

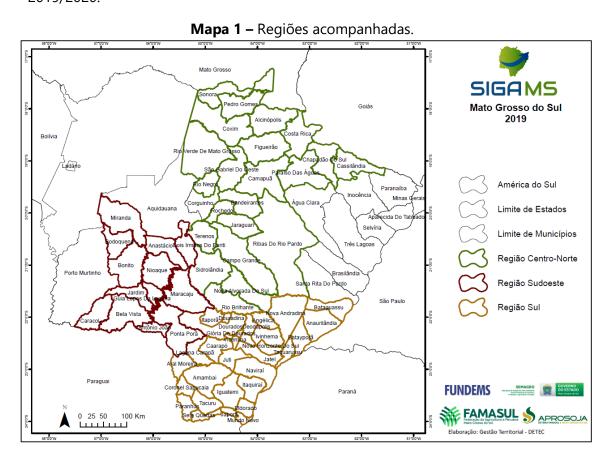


# Acompanhamento de Safra – Circular 330/2019 Soja-2019/2020

Na terceira semana do mês de outubro deu-se continuidade ao acompanhamento do plantio da soja safra 2019/2020. Neste período, foram contatadas empresas de assistência técnica, produtores rurais, sindicatos rurais e empresas privadas dos principais municípios produtores de soja do Mato Grosso do Sul. As principais informações levantadas referem-se às variedades, à previsão de área a ser plantada, situação da lavoura, porcentagem plantada, clima, dentre outras informações.

Para a soja safra 2019/2020, estima-se uma área plantada de **3,163 milhões de hectares**, com uma produção aproximada de **9,906 milhões de toneladas**. A produtividade média deve manter-se em **52,19 sc/ha**.

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







### Acompanhamento de Safra

### Região Centro-Norte

<u>Municípios:</u> Sonora, Pedro Gomes, Alcinópolis, Costa Rica, Chapadão do Sul, Cassilândia, Coxim, Figueirão, Paraíso da Águas, Rio Verde de Mato Grosso, São Gabriel do Oeste, Camapuã, Rio Negro, Bandeirantes, Rochedo, Jaraguari, Campo Grande, Terenos, Sidrolândia, Nova Alvorada do Sul e Rio Brilhante.

Data de plantio dos produtores visitados: entre o dia 25/09 e 18/10.

Tamanho das propriedades: entre 60 e 6.500 hectares.

<u>Variedades:</u> RR 8473 RSF, 8579 RSF IPRO e 74I77 RSF IPRO foram as mais citadas. Espaçamento: 0,5 e 0,45m são os mais utilizados.

<u>Precipitação:</u> ocorreram precipitações entre os dias 13/10 e 17/10, nas propriedades visitadas, com média acumulada de 50 mm no município de Camapuã, 28,5 mm em São Gabriel do Oeste, 5,6 mm em Rio Verde, 16,5 mm em Pedro Gomes, 6 mm em Sonora e 10 mm em Coxim.

### Região Sudoeste

<u>Municípios:</u> Miranda, Anastácio, Dois Irmãos do Buriti, Bodoquena, Bonito, Nioaque, Maracaju, Jardim, Guia Lopes da Laguna, Ponta Porã, Caracol, Bela Vista, Antônio João. <u>Data de plantio dos produtores visitados: entre o dia 28/09 e 15/10.</u>

<u>Tamanho das propriedades:</u> entre 70 e 7.800 hectares.

Variedades: M6410IPRO, M6210IPRO e 64I61RSF IPRO foram as mais citadas.

Espaçamento: 0,5 e 0,45m são os mais utilizados.

<u>Precipitação:</u> ocorreram precipitações entre os dias 14/10 e 17/10, nas propriedades visitadas, com média acumulada de 7,4 mm no município de Maracaju e 2,75 mm em Rio Brilhante.

### Região Sul

<u>Municípios:</u> Itaporã, Douradina, Deodápolis, Angélica Nova Andradina, Bataguassu, Anaurilândia, Batayporã, Taquarussu, Novo Horizonte do sul, Ivinhema, Jateí, Naviraí,





Itaquiraí, Eldorado, Mundo Novo, Japorã, Iguatemi, Juti, Vicentina, Deodápolis, Fátima do Sul, Glória de Dourados, Caarapó, Laguna Carapã, Aral Moreira, Amambai, Coronel Sapucaia, Tacuru e Sete Quedas.

