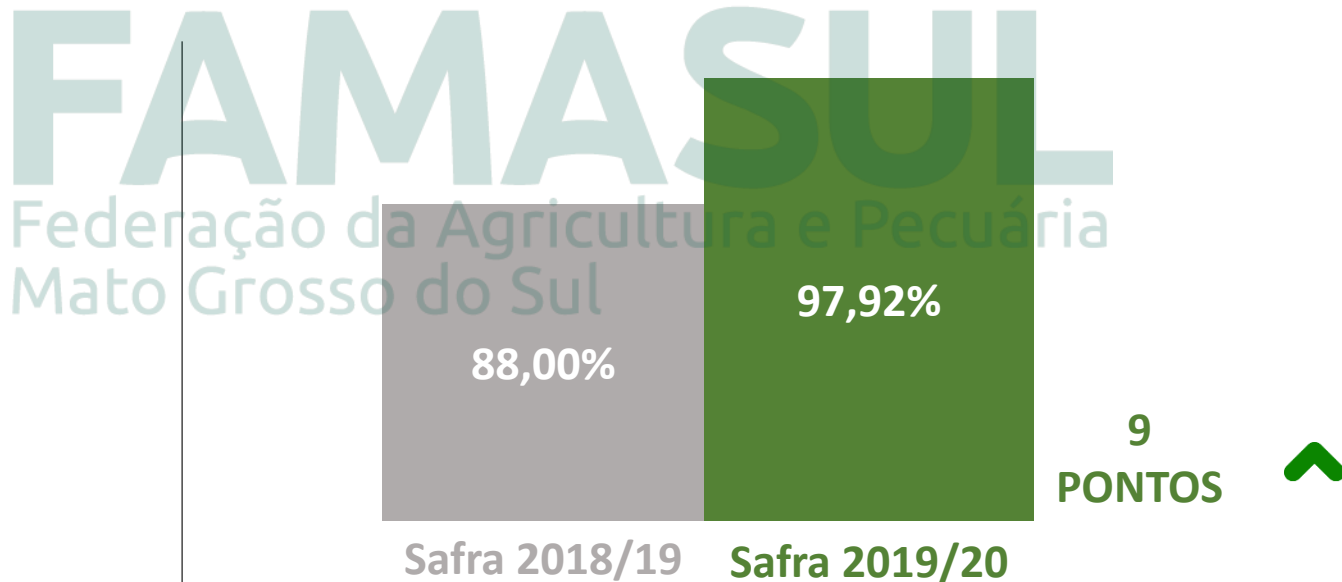


Fonte: Cepea/Esalq - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

COMERCIALIZAÇÃO DA SOJA NO MS

Segundo levantamento realizado pela Granos Corretora, até 14 de setembro, o MS já havia comercializado 97,92% da safra 2019/20, avanço de 9 pontos percentuais comparado a mesmo índice apresentado em igual período de 2019 para a safra 2018/19 (Gráfico 6).

**A comercialização da
safra de soja
2019/2020 em MS a
97,92%.**

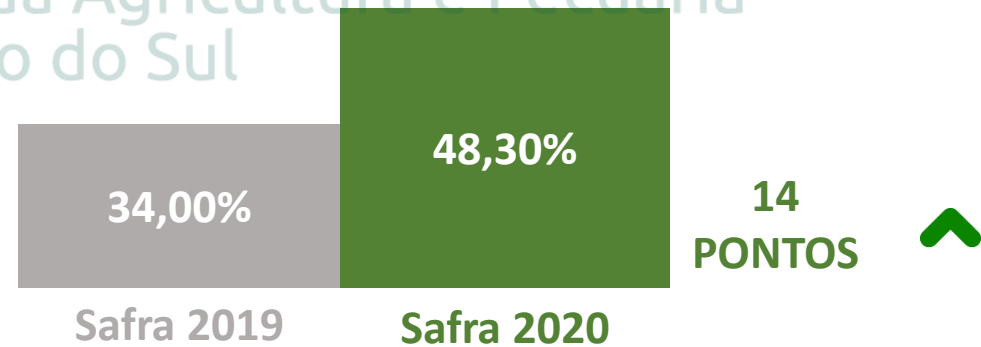


COMERCIALIZAÇÃO DA SOJA NO MS

Segundo levantamento realizado pela Granos Corretora, até 14 de setembro, o MS já havia comercializado 48,30% da safra 2020, avanço de 14 pontos percentuais comparado a mesmo índice apresentado em igual período de 2019 para a safra 2019 (Gráfico 7).

