



## :: ACOMPANHAMENTO DE SAFRA SOJA - 2015/2016

Entre os dias 07 e 10 de março, foram realizadas entrevistas em propriedades dos principais municípios produtores de soja do estado, com objetivo de obter informações, quanto ao desenvolvimento das lavouras, precipitação, evolução da colheita da soja e plantio do milho.

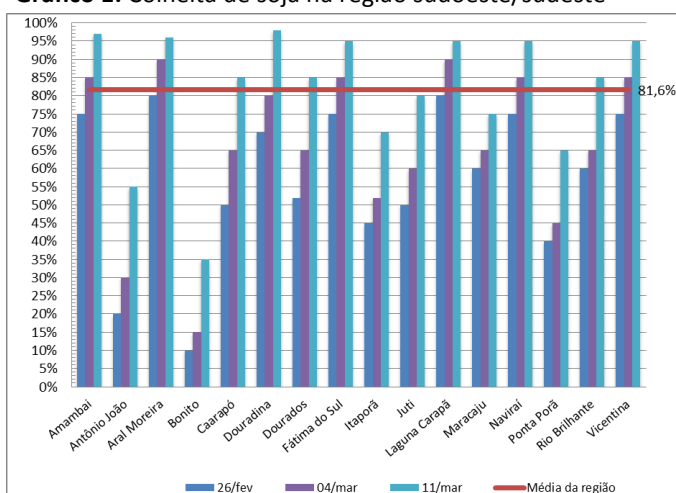
A estimativa de área plantada no Estado para a safra 2015/2016 corresponde a 2,4 milhões de hectares, acréscimo de 4,3% se comparado ao ciclo anterior, a produção está estimada em 7,4 milhões de toneladas e a produtividade deve manter-se em média de 51sc/ha.

Para o milho 2ª safra 2015/2016, a estimativa é que o Estado tenha área 1,79 milhão de hectares e a projeção é que o volume de grãos supere os 9,5 milhões de toneladas.

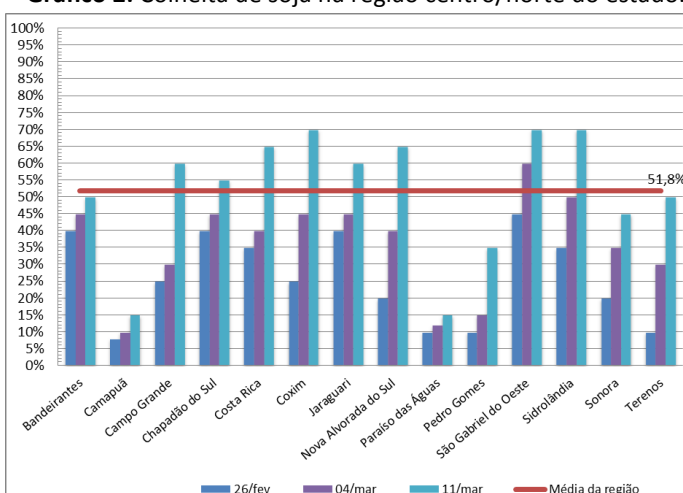
## :: EVOLUÇÃO DA COLHEITA DA SOJA

Nos gráficos 1 e 2 a seguir, pode ser verificada a evolução da colheita da soja, nas regiões centro/norte e sudoeste/sudeste do estado, conforme consultas em sindicatos rurais ou assistências técnicas dos municípios, além das informações obtidas em campo. Com base nessas informações, na data de 11/03/16, pode ser considerado que 72,8% da área de soja acompanhada pelo Projeto SIGA MS, já iniciou a colheita.