Data de plantio dos produtores visitados: entre o dia 20/09 e 15/10.

Tamanho das propriedades: entre 24 e 2.400 hectares.

Variedades: M6410IPRO, M6210IPRO e 64I61RSF IPRO foram as mais citadas.

Espaçamento: 0,5 e 0,45 m são os mais utilizados.

<u>Precipitação:</u> ocorreram precipitações entre os dias 14/10 e 17/10, nas propriedades visitadas, com média acumulada de 12 mm no município de Itaporã, 16,75 mm em Caarapó, 17,75 mm em Dourados, 15 mm em Douradina, 18 mm em Juti, 13 mm em Ponta Porã e 25 mm em Fátima do Sul.

A situação na lavoura nas três regiões acompanhadas do dia 14 a 18/10, a maioria dos produtores relataram que aguardam a regularidade climática para seguir adiante com o plantio da soja. Se ocorrer chuva ao longo da próxima semana o plantio tende a acelerar.





### Evolução do Plantio da Soja

Nos **gráficos 2, 3 e 4** a seguir, pode ser verificada a evolução do plantio da soja, nas regiões sul, centro e norte do estado, conforme consultas aos Sindicatos Rurais e/ou empresas de assistências técnicas dos municípios, além das informações obtidas em campo. Com base nas informações levantadas, observa-se que na **data de 18/10/2019**, a área plantada de soja acompanhada pelo Projeto SIGA MS alcançou **12,4%**.

 Média Ponderada MS ■ 18/out Média da Região Sul 35% 30% 25% 20% 15% 10% 5% 0% Guis Lopes da Lagura. Coronel Sapudia Antônio João ard Moreiro Nela Vista wundo kovo Mova Andradina Ponta Pora Buatemi Laguna Carada Anaurilandia Bataypora Douradina Dourados tadinal sete Ovedas Winherna Maracalu Bonito 'KSDOLS Jardim Jatel

**Gráfico 2 –** Plantio da soja na Região Sul de MS.

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



**Gráfico 3 -** Plantio da soja na Região Centro de MS.





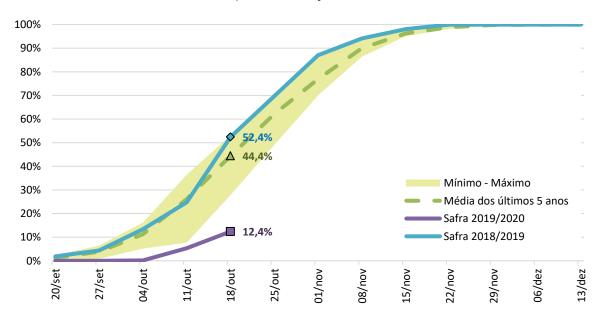
18/out Média Ponderada MS Média da Região Norte 30% 25% 20% 14,1% 15% 12,4% 10% 5% 0% Chapadão Camapuã Rio Verde Alcinópolis Costa Rica Coxim Paraíso das Pedro São Gabriel Sonora do Sul Águas Gomes MT do Oeste

Gráfico 4 - Plantio da soja na Região Norte de MS.

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

A região norte está com o plantio mais avançado, em média 14,1%, enquanto a região sul está com 13,6% e a região centro com 7,3% de média. A área plantada até o momento, conforme estimativa do Projeto SIGA, é de aproximadamente 392.282 hectares.

No **gráfico 6,** visualiza-se a evolução do plantio para o mesmo período, nas safras 2018/19 e 2019/20 no estado de Mato Grosso do Sul, em comparação com a média, máxima e mínima dos últimos 5 anos.



**Gráfico 6 -** Evolução do plantio da soja no estado nas últimas 5 safras.





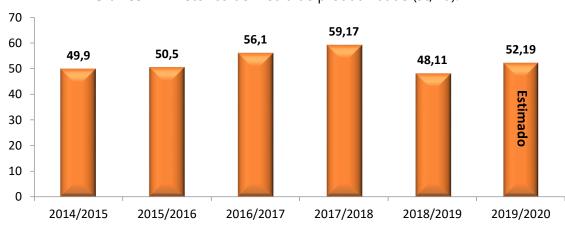
A porcentagem de área plantada na safra 2019/2020, encontra-se inferior em aproximadamente 40,05%, em relação à safra 2018/2019, para a data de 18 de outubro.