**A comercialização da
safra de soja 2020/21
em MS a 48,30%.**

FAMASUL
Federação da Agricultura e Pecuária
Mato Grosso do Sul

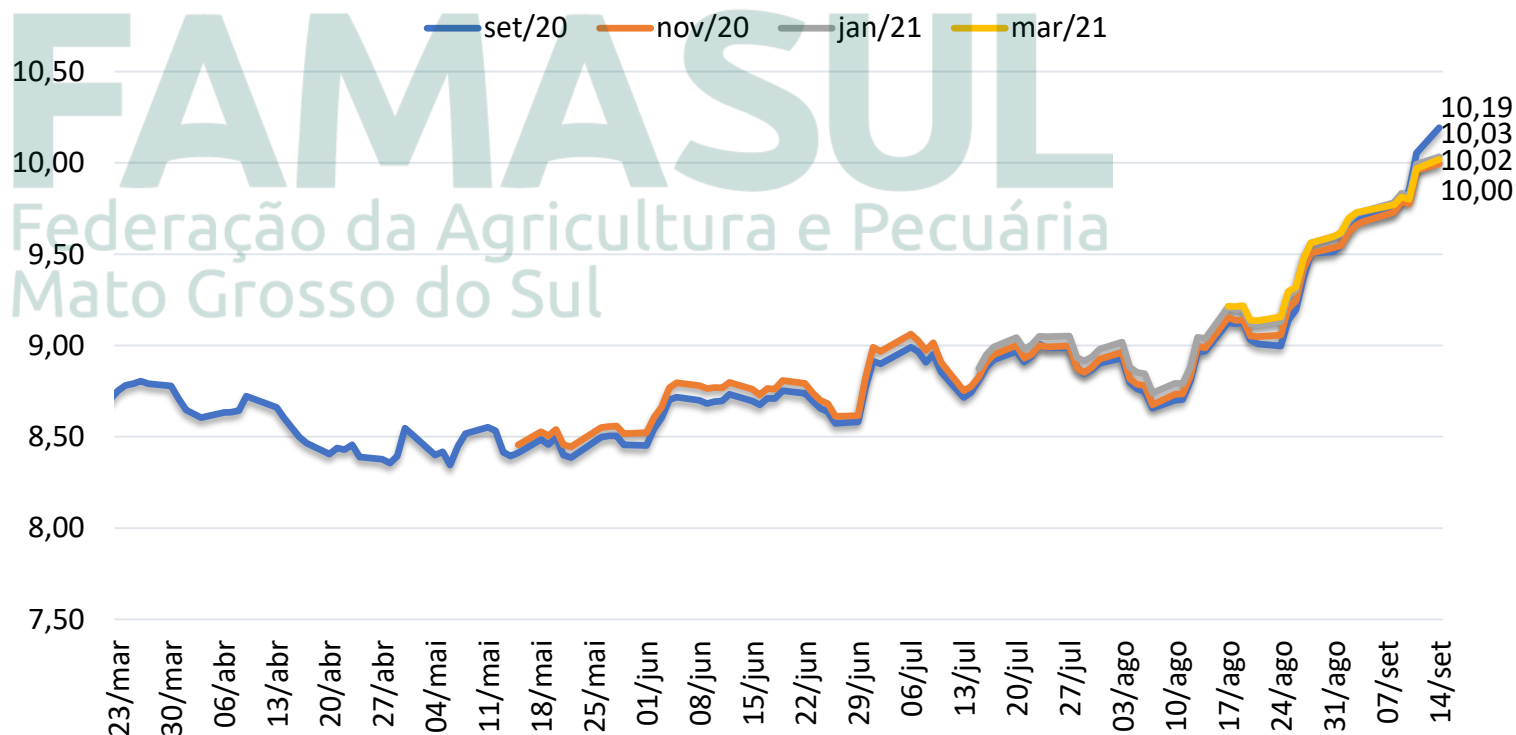


Mercado Futuro da Soja - CBOT/Chicago

As cotações na CBOT em Chicago/EUA encerraram o dia 14/09 valorizadas e superaram US\$ 10,00 por bushel em Chicago pela 1ª vez em 2 anos (Gráfico 8).

Os contratos com vencimento em setembro/20, novembro/20 registraram US\$ 10,19 e US\$ 10,00/bushel, valorização de, 5,13% e 3,25% respectivamente. E os contratos de janeiro 2021 e março/21 valorizaram 3,06% e 2,90% respectivamente, sendo cotados a US\$ 10,03 e US\$ 10,02/bushel.

Gráfico 8 - Mercado Futuro da Soja - Em dólares por Bushel - CBOT – Fechamento.