**Gráfico 1:** Colheita de soja na região sudoeste/sudeste



**Gráfico 2:** Colheita de soja na região centro/norte do estado.

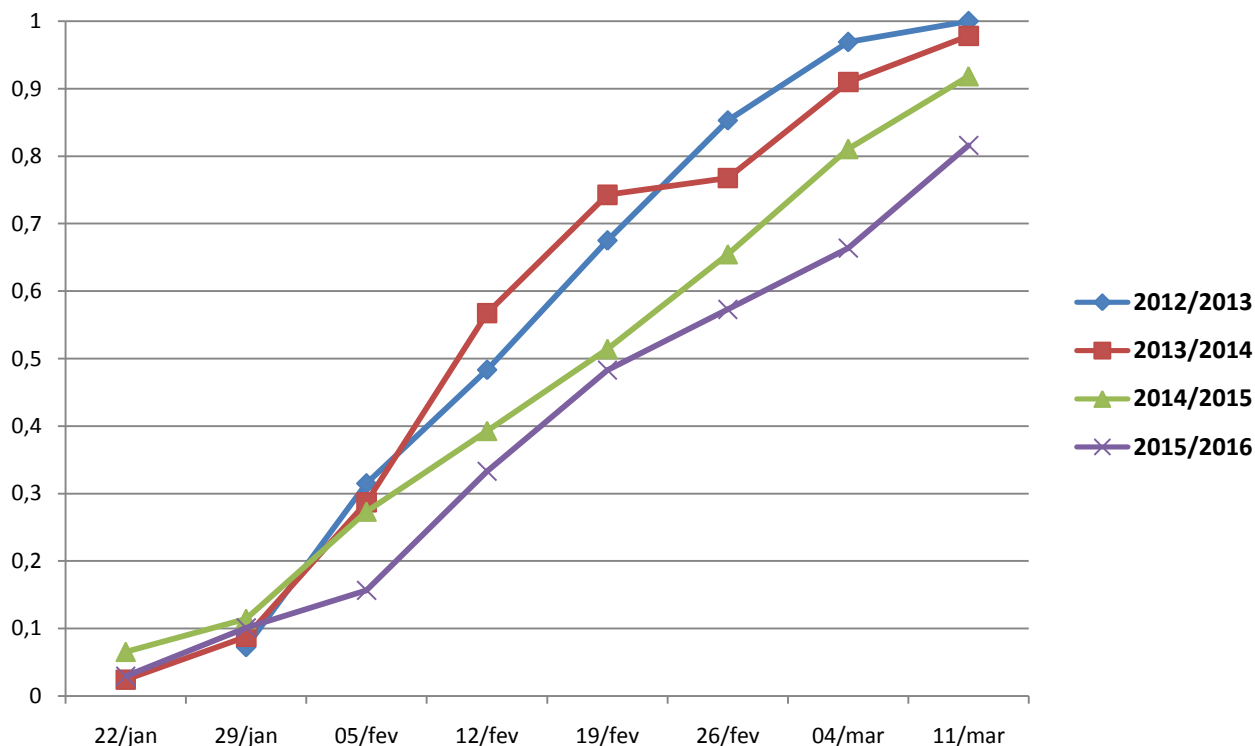


Fonte: APROSOJA-MS | Elaboração: DEPRO-Gestão Territorial

Com base nas informações constantes nos gráficos acima, verifica-se que a região sudeste/sudoeste está com a colheita mais avançada, com porcentagem média de área colhida em torno de 81,6%, enquanto a região centro/norte está com 51,8% de sua área colhida. O município mais avançado é Douradina com aproximadamente 98% de área colhida.

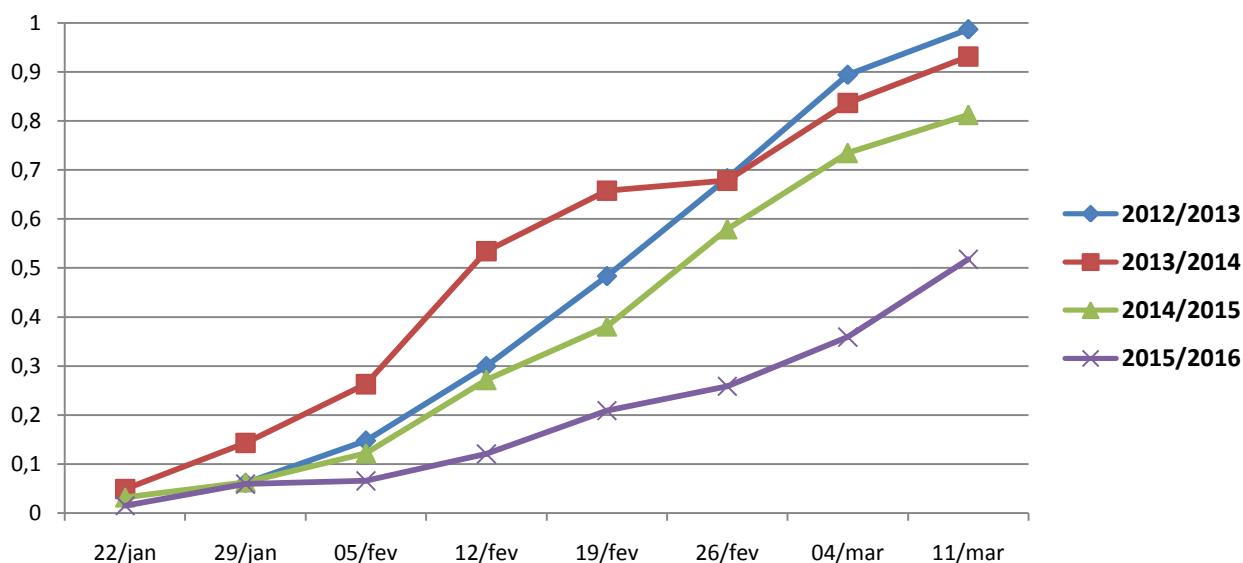
Nos gráficos 3 e 4 podem ser visualizados a evolução da colheita de soja, nas safras 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015 e 2015/2016 nas regiões sudeste/sudoeste e centro/norte.