A evolução, nos últimos dez dias, foi de aproximadamente 7,1% para o estado, ou seja, 224.612 hectares foram plantados neste período.

## Estimativas Soja

Em comparação aos dados da safra anterior (2018/2019), estima-se até o momento, aumento de área plantada em aproximadamente 6,18%, passando de 2,979 milhões para 3,163 milhões de hectares. Para tanto, é esperado um aumento de 12,57% em relação à expectativa do volume de produção de grãos (de 8,800 milhões de toneladas na safra 2018/2019 para 9,906 milhões de toneladas na safra 2019/2020). A produtividade para a próxima safra está estimada em 52,19 sc/ha.

O histórico de produtividade média do estado de Mato Grosso do Sul, bem como a estimativa para safra atual, podem ser observados no Gráfico 7.



**Gráfico 7 –** Histórico de média de produtividade (sc/ha).





### Condições para Manejo do Solo

De acordo com o modelo Agritempo (Sistema de Monitoramento Agro Meteorológico), em Mato Grosso do Sul, num período de 48 horas a partir do dia 20/10/2019, as condições climáticas para manejo de solo estão classificadas de "razoáveis a desfavoráveis" (Figura 01).

48 horas a partir de 20/10/2019 [Condição] -17 FAV -18 -19 RAZ -20 Latitude -21 DES -22 -23 CRI -24 Agritempo -57 -56 -52 -59 -58 -53 -51 -50

Figura 1 – Condições para realizar o manejo do solo do dia 20/10 a 22/10/2019.

Fonte: www.agritempo.gov.br

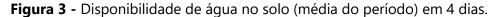


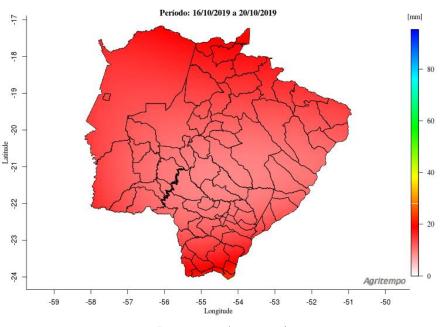


## **Estiagem Agrícola**

Na **Figura 2**, de acordo com o modelo Agritempo (Sistema de Monitoramento Agro Meteorológico), considerando até a data de **20/10/19**, as diferentes áreas de Mato Grosso do Sul se encontram com até 22 dias sem chuva.

Figura 2 - Estiagem agrícola no período até 20/10/2019.





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 no dia 22/10, há possibilidade de pancadas de chuva nas regiões leste e norte do estado. Entre os dias 23 e 24/10 e no dia 25/10 há probabilidade de chuvas isoladas na região norte (**Figura 4**).

Privile para 23/10/2019 | June 1 | June

Figura 4 - Previsão do tempo do dia 22 a 25 de outubro de 2019, respectivamente.

Fonte: www.agritempo.gov.br



8ÓW



## Previsão do tempo estendida para América do Sul

De acordo com o modelo do NOAA (*National Oceanic and Atmosferic Administration*), a previsão do tempo estendida indica que entre os dias 21/10 e 03/11, há possibilidade de chuva no estado com mínima 05 mm e máxima 55 mm.

210ct2019-270ct2019 Accumulation 280ct2019-03Nov2019 Accumulation EQ. ΕQ 10\$ 10\$ 20\$ 20\$ **S S** 

Figura 5 - Previsão do tempo estendida do dia 21 de outubro a 03 de novembro de 2019