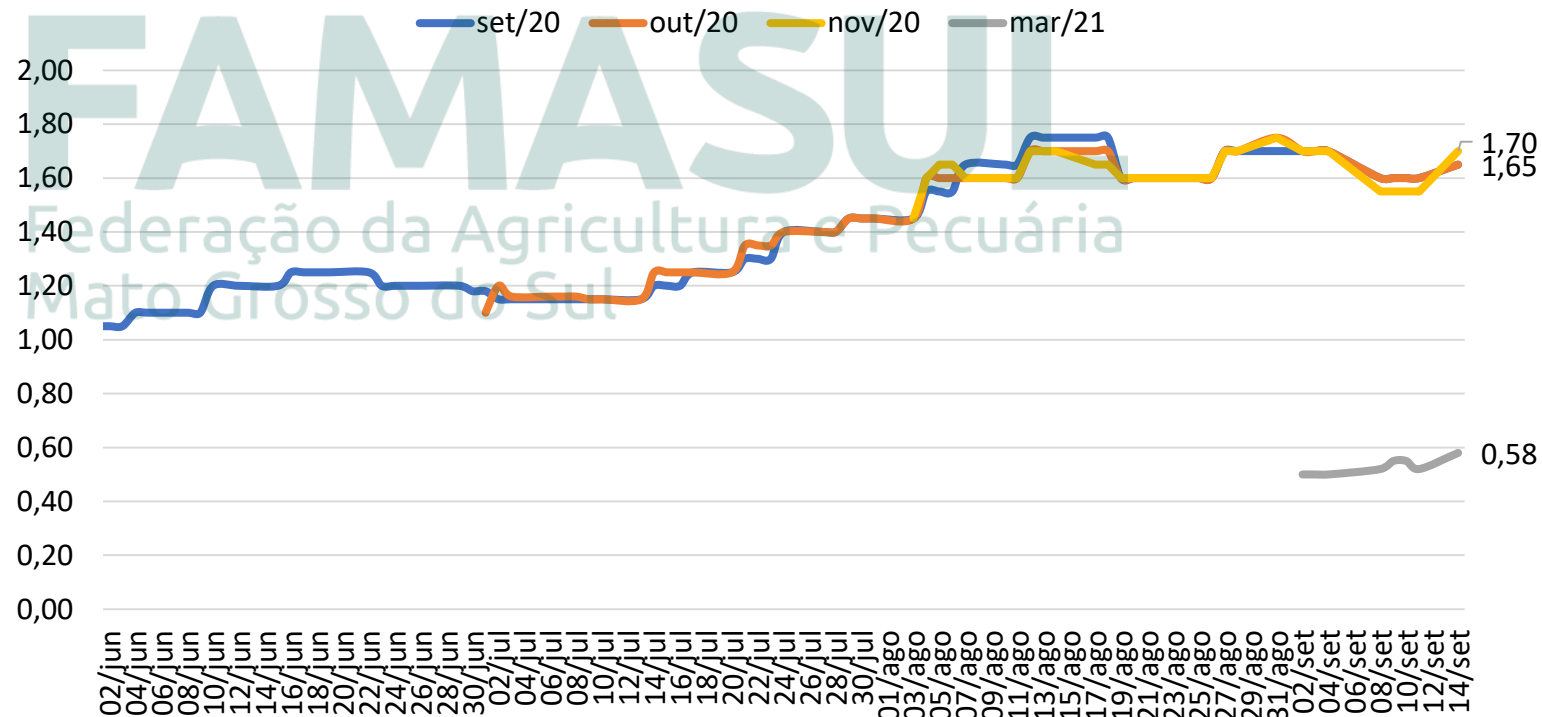
Fonte: CME Group/Notícias Agrícolas - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Prêmio Soja Paranaguá/PR

O prêmio de porto em Paranaguá-PR fechou 14/09 com heterogeneidade nos contratos.

Os contratos de setembro/20 e outubro/20 cotados a US\$ 1,65 e desvalorização 2,94% entre 04/09 e 14/09. O contrato de novembro/20 permaneceu estável no período em relação ao dia 04/09, cotado a US\$ 1,70 por bushel. E o contrato de março/2021 valorizou 16,00% encerrando o período cotado a US\$ 0,58 no dia 14/09 (Gráfico 9).

Gráfico 9 - Prêmio Soja - Porto de Paranaguá/PR – (US\$/Bushel).



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

MILHO - MERCADO INTERNO

08 a 14 de Agosto

O preço da saca do milho, no MS, desvalorizou 2,15% entre 08 a 14 de setembro de 2020. O cereal encerrou o período negociado a R\$ 47,50 (Tabela 2).