**Gráfico 3:** Evolução da colheita de soja na região sudoeste/sudeste do estado nas últimas 4 safras



Fonte: APROSOJA-MS | Elaboração: DEPRO-Gestão Territorial

**Gráfico 4:** Evolução da colheita de soja na região centro/norte do estado nas últimas 4 safras



Fonte: APROSOJA-MS | Elaboração: DEPRO-Gestão Territorial

Conforme mostram os gráficos acima, tanto na região sudoeste/sudeste quanto a região centro/norte, continuam atualmente atrasadas, quando comparadas as últimas três safras passadas. Verifica-se nos gráficos que a cada safra, os percentuais, quando comparados para a mesma data, estão menores. O atraso de porcentagem de área colhida no estado, com relação a safra 2014/2015 é de aproximadamente 14%, para a data de 11 de março.

O atraso ainda deve-se principalmente as condições climáticas desfavoráveis que direta ou indiretamente afetaram todas as fases do ciclo do grão. A estiagem ocorrida no mês de outubro atrasou em algumas regiões o início do plantio, forçando muitos produtores a aguardarem maiores umidades, fato que somente ocorreu no mês de novembro.

Posteriormente, o excesso de chuvas resultou em muitas áreas alagadas, com possíveis perdas, além de favorecer o desenvolvimento de doenças nas lavouras, um aspecto que foi amplamente identificado pelos técnicos e relatado pelos produtores visitados.

Durante a última semana, as chuvas deram uma trégua, contribuindo para uma evolução maior da colheita, sendo que a evolução foi de aproximadamente 14,8% para o estado, ou seja, mais de 355.000 hectares foram colhidos neste período.

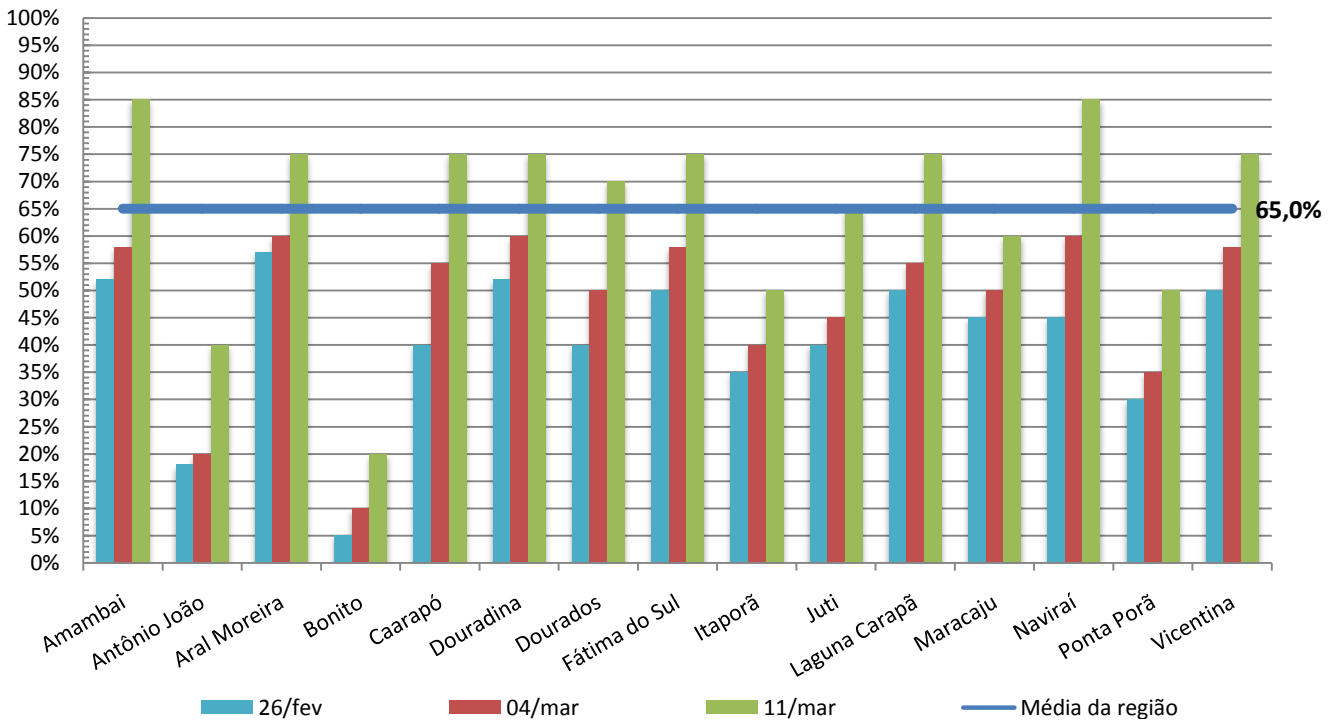
Alguns municípios como Nova Alvorada do Sul, Rio Brilhante, Sidrolândia, Campo Grande, Maracaju, Dourados, Ponta Porã, Jardim, Bonito, Amambai, Aral Moreira, Caarapó, Laguna Carapã, Fátima do Sul, Naviraí e Vicentina estimam perdas devido às chuvas, porém os valores ainda estão sendo levantados.