Fonte: www.cpc.ncep.noaa.gov

4ÓW





## Soja – Mercado Interno 14 a 21 de outubro de 2019

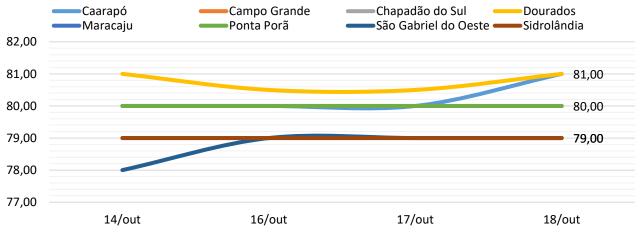
O preço médio da saca de 60 Kg, em MS, teve ligeira valorização de 0,31% do dia 14 a 21 de outubro, encerrando o período cotado a R\$ 79,75. Dentre as praças pesquisadas, Chapadão do Sul foi a única a registrar estabilidade no período, onde a saca foi cotada em R\$ 79,00 (Tabela 01 e Gráfico 08). O preço médio do mês de outubro ficou em R\$ 79,16/sc, no comparativo com outubro do ano passado, houve retração nominal de 1,53%, quando o cereal havia sido cotado, em média, a R\$ 80,39/sc.

**Tabela 01** - Preço médio da Soja em MS – 14 a 21/10/19 - Em R\$ por saca de 60 Kg.

| Município            | 14/out | 16/out | 17/out | 18/out | Var. %<br>período | Var. %<br>mês |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|-------------------|---------------|
| Caarapó              | 80,00  | 80,00  | 80,00  | 81,00  | 1,25              | 1,25          |
| Campo Grande         | 79,00  | 79,00  | 79,00  | 79,00  | 0,00              | 1,28          |
| Chapadão do Sul      | 79,00  | 79,00  | 79,00  | 79,00  | 0,00              | 0,00          |
| Dourados             | 81,00  | 80,50  | 80,50  | 81,00  | 0,00              | 1,25          |
| Maracaju             | 80,00  | 80,00  | 80,00  | 80,00  | 0,00              | 1,27          |
| Ponta Porã           | 80,00  | 80,00  | 80,00  | 80,00  | 0,00              | 1,27          |
| São Gabriel do Oeste | 78,00  | 79,00  | 79,00  | 79,00  | 1,28              | 1,94          |
| Sidrolândia          | 79,00  | 79,00  | 79,00  | 79,00  | 0,00              | 1,28          |
| Preço Médio          | 79,50  | 79,56  | 79,56  | 79,75  | 0,31              | 1,19          |

Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

**Gráfico 08** - Comportamento dos Preços Internos de Mato Grosso do Sul (R\$/sc).



Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL





O indicador Cepea/Esalq teve ligeira valorização de 1,06% no acumulado entre 14 a 21 de outubro, encerrando o período cotado a R\$89,92 (Gráfico 09). Em relação ao mesmo período no ano passado teve avanço de 0,39%.

**Gráfico 09** – Indicador Cepea/Esalq Soja Paranaguá/PR - (R\$/sc de 60Kg).

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

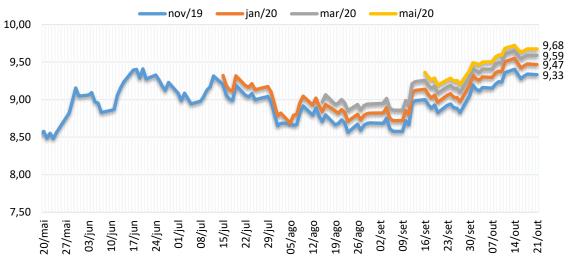




## Mercado Futuro da Soja - CBOT/Chicago

Houve ligeira desvalorização nas cotações no CBOT em Chicago/EUA, no acumulado entre 14 a 21 de outubro deste ano. O contrato com vencimento em novembro/19 encerrou o período com desvalorização de 0,77% cotado a US\$ 9,33 por *bushel*<sup>†</sup>. Os contratos com vencimento em janeiro/20, março/20 e maio/20 encerraram o período com desvalorização de 0,86%, 0,62% e 0,49% cotados a US\$ 9,47, US\$ 9,59 e US\$ 9,68 por *bushel*, respectivamente (Gráfico 10).

**Gráfico 10** - Mercado Futuro da Soja - Em dólares por Bushel - CBOT – Fechamento.



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

.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Unidade de medida de volume, que em quilos corresponde aproximadamente à 27,21 Kg.