Quanto ao preço médio do mês de setembro cotado a R\$ 47,15, no comparativo com setembro do ano passado, houve avanço nominal de 71,09%, quando o cereal havia sido cotado, em média, a R\$ 27,56/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 está sendo colhida neste momento.

Tabela 2 - Preço médio Do Milho em Mato Grosso do Sul de 08 a 14/09/2020- Em R\$ por saca de 60 kg.

Município	08/09	09/09	10/09	11/09	14/set	Var. % semana	Var. % mês
Campo Grande	47,00	47,00	47,00	47,00	48,00	2,13	-4,00
Chapadão do Sul	46,00	46,00	46,00	46,00	48,00	4,35	-1,03
Dourados	46,50	46,50	46,50	46,50	48,50	4,30	-1,02
Maracaju	47,00	47,00	47,00	47,00	48,00	2,13	-4,00
Ponta Porã	46,50	46,50	46,50	46,50	47,50	2,15	-3,06
Sidrolândia	47,00	47,00	47,00	47,00	48,00	2,13	-4,00
Sonora	45,00	44,50	44,00	44,00	45,00	0,00	-4,26
São Gabriel do Oeste	47,00	46,50	46,00	46,00	47,00	0,00	-4,08
Preço Médio	46,50	46,38	46,25	46,25	47,50	2,15	-3,18

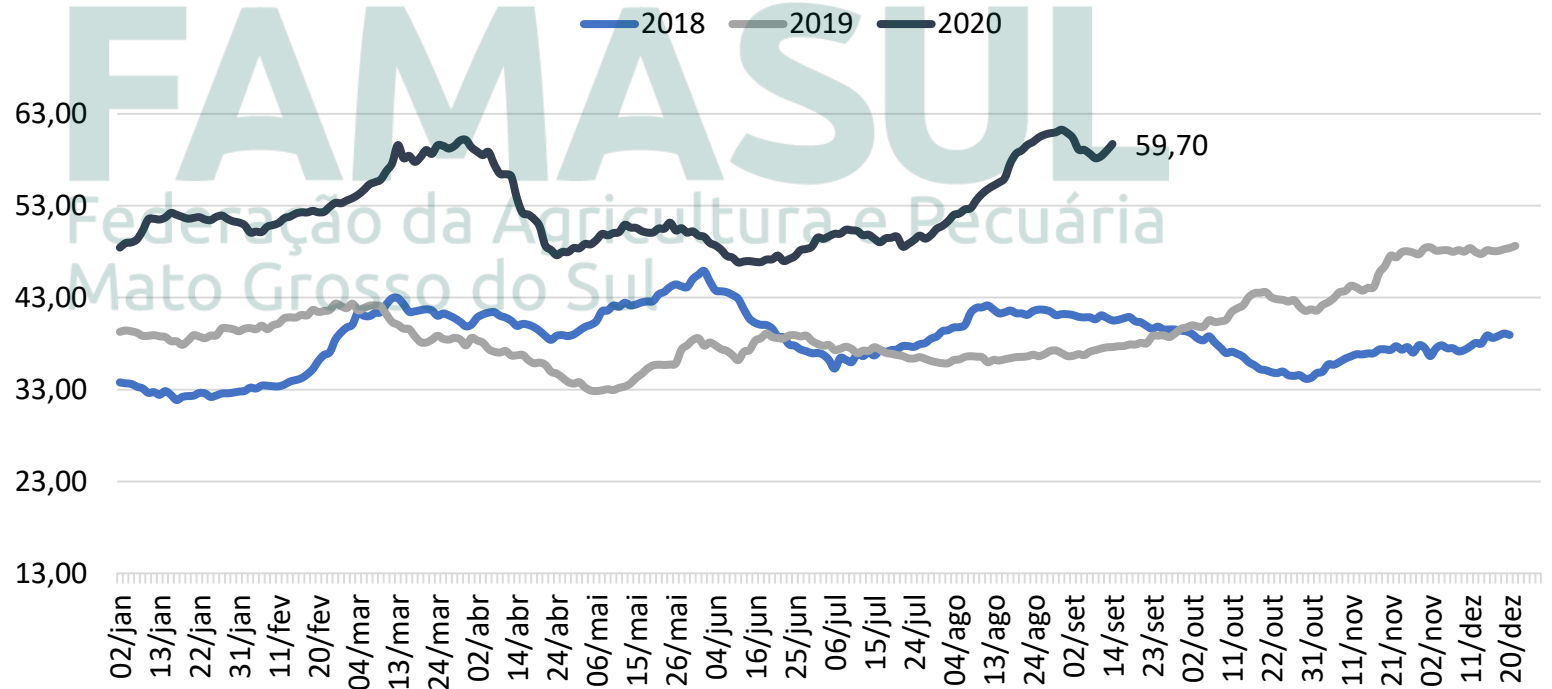
Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Indicador Cepea/Esalq - Milho

No mercado físico o indicador Cepea/Esalq registrou valorização de 1,08%, em relação ao dia 04/09, e fechou 14/09 cotado a **R\$ 59,70**.