A infraestrutura logística: rodovias, estradas vicinais e até acessos as propriedades rurais foram comprometidos em muitos municípios da região centro-sul, durante as intempéries climáticas ocorridas entre dezembro e janeiro, prejudicando os trabalhos de escoamento da safra, das lavouras dessa região. Os municípios mais prejudicados ainda são: Dourados, Maracaju, Amambai, Aral Moreira, Coronel Sapucaia, Laguna Carapã e Rio Brilhante.

## **:: EVOLUÇÃO DO PLANTIO DO MILHO**

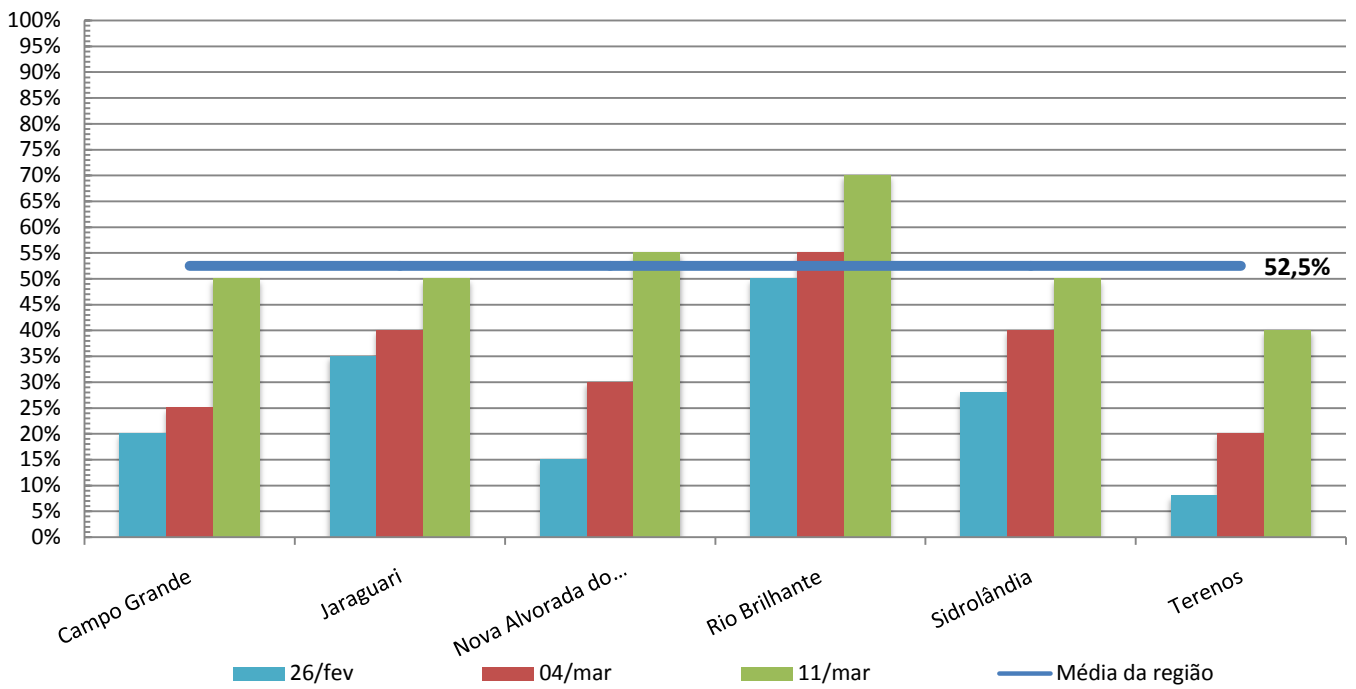
Nos gráficos 5, 6 e 7 a seguir, pode ser verificada a evolução do plantio do milho, nas regiões sudoeste/sudeste, centro e norte do estado, conforme consultas em sindicatos rurais ou assistências técnicas dos municípios, além das informações obtidas em campo. Com base nessas informações, na data de 11/03/16, pode ser considerado que 60,9% da área de milho acompanhada pelo Projeto SIGA MS, já iniciou o plantio.

**Gráfico 5: Plantio do milho na região sudoeste/sudeste**



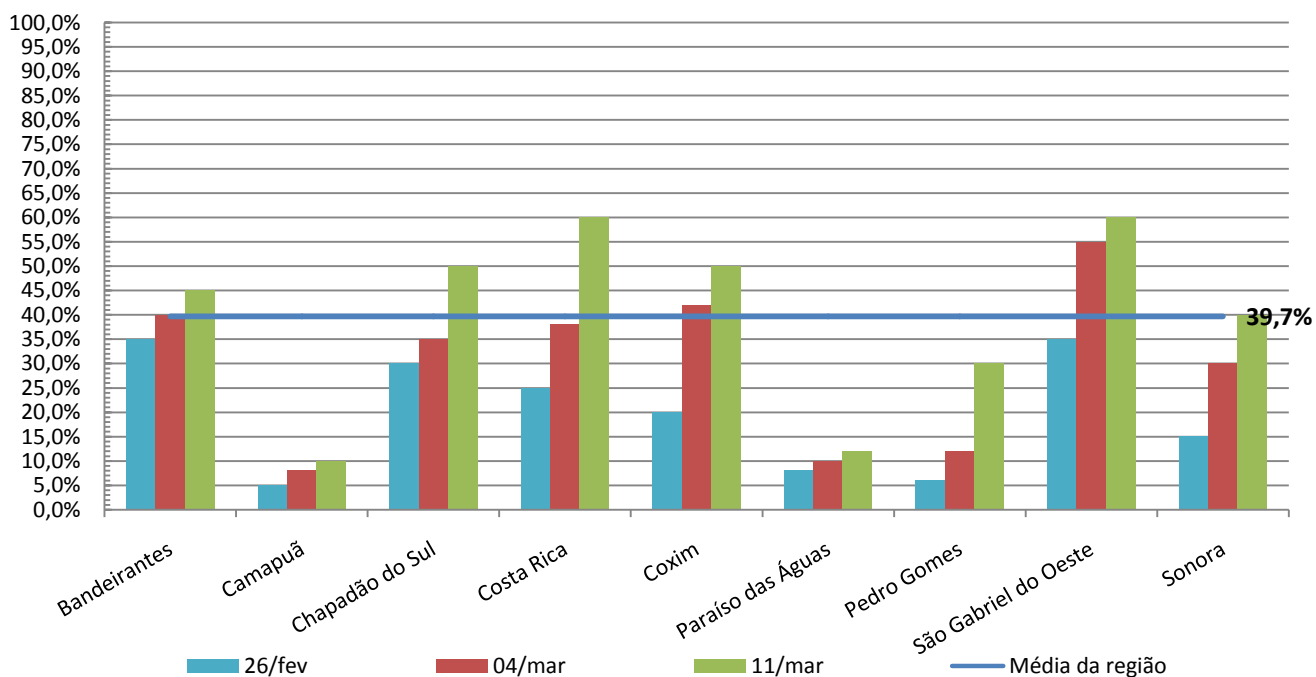
Fonte: APROSOJA-MS | Elaboração: DEPRO-Gestão Territorial

**Gráfico 6: Plantio do milho na região centro do estado**



Fonte: APROSOJA-MS | Elaboração: DEPRO-Gestão Territorial

**Gráfico 7:** Plantio do milho na região norte do estado



Fonte: APROSOJA-MS | Elaboração: DEPRO-Gestão Territorial

Com base nas informações constantes nos gráficos acima, verifica-se que a região sul está com o plantio mais avançado, seguindo as porcentagens de colheita da soja, com porcentagem média de área plantada em torno de 65,0%, enquanto a região centro está com 52,5% e a região norte 39,7% de sua área plantada. Os municípios mais avançados são Amambai e Naviraí com aproximadamente com 85% de área plantada.

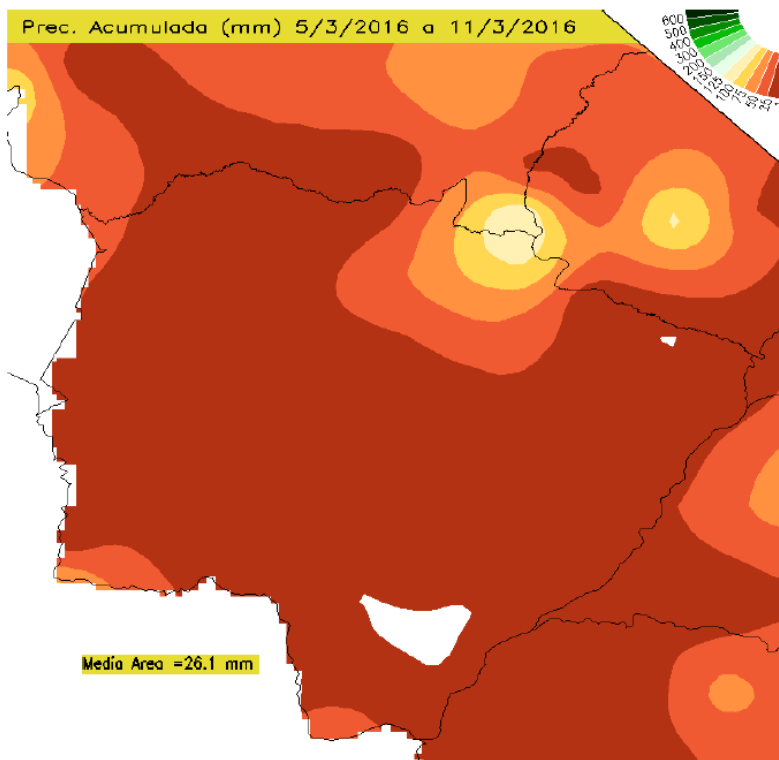
A evolução, na última semana, foi de aproximadamente 15% para o estado, ou seja, cerca de 270.000 hectares foram plantados neste período.

Com esse atraso do plantio do milho, aproximadamente 39% da área no estado deve extrapolar o período estipulado pelo Zoneamento Agrícola de Risco Climático, Portaria N° 236, 21 de dezembro de 2015. Esse Zoneamento estabelece que, para o estado do Mato Grosso do Sul, as melhores condições para semeadura da cultura do milho 2ª safra, ano-safra 2015/2016, ocorrem até 10 de março.

## **:: PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA ACUMULADA PARA O MATO GROSSO DO SUL**

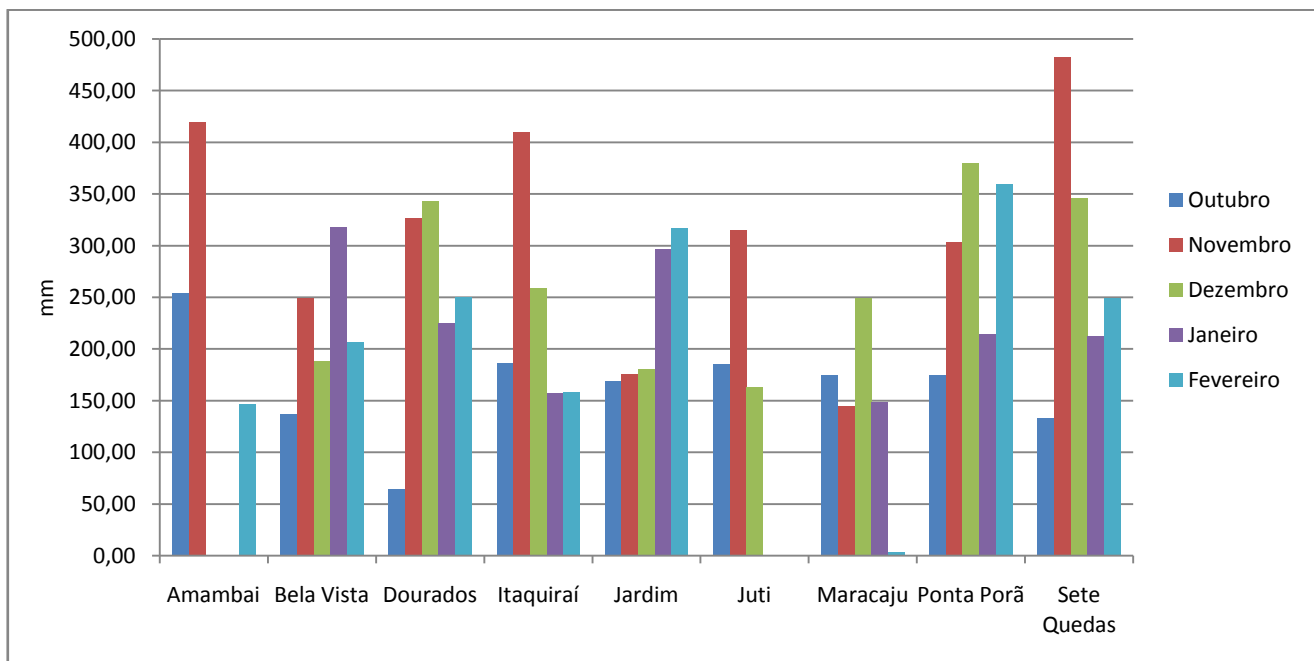
Entre os dias 05 e 11 de março de 2016, verifica-se, na figura 1, que ocorreram precipitações em todo o estado, atingindo de 1mm até 125mm de precipitação acumulada na região norte, porém em grande parte do estado o volume não ultrapassou 25mm. A precipitação média estadual acumulada é de 26,1mm.

**Figura 1:** Precipitação acumulada em Mato Grosso do Sul de 05/03 a 11/03/2016 respectivamente

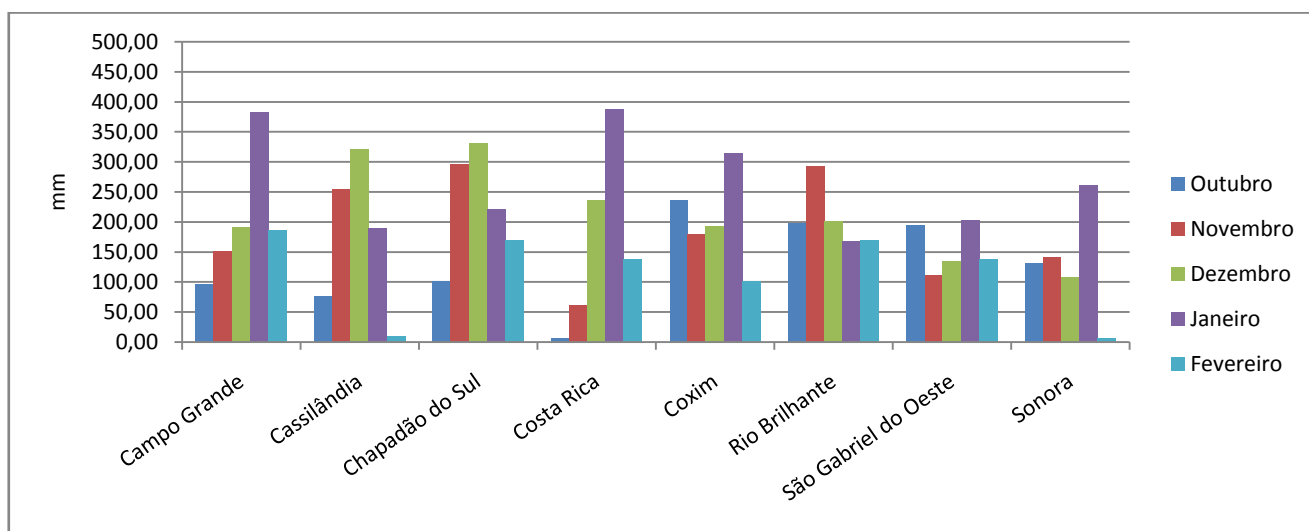


Nos gráficos 8 e 9 verificam-se os valores de precipitação acumulada nos meses de outubro, novembro, dezembro de 2015 e janeiro e fevereiro de 2016 nos principais municípios produtores do estado.

**Gráfico 8:** Precipitação acumulada nos principais municípios produtores na região sul



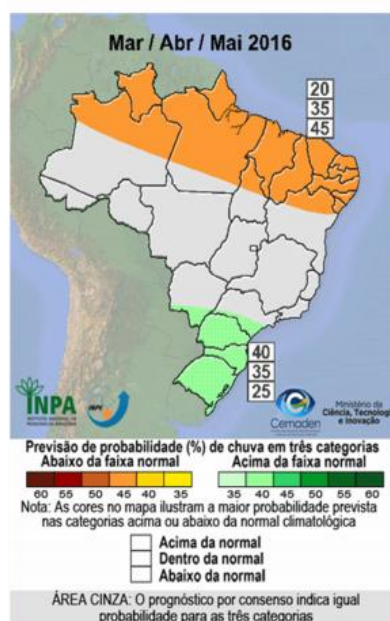
**Gráfico 9:** Precipitação acumulada nos principais municípios produtores na região centro/norte



Fonte: Cemtec- MS | Elaboração: DEPRO-Gestão Territorial

De acordo com o Prognóstico Climático para Março, Abril e Maio (MAM) de 2016 (figura 02), as chuvas para as regiões produtoras de Mato Grosso do Sul, devem permanecer entre as faixas de 200 a 600mm. Para o sul do Mato Grosso do Sul, a previsão indica maior probabilidade dos totais pluviométricos no trimestre ocorrerem na categoria acima da normal climatológica, com distribuição de 40%, 35% e 25% para as categorias acima, dentro e abaixo da faixa normal climatológica, respectivamente. As demais áreas do País (área cinza do mapa) apresentam baixa previsibilidade para o período, o que implica igual probabilidade para as três categorias. No decorrer do referido trimestre, a previsão por consenso indica maior probabilidade de temperaturas acima da média em todo o País.

**Figura 02:** Prognóstico Climático para os meses de março, abril e maio de 2016



Fonte: <http://infoclima1.cptec.inpe.br/>

## :: PREVISÃO DO TEMPO PARA O MATO GROSSO DO SUL

De acordo com o modelo Regional ETA (11 dias) 15 X 15 km, a previsão numérica do tempo indica que durante a semana haverá nebulosidade variável e possibilidade de pancadas de chuva em grande parte estado, principalmente região norte, até quarta-feira (16/03), de quinta-feira a domingo (17/03 a 20/03) sol e poucas nuvens, conforme pode ser observado através desta [animação](#).

## :: RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Lavoura em Dourados



Lavoura em Caarapó



Lavoura em São Gabriel do Oeste



Lavoura em Bonito



*Leonardo CarlottoPortalete*

**Eng. Agrônomo** Analista em Agricultura do Sistema FAMASUL  
e-mail: [leonardo@famasul.com.br](mailto:leonardo@famasul.com.br)

*Ana Beatriz Paiva Sá Earp de Melo*

**Eng. Ambiental** – Analista Técnica do SENAR-AR/MS – Sistema FAMASUL e-mail: [anabeatriz@senarms.org.br](mailto:anabeatriz@senarms.org.br)

*Adriana Mascarenhas*

**Economista** – Gestora do Dep. de Análise Econômica – Sistema FAMASUL  
e-mail: [adriana@famasul.com.br](mailto:adriana@famasul.com.br)

*Eliamar Oliveira*

**Economista** – Analista do Dep. de Análise Econômica – Sistema FAMASUL  
e-mail: [eliamar@senarms.org.br](mailto:eliamar@senarms.org.br)

*Luiz Eliezer*

**Economista** – Analista do Dep. de Análise Econômica – Sistema FAMASUL  
e-mail: [luiz@famasul.com.br](mailto:luiz@famasul.com.br)

**Eng. Agrônomo(s)**

*Dany Correa - Lucas Camargos - Robson Rodrigues*

**Tec. Agrícolas(s)**

*Reinaldo Adriano - Tiago Gonsalves - Marlan Palácio  
Milton de Oliveira*

**Equipe de campo- APROSOJA/MS**

e-mail: [projetosiqams@gmail.com](mailto:projetosiqams@gmail.com)

## APROSOJA/MS

Associação dos Produtores de Soja e Milho de Mato Grosso do Sul

[www.aprosojams.org.br/sigaweb](http://www.aprosojams.org.br/sigaweb)

**Endereço:** Rua Marcino dos Santos, 401.

Bairro Cachoeirinha II, Campo Grande-MS

CEP 79040-850

**Fone:** (067) 3320-9750 ou (67) 3320-9724

**E-mail:** [aprosojams@aprosojams.org.br](mailto:aprosojams@aprosojams.org.br)

## EXPEDIENTE

**Diretor Presidente:** Christiano da Silva Bortolotto

**Vice Presidente:** Sergio Luiz Marcon

**Diretor Administrativo:** André Figueiredo Dobashi

**2º Diretor Administrativo:** Luis Carlos Seibt

**Diretor Financeiro:** Rodrigo Ângelo Lorenzetti

**2º Diretora Financeira:** Thaís Carbonaro Faleiros

**Diretores Regionais:** Jorge Michel

Lucio Damalia

Juliano Schmaedecke

Roger Azevedo Intrivini

## REALIZAÇÃO



**SISTEMA FAMASUL**  
M A T O G R O S S O D O S U L

SENAR  
FUNAR  
APROSOJA  
SINDICATOS RURAIS

**SEPAF**  
Secretaria de Estado de Produção  
e Agricultura Familiar



**GOVERNO DO ESTADO**  
Mato Grosso do Sul

## PARCEIROS

**FUNDEMS**

MONSANTO