O prêmio de porto em Paranaguá-PR registrou desvalorização nos contratos, entre 14 a 21 de outubro de 2019. Os contratos de outubro/19 e novembro/19 foram cotados em US\$ 0,70 e US\$ 0,75 com desvalorização de 12,50% e 6,25%, respectivamente no período. O contrato de fevereiro/20 desvalorizou 14,29% sendo cotado em US\$ 0,30. O contrato com vencimento em março/20 desvalorizou 20% no período sendo cotado em US\$ 0,20 sobre o preço de Chicago/EUA (Gráfico 11).

out/19 nov/19 **-**fev/20 1,50 1,30 1,10 0,90 0,70 0,50 0,30 0,30 0,20 0,10 26/380 Olsex ogliset

Gráfico 11 - Prêmio Soja - Porto de Paranaguá/PR - (US\$/Bushel).

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





## Milho – Mercado Interno 14 a 21 de outubro de 2019

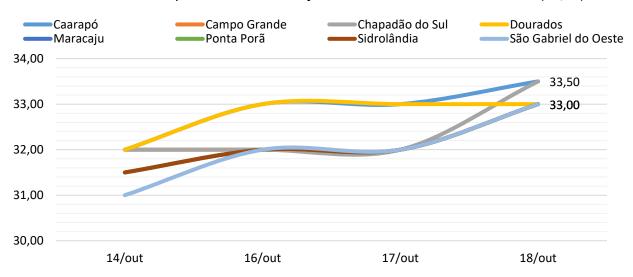
Houve valorização de 3,42% no preço da saca do milho em MS, entre 14 a 21 de outubro de 2019. O cereal encerrou o período negociado a R\$ 33,13 (Tabela 02 e Gráfico 12). A praça de São Gabriel do Oeste teve a menor valorização no período, encerrou o período cotado em R\$ 33,00/sc. O preço médio de outubro ficou em R\$ 31,41/sc, representou avanço nominal de 12,14% no comparativo com outubro do ano passado, quando o cereal havia sido cotado, em média, a R\$ 28,01/sc. As demandas interna e externa pelo cereal seguem aquecidas e tem impulsionado as cotações no mercado doméstico.

Tabela 02 - Preço médio do Milho em MS de 14 a 21/10/19, em R\$ por saca de 60 kg.

| Municípios           | 14/out | 16/out | 17/out | 18/out | Var. %<br>período | Var. %<br>mês |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|-------------------|---------------|
| Caarapó              | 32,00  | 33,00  | 33,00  | 33,50  | 4,69              | 8,06          |
| Campo Grande         | 32,00  | 32,00  | 32,00  | 33,00  | 3,13              | 10,00         |
| Chapadão do Sul      | 32,00  | 32,00  | 32,00  | 33,50  | 4,69              | 11,67         |
| Dourados             | 32,00  | 33,00  | 33,00  | 33,00  | 3,13              | 6,45          |
| Maracaju             | 31,50  | 32,00  | 32,00  | 33,00  | 4,76              | 10,00         |
| Ponta Porã           | 31,50  | 32,00  | 32,00  | 33,00  | 4,76              | 10,00         |
| São Gabriel do Oeste | 31,00  | 32,00  | 32,00  | 33,00  | 6,45              | 10,00         |
| Sidrolândia          | 31,50  | 32,00  | 32,00  | 33,00  | 4,76              | 10,00         |
| Preço Médio          | 31,69  | 32,25  | 32,25  | 33,13  | 4,54              | 9,50          |

Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

**Gráfico 12** - Comportamento dos Preços Internos de Mato Grosso do Sul (R\$/sc).



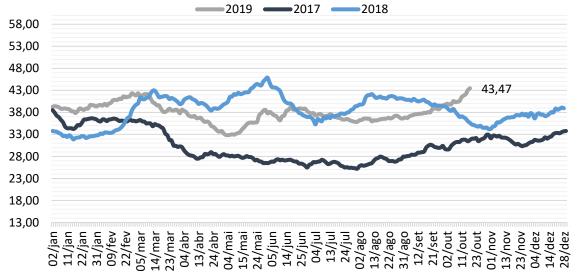
Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL





O indicador Cepea/Esalq teve valorização de 7,12% entre 14 a 21 de outubro de 2019, encerrando o período cotado a R\$ 43,47. No comparativo com o mesmo período de 2018 houve avanço nominal de 23,46% (Gráfico 17).