No comparativo com o mesmo período de 2019 houve avanço nominal de 58,86% (Gráfico 12).

Gráfico 12 – Indicador Cepea-Esalq - Milho - (R\$/sc de 60 kg).



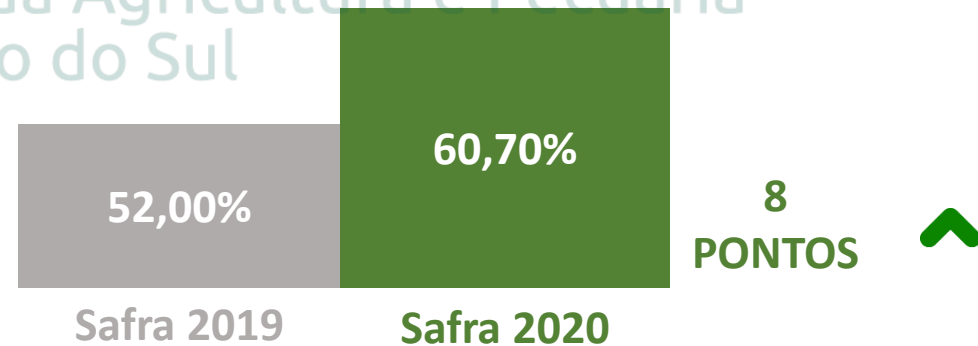
Fonte: Cepea/Esalq - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

COMERCIALIZAÇÃO DO MILHO NO MS

Segundo levantamento realizado pela Granos Corretora, até 14 de setembro, o MS já havia comercializado 60,70% do milho 2ª safra 2020, avanço de 8 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 60,70%.

FAMASUL
Federação da Agricultura e Pecuária
Mato Grosso do Sul

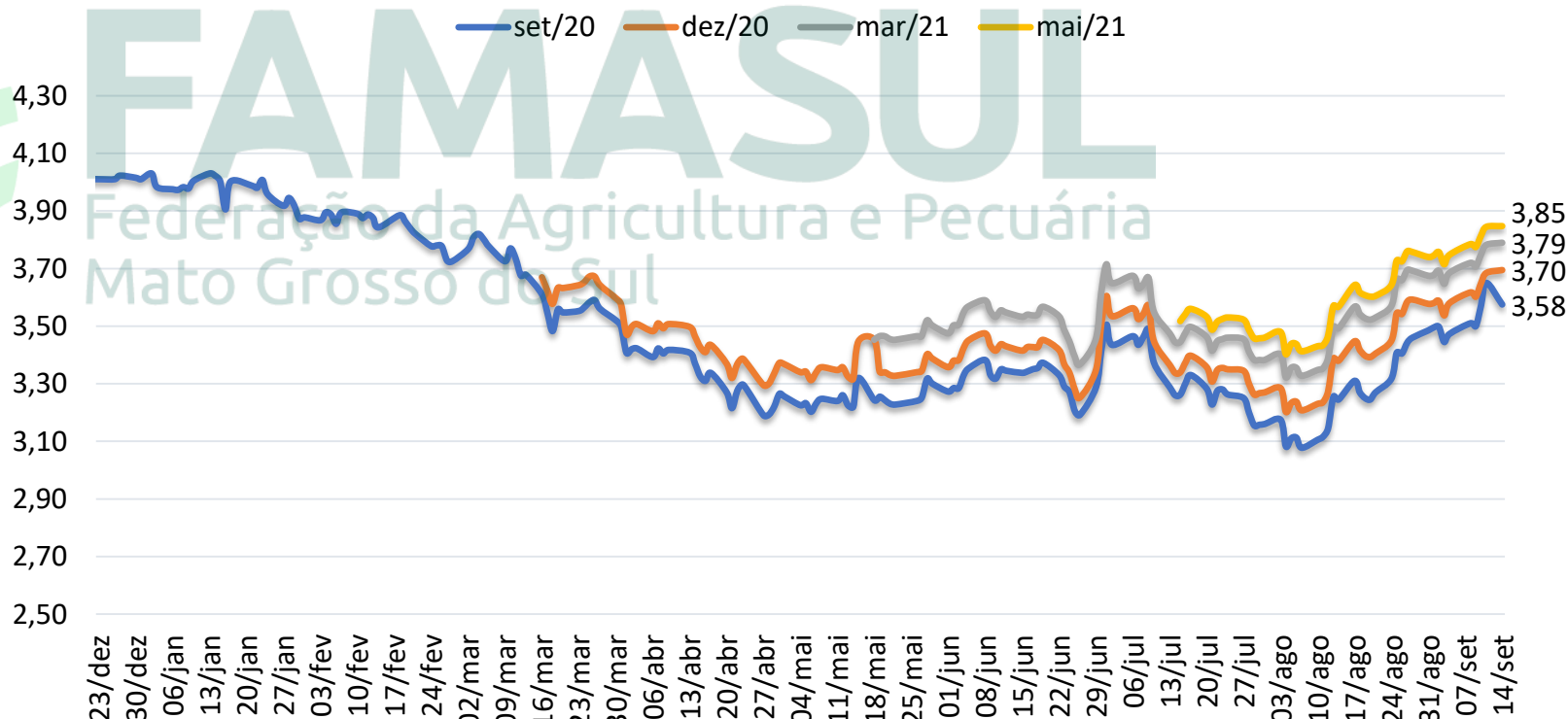


Mercado Futuro do Milho – CBOT/Chicago

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 14/09.

O vencimento de setembro/20 registrou valorização de 2,95% sendo cotado a US\$ 3,58 por bushel. Os contratos de dezembro/20, março de 2021 e maio de 2021 valorizaram 3,21%, 2,85% e 2,67%, entre 04/09 e 14/09, encerraram ao valor de US\$ 3,70, US\$ 3,79 e US\$ 3,85 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

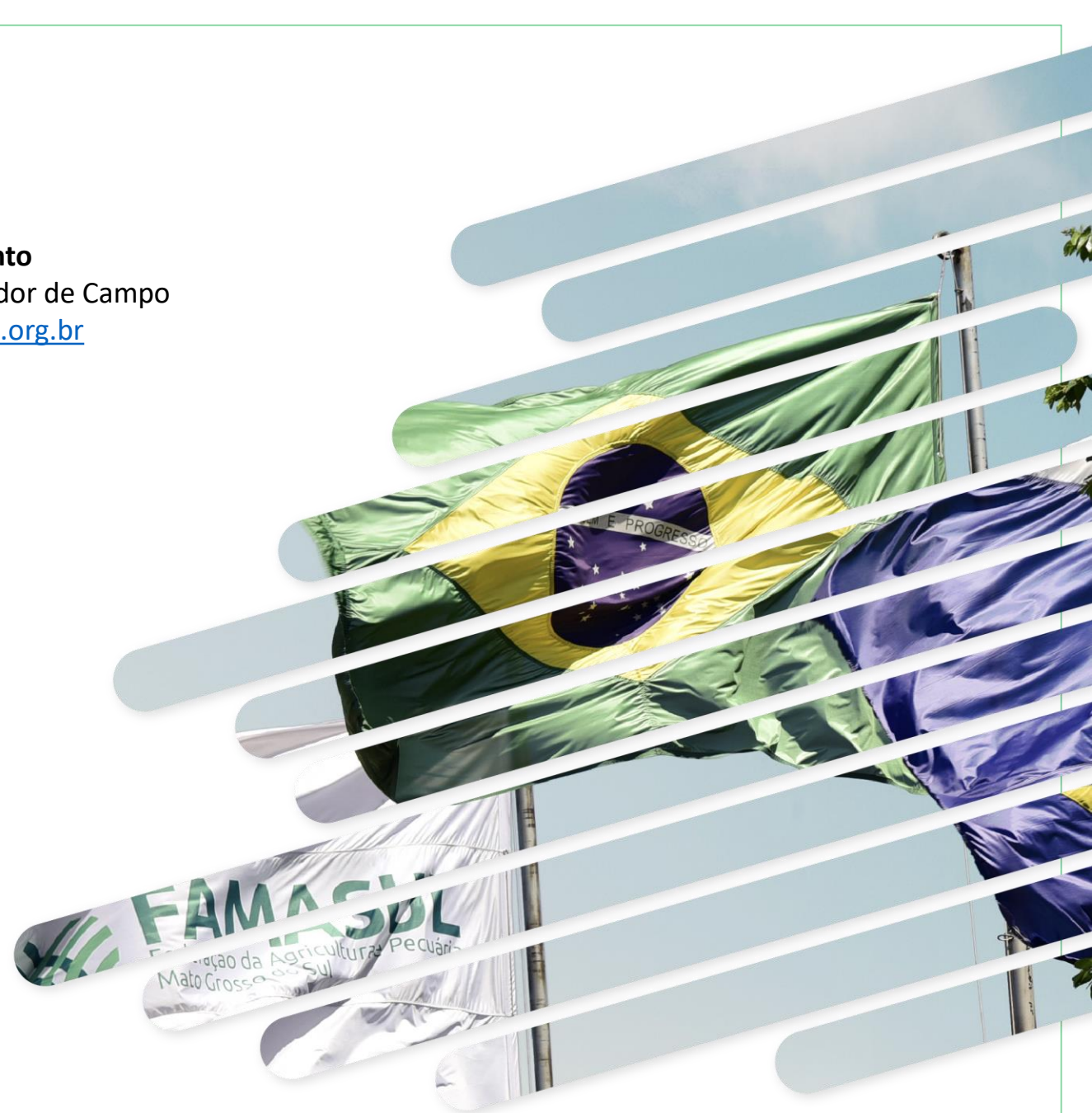
Eng. Agrônoma | Analista Técnica
tamiris.souza@senarms.org.br

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

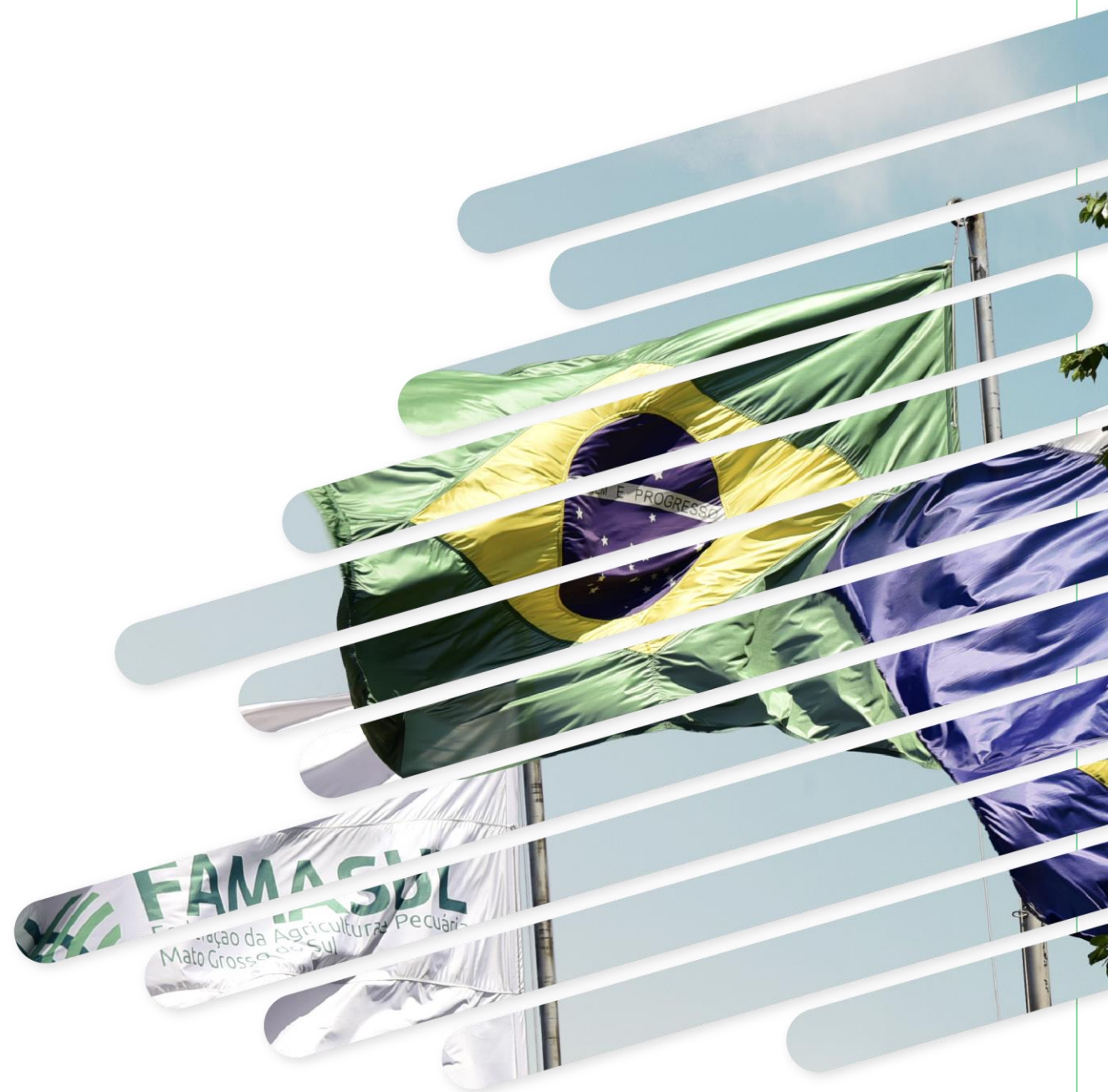
1º Tesoureiro

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

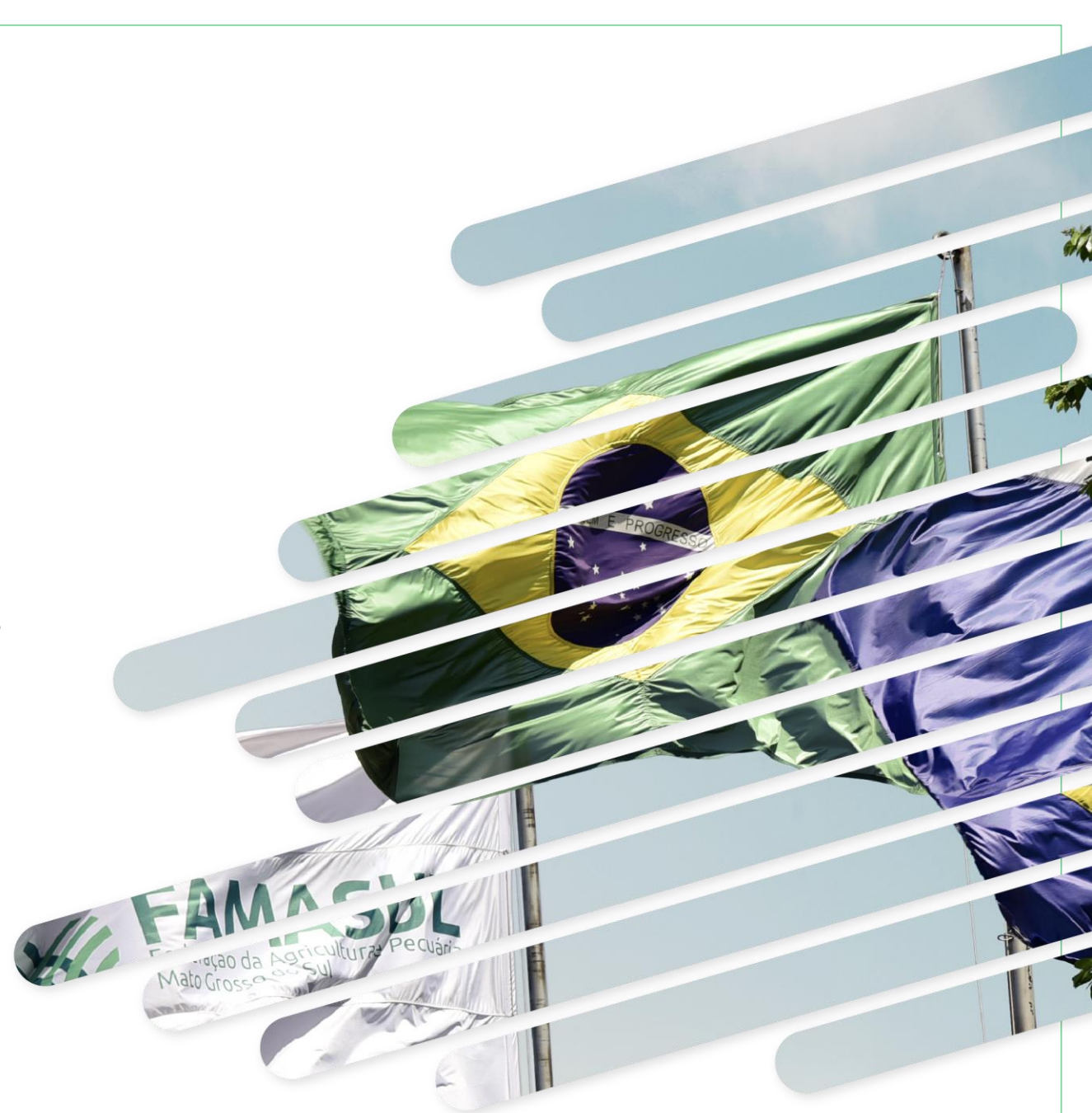
Almir Dalpasquale
Maurício Koji Saito
Cristiano Bortolotto
Juliano Schmaedecke

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:



Parceiros:



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