**Gráfico 17**– Indicador Cepea-Esalq - Milho - (R\$/sc de 60 kg).



Fonte: Cepea/Esalq/BM&F Bovespa | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

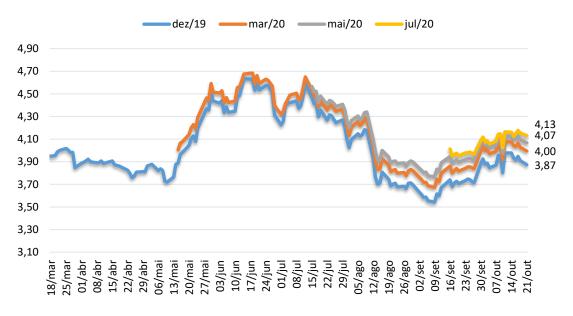




## Mercado Futuro do Milho - CBOT/Chicago

As cotações do milho no mercado internacional em Chicago/EUA registraram desvalorização nos contratos entre 14 a 21 de outubro deste ano. O vencimento de dezembro/19, encerrou o período cotado em US\$ 3,87 por *bushel*, desvalorização de 2,64% (Gráfico 19). Os contratos de março/20, maio/20 e julho/20 encerraram o período negociados a US\$ 4,00, US\$ 4,07 e US\$ 4,13 por *bushel* com desvalorização de 1,96%, 1,39% e 0,72%, respectivamente.

Gráfico 19 - Mercado Futuro do Milho - Em dólares por Bushel - CBOT – Fechamento.



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





## **Departamento Técnico**

Bruna Mendes Dias – **Economista** Analista Técnica

e-mail: bruna.dias@famasul.com.br

Clóvis Ferreira Tolentino Júnior – Eng. Agrônomo Consultor Técnico

e-mail: <a href="mailto:clovis@senarms.org.br">clovis@senarms.org.br</a>

Eliamar Oliveira – **Economista** Analista Técnica

e-mail: eliamar@senarms.org.br

Tamiris Azoia - Eng. Agrônoma Analista Técnica

e-mail: tamiris.souza@senarms.org.br

Gabriel Balta dos Reis – **Graduando em Eng. Agronômica – Estagiário** 

e-mail: gabriel.reis@senarms.org.br

## Equipe de campo - APROSOJA/MS

Eng. Agrônomo(s):

Dany Correa

Tec. Agrícolas(s):

Mário dos Santos /Rafael de Souza/Marcel de Araújo.

e-mail: projetosigams@gmail.com

#### Sistema Famasul

Federação da Agricultura e Pecuária de MS www.sistemafamasul.com.br

R. Marcino dos Santos, 401. Bairro Chácara Cachoeira II, Campo Grande-MS. Fone: (067) 3320-9750 ou (67) 3320-9724

#### **EXPEDIENTE**

Presidente: Mauricio Koji Saito

Vice-presidente: Luis Alberto Moraes Novaes

Superintendente do Senar - AR/MS: Lucas Galvan

1º Secretário: Frederico Borges Stella

2º Secretária: Edy Elaine Biondo Tarrafel

3º Secretária: Maria Tereza Ferreira Zahran

1º Tesoureiro: Marcelo Bertoni

2º Tesoureira: Thaís Carbonaro Faleiros Zenatti

3º Tesoureiro: André Cardinal Quintino

### APROSOJA/MS

Associação dos Produtores de Soja e Milho de Mato Grosso do Sul <u>www.aprosojams.org.br/sigaweb</u>

R.Marcino dos Santos, 401. Bairro Chácara Cachoeira II, Campo Grande-MS. Fone: (067) 3320-9750 ou (67) 3320-9724

E-mail: aprosojams@aprosojams.org.br

#### **EXPEDIENTE**

Diretor Presidente (em exercício): André Figueiredo Dobashi

Diretor Administrativo: Sergio Luiz Marcon

2º Diretor Administrativo: César Roberto Dieringes

**Diretor Financeiro:** Jorge Michelc

2º Diretora Financeira: Thaís Carbonaro Faleiros Zenatti

### **Diretores Regionais:**

Roger Azevedo Introvini Darwim Girelli Paulo Renato Stefanello Gabriel Corral Jacintho

Realização:











Parceiros:



