



## Acompanhamento de Safra – Circular 248/2018

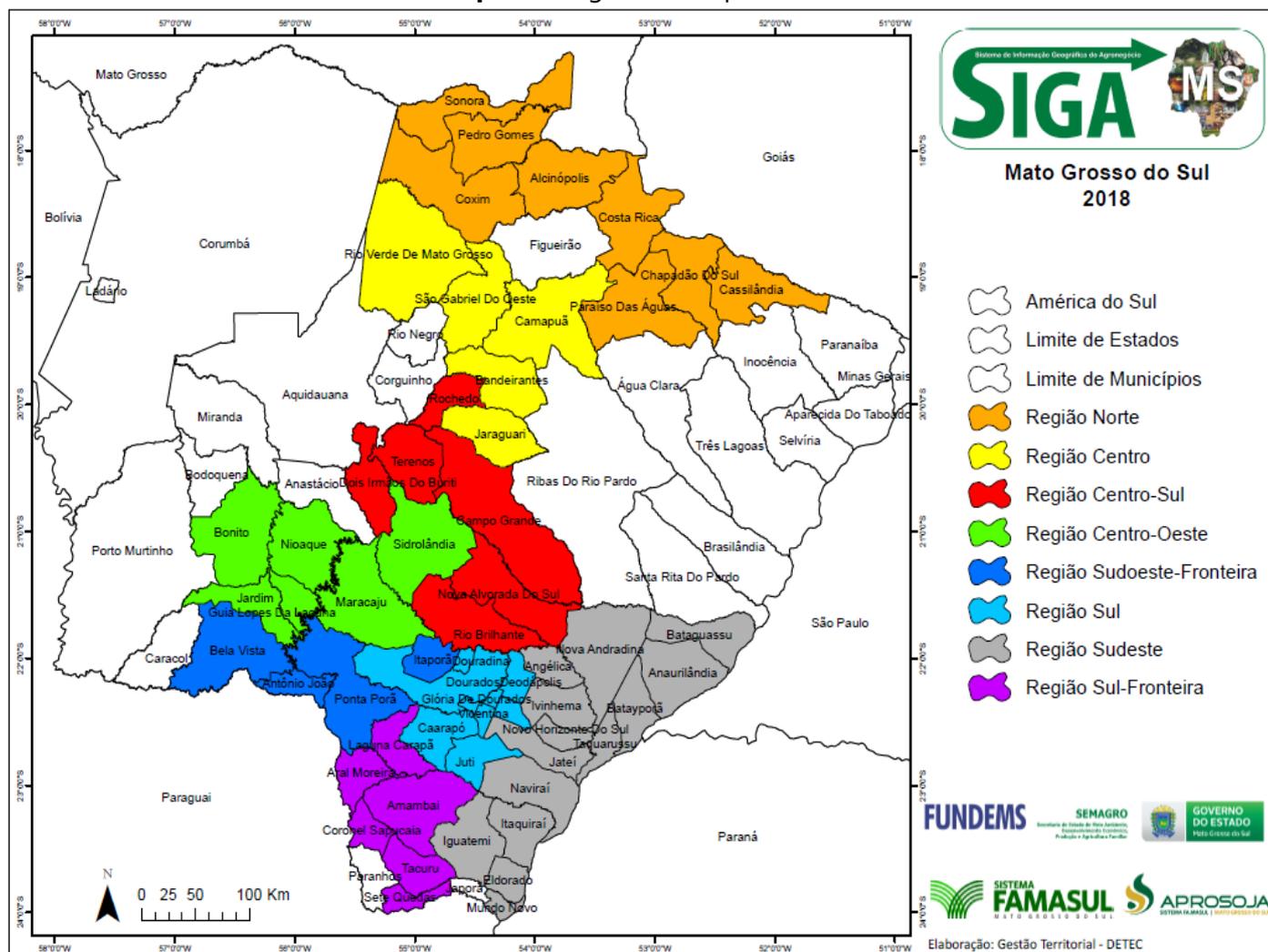
### Soja-2017/2018

Na segunda semana do mês de março deu-se continuidade ao acompanhamento da colheita da soja 2017/2018 - 1ª safra. Neste período foi realizado contatos com empresas de assistência técnica, sindicatos rurais e empresas privadas dos principais municípios produtores de soja do MS. As principais informações levantadas referem-se ao estágio de desenvolvimento da cultura, porcentagem colhida, pluviosidade, ocorrência de plantas daninhas, pragas e doenças, dentre outras informações.

Para a Soja 1ª safra 2017/2018, estima-se uma área plantada de **2,6 milhões de hectares**, com uma projeção de produção de grãos de aproximadamente **8,736 milhões de toneladas**. A produtividade média deve manter-se em **56,0 sc/ha**.

No **mapa 1** observa-se as regiões de acompanhamento da safra de soja 2017/2018.

**Mapa 1 – Regiões acompanhadas**



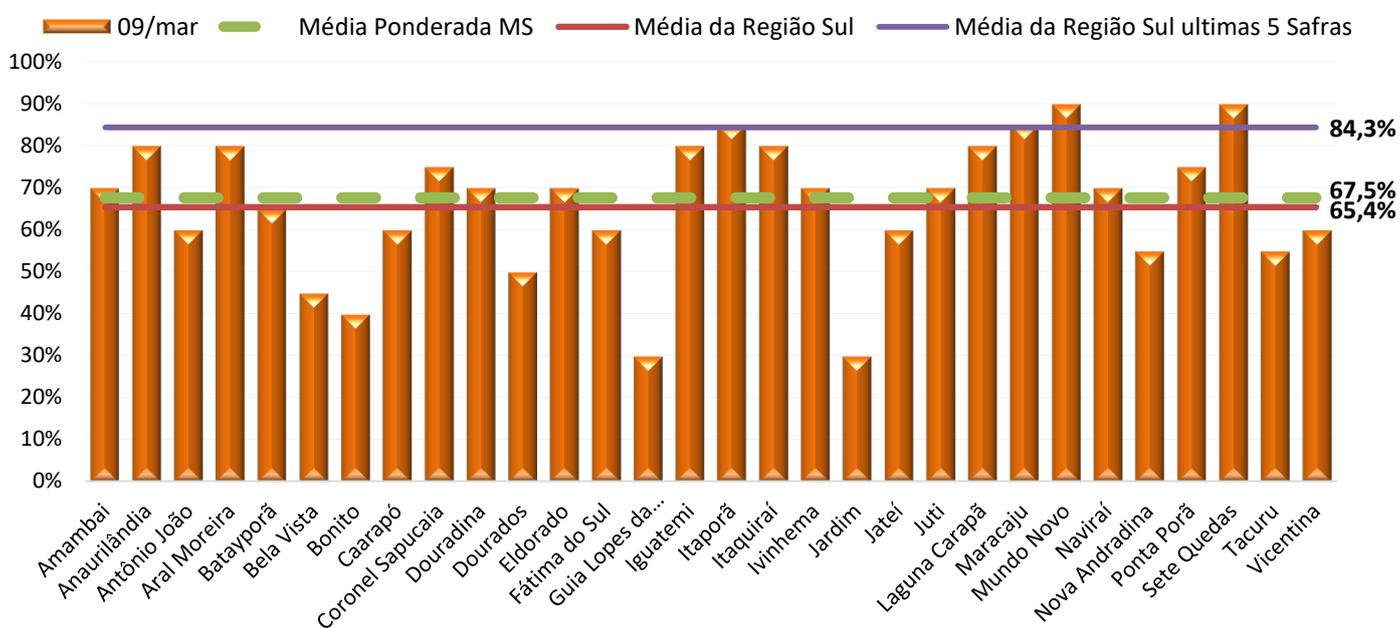
Fonte: APROSOJA-MS/ Sistema Famasul **Elaboração:** APROSOJA-MS/Sistema Famasul



### **Evolução da Colheita da soja e plantio do milho safrinha**

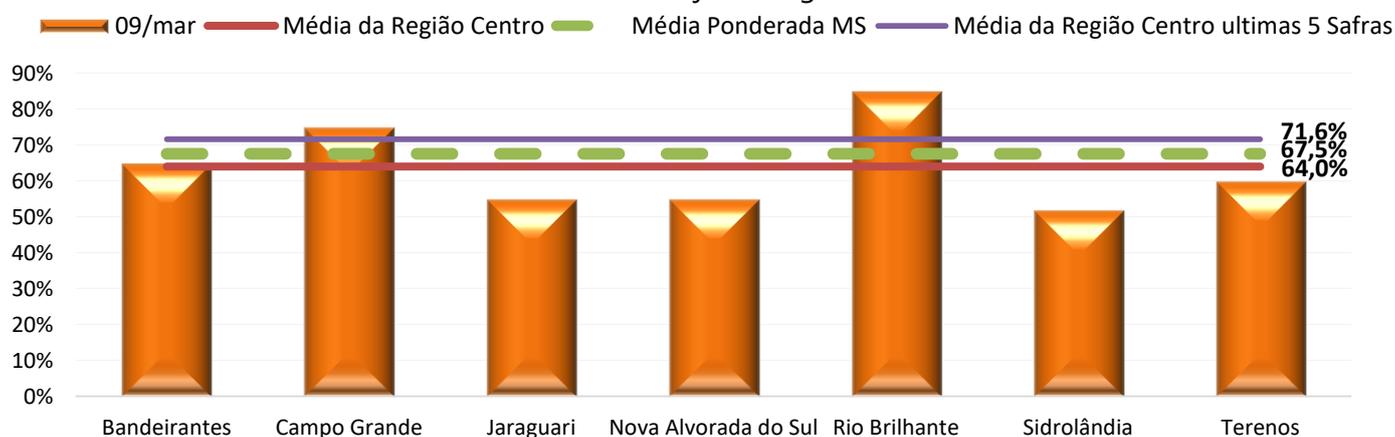
Nos **gráficos 1, 2 e 3** a seguir, pode ser verificada a evolução da colheita da soja, nas regiões sul, centro e norte do estado, conforme consultas aos Sindicatos Rurais e/ou empresas de assistências técnicas dos municípios, além das informações obtidas em campo. Com base nas informações levantadas, observamos que na **data de 09/03/18**, já havia **67,5%** da área de soja acompanhada pelo Projeto SIGA MS com a colheita realizada.

**Gráfico 1 - Colheita da soja na Região Sul de MS**



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

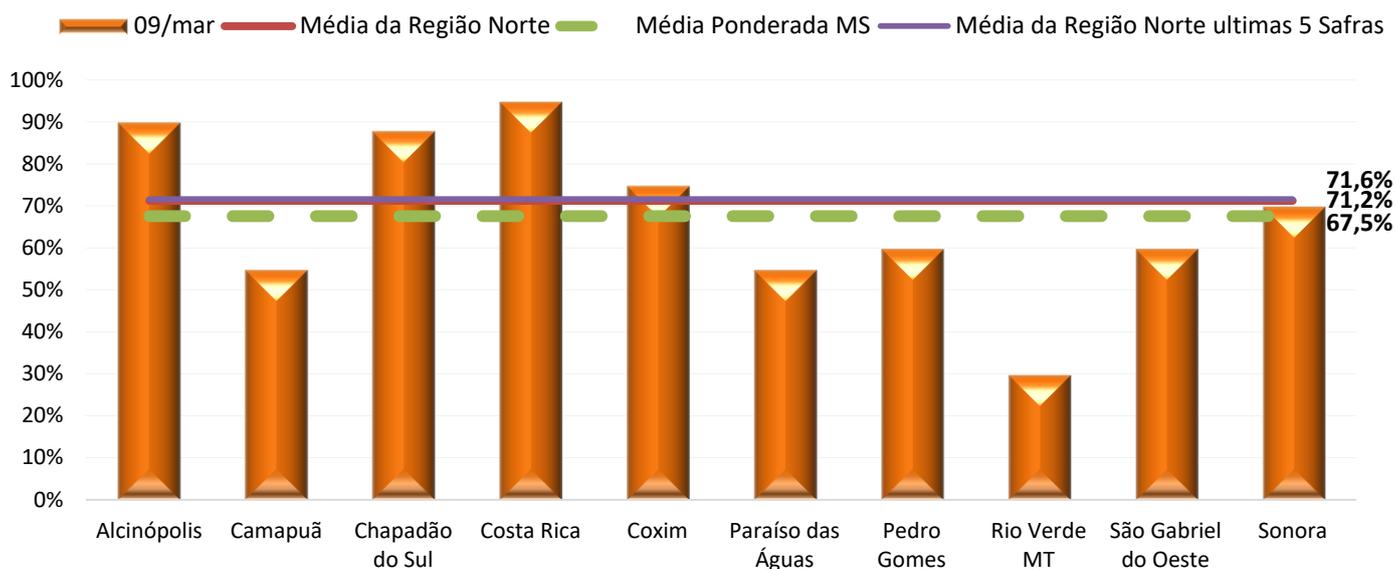
**Gráfico 2 - Colheita da soja na Região Centro de MS.**



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



**Gráfico 3 - Colheita da soja na Região Norte de MS**



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

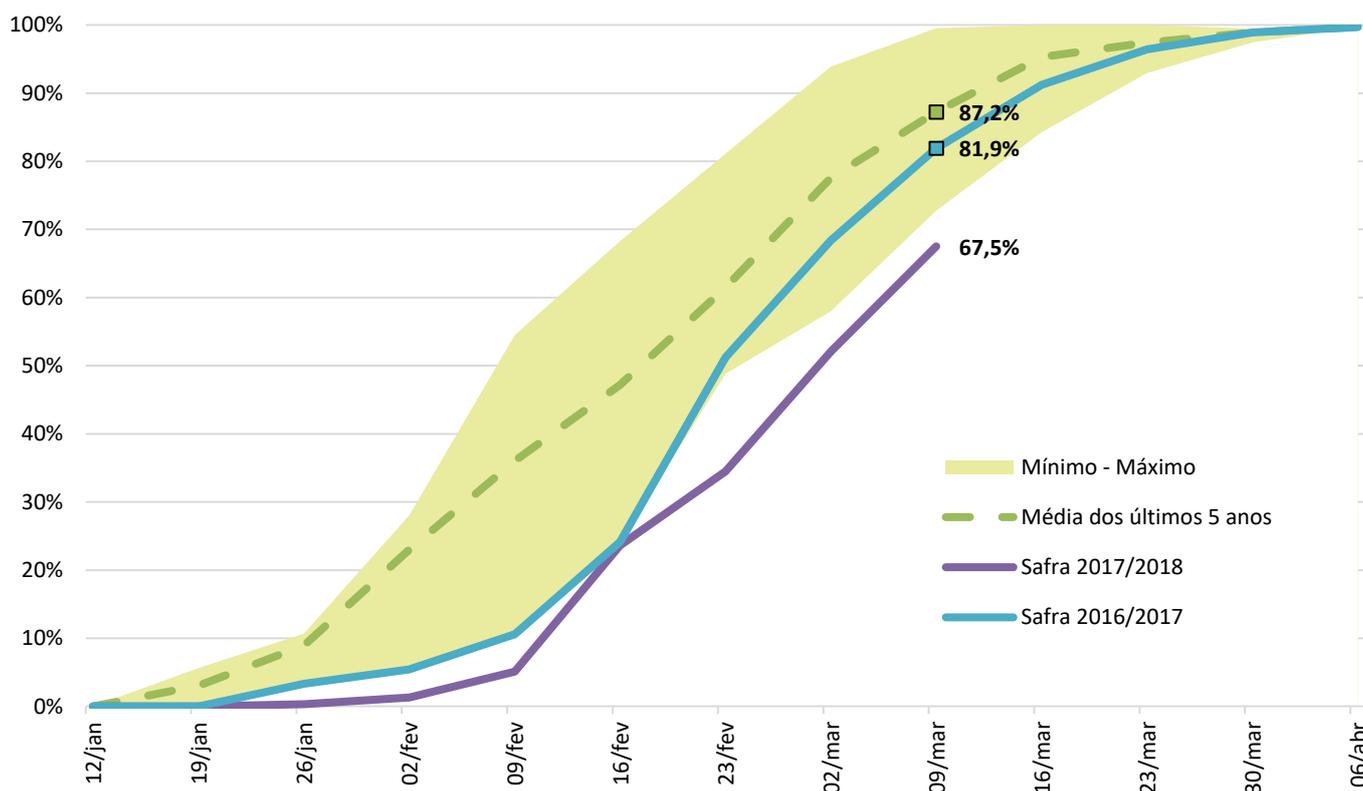
Verifica-se que a região norte está com porcentagem média de área colhida mais avançada, em torno de 71,2%, enquanto a região centro está com 65,4% e a região sul com 64%. A estimativa de área colhida total, acompanhada pelo projeto SIGA, é de aproximadamente 1.755 hectares.

Em comparação aos dados da safra anterior (2016/2017) estima-se até o momento o aumento da área plantada em aproximadamente 2,5%, passando de 2,52 milhões para 2,6 milhões de hectares. Para tanto identificamos um aumento de 2,4% em relação a expectativa do volume de produção de grãos (de 8,532 milhões de toneladas na safra 2016/2017 para 8,736 milhões de toneladas na safra 2017/2018). A produtividade para esta safra está estimada em 56,0 sc/ha.



No **gráfico 4** visualiza-se a evolução da colheita para o mesmo período, nas safras 2016/17 e 2017/18 no estado do Mato Grosso do Sul, em comparação com a média, máxima e mínima dos últimos 5 anos.

**Gráfico 4** - Evolução da colheita da soja no estado nas últimas 5 safras



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

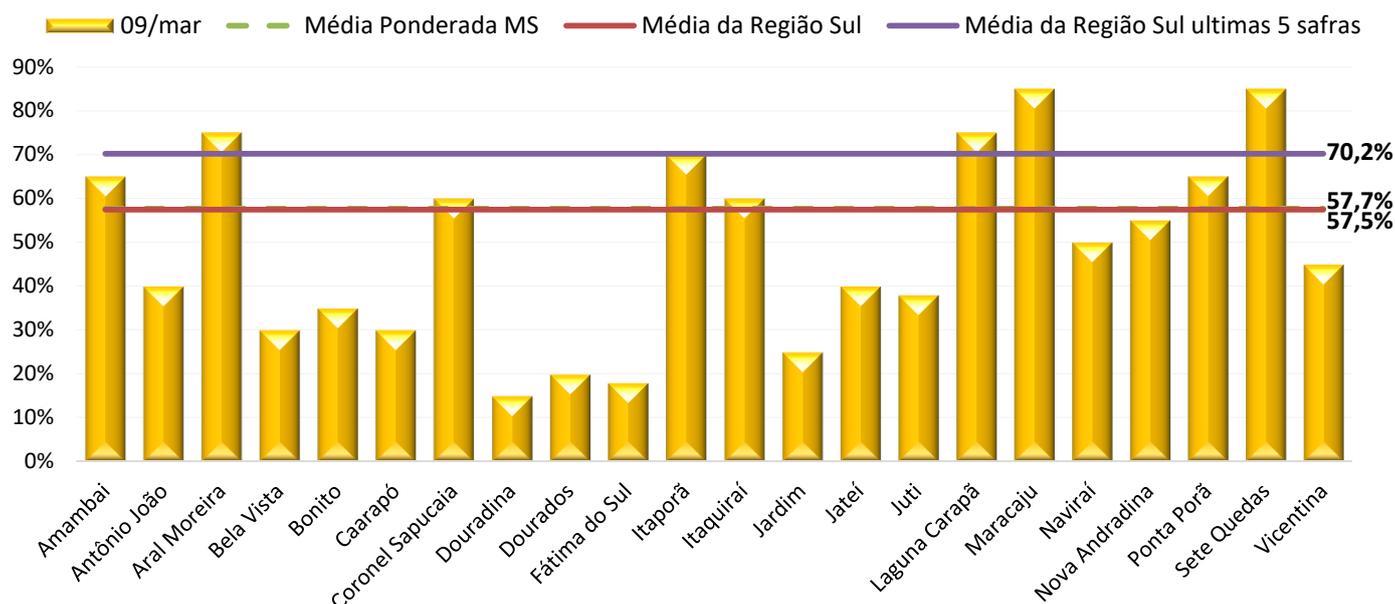
A porcentagem de área colhida no estado na safra 2017/2018, encontra-se inferior em aproximadamente 14,4 %, em relação à safra 2016/2017, para a data de 09 de março.

A evolução, nos últimos dez dias, foi de aproximadamente 15,4% para o estado, ou seja, 400.400 hectares foram colhidos neste período.

Nos **gráficos 5, 6 e 7** a seguir, pode ser verificada a evolução do plantio do milho, 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, observamos que na **data de 09/03/18**, já havia **57,7%** da área de milho acompanhada pelo Projeto SIGA MS com o plantio realizado.

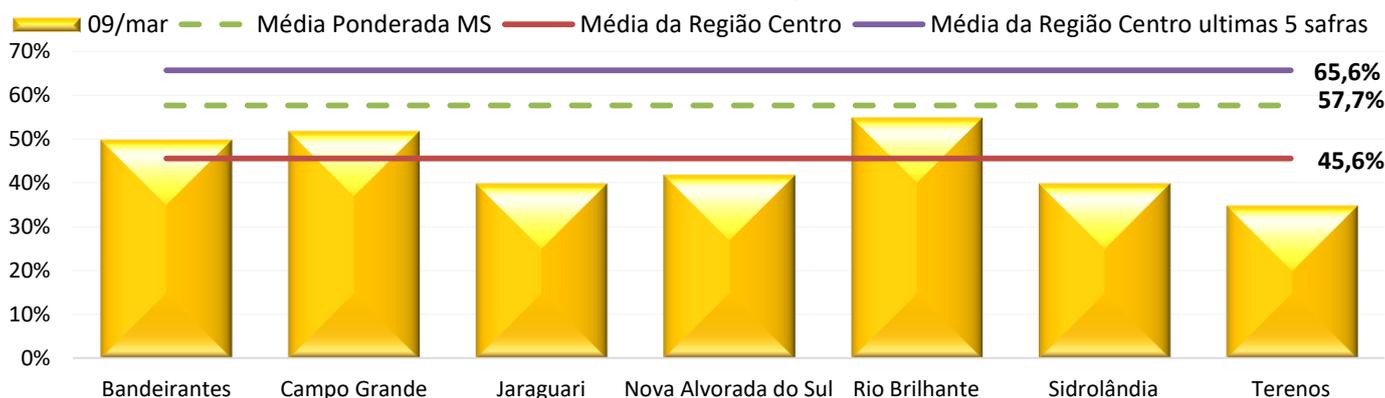


**Gráfico 5 - Plantio do milho na Região Sul de MS**



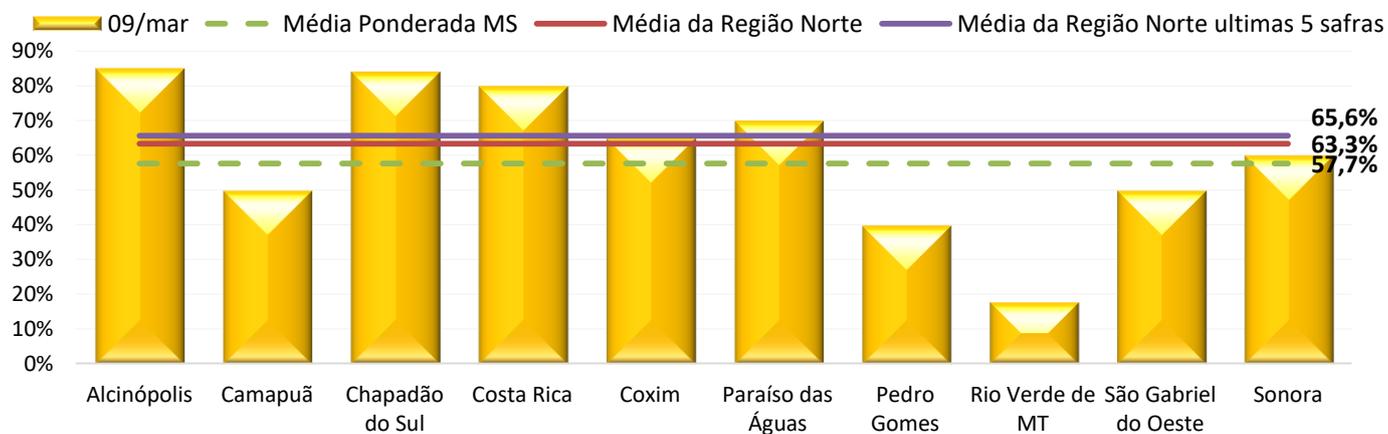
Fonte: APROSOJA-MS/ Sistema Famasul **Elaboração:** APROSOJA-MS/Sistema Famasul

**Gráfico 6 - Plantio do milho na Região Centro de MS.**



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

**Gráfico 7 - Plantio do milho na Região Norte de MS**



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

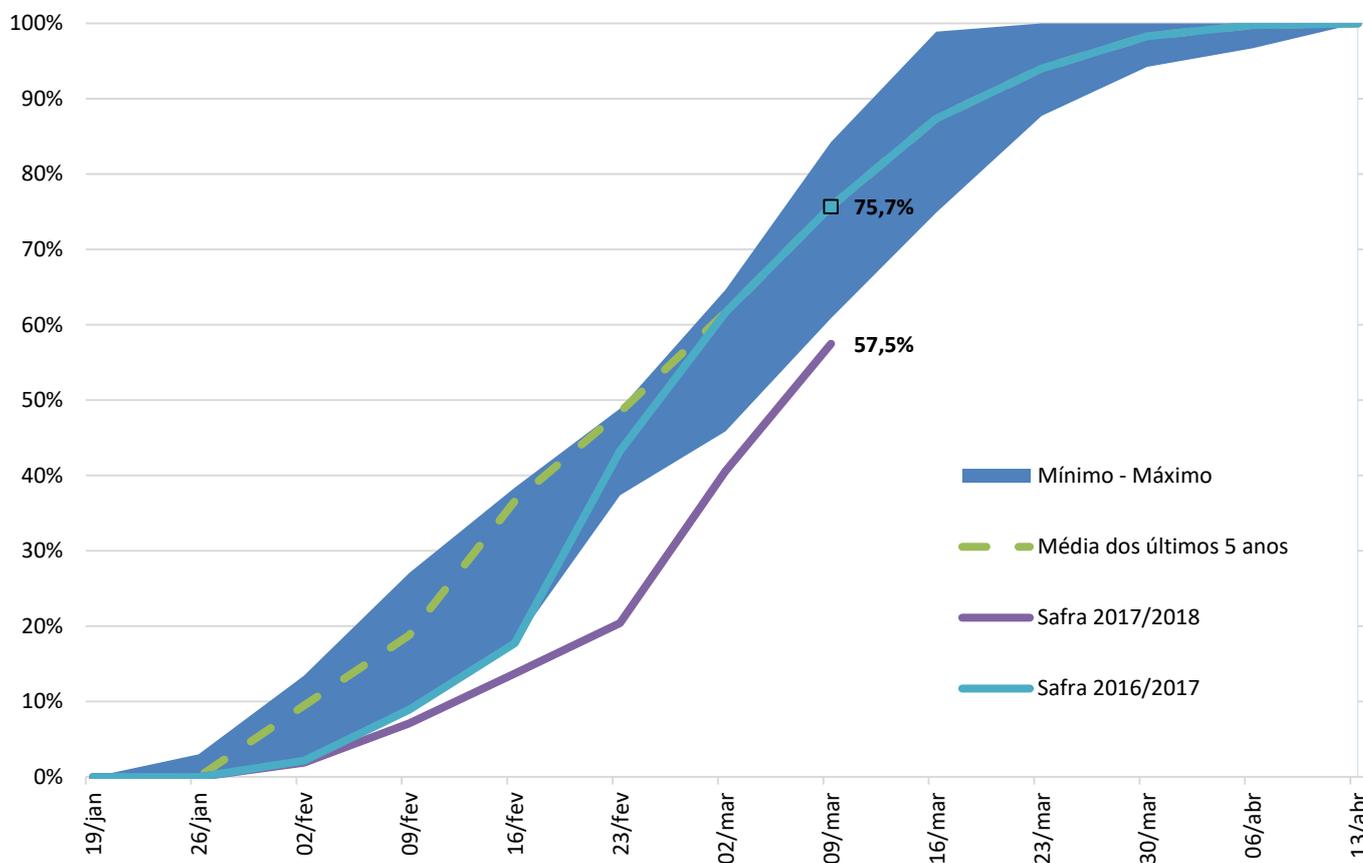


Verifica-se que a região norte está com porcentagem média de área plantada mais avançada, em torno de 63,3%, enquanto a região sul está com 57,5% e a região centro com 45,6%. A estimativa de área plantada total, acompanhada pelo projeto SIGA, é de aproximadamente 964.535 hectares.

Em comparação aos dados da safra anterior (2016/2017) estima-se até o momento que permaneceu a mesma área plantada, ou seja, 1,8 milhão de hectares. Para tanto identificamos uma redução de 3,8% em relação a expectativa do volume de produção de grãos (de 9,8 milhões de toneladas na safra 2016/2017 para 9,4 milhões de toneladas na safra 2017/2018). A produtividade para a próxima safra está estimada em 85,0 sc/ha.

No **gráfico 8** visualiza-se a evolução do plantio para o mesmo período, nas safras 2016/17 e 2017/18 no estado do Mato Grosso do Sul, em comparação com a média, máxima e mínima dos últimos 5 anos.

**Gráfico 8** - Evolução do plantio do milho no estado nas últimas 5 safras.



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



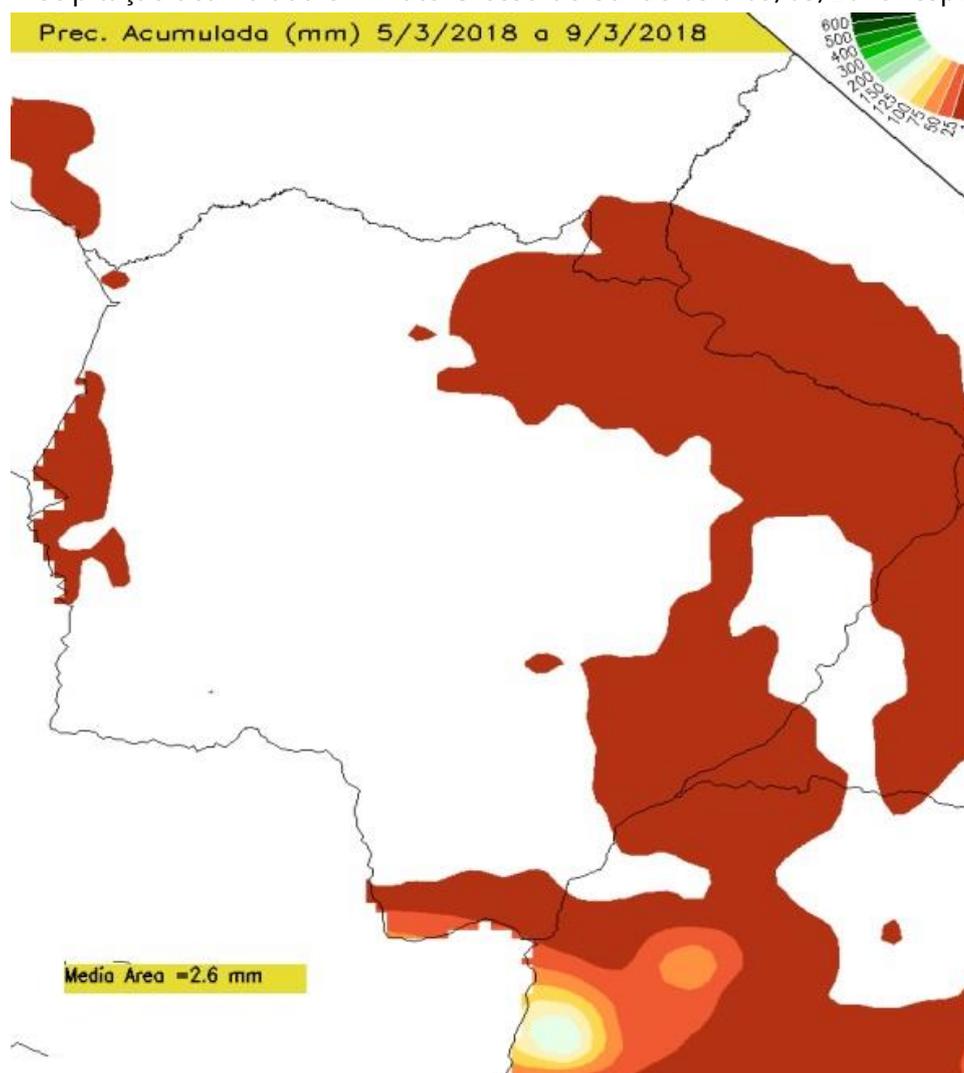
A porcentagem de área plantada no estado na safra 2017/2018, encontra-se inferior em aproximadamente 18,2 %, em relação à safra 2016/2017, para a data de 09 de março.

A evolução, nos últimos dez dias, foi de aproximadamente 16,9% para o estado, ou seja, 284.744 hectares foram plantados neste período.

### **Precipitação Pluviométrica Acumulada para o Mato Grosso do Sul**

Entre os dias 05 e 09 de março de 2018, verifica-se, na **Figura 1**, que ocorreram precipitações em todo estado variando de 0 a 25 mm. A precipitação média estadual acumulada para o período foi de 2,6 mm.

**Figura 1** - Precipitação acumulada em Mato Grosso do Sul de 05 a 09/03/2018 respectivamente.



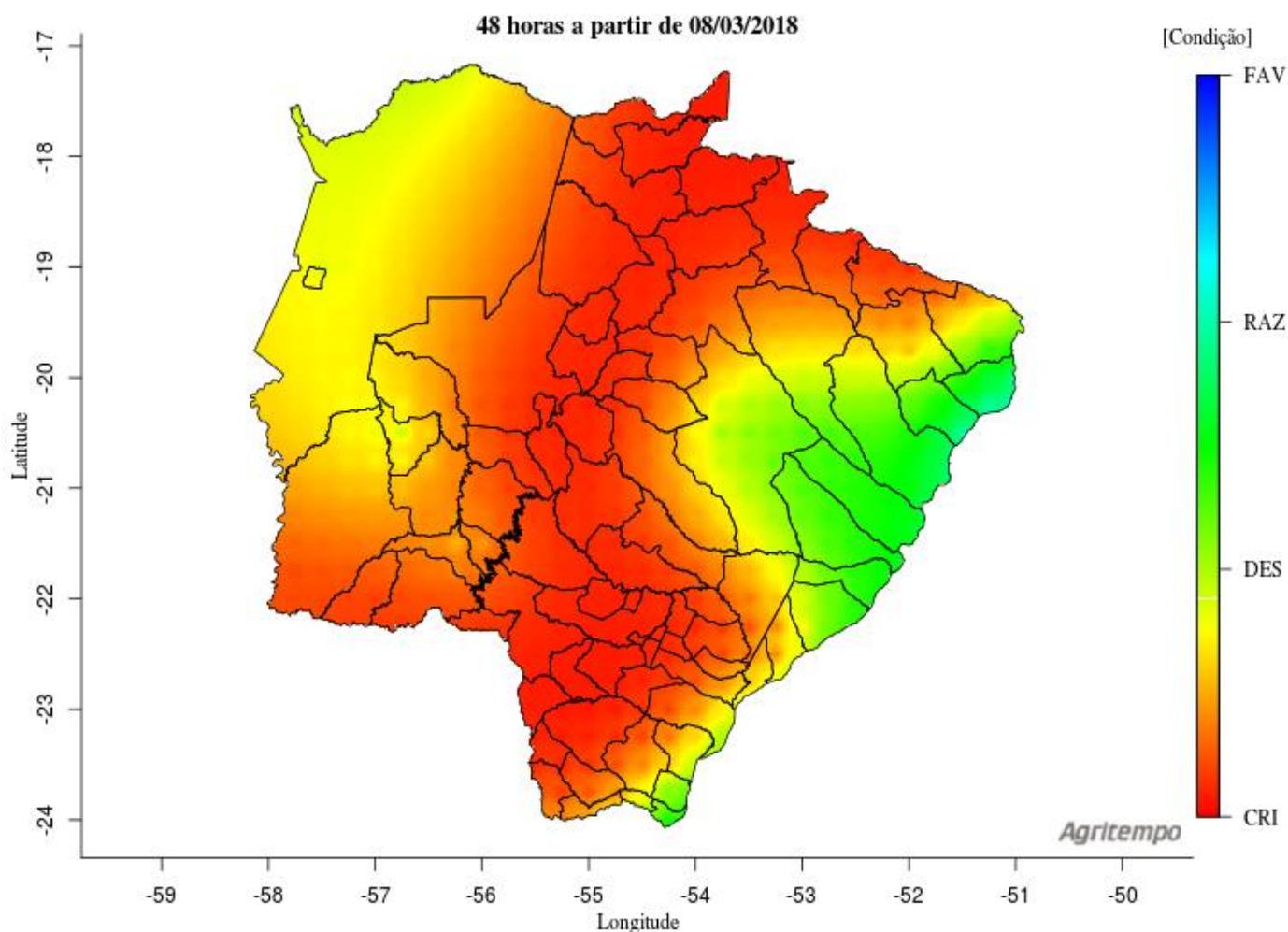
Fonte: clima1.cptec.inpe.br



### Condições para Colheita

De acordo com o modelo Agritempo (Sistema de Monitoramento Agro Meteorológico), nas regiões representadas pela coloração verde (**Figura 02**), em um período de 48 horas a partir da data **08/03/2018**, existem condições climáticas razoáveis a desfavoráveis para realizar a colheita. Nas áreas com coloração vermelha, a situação é crítica.

**Figura 2** – Condições para colheita do dia 08 a 10 de março de 2018.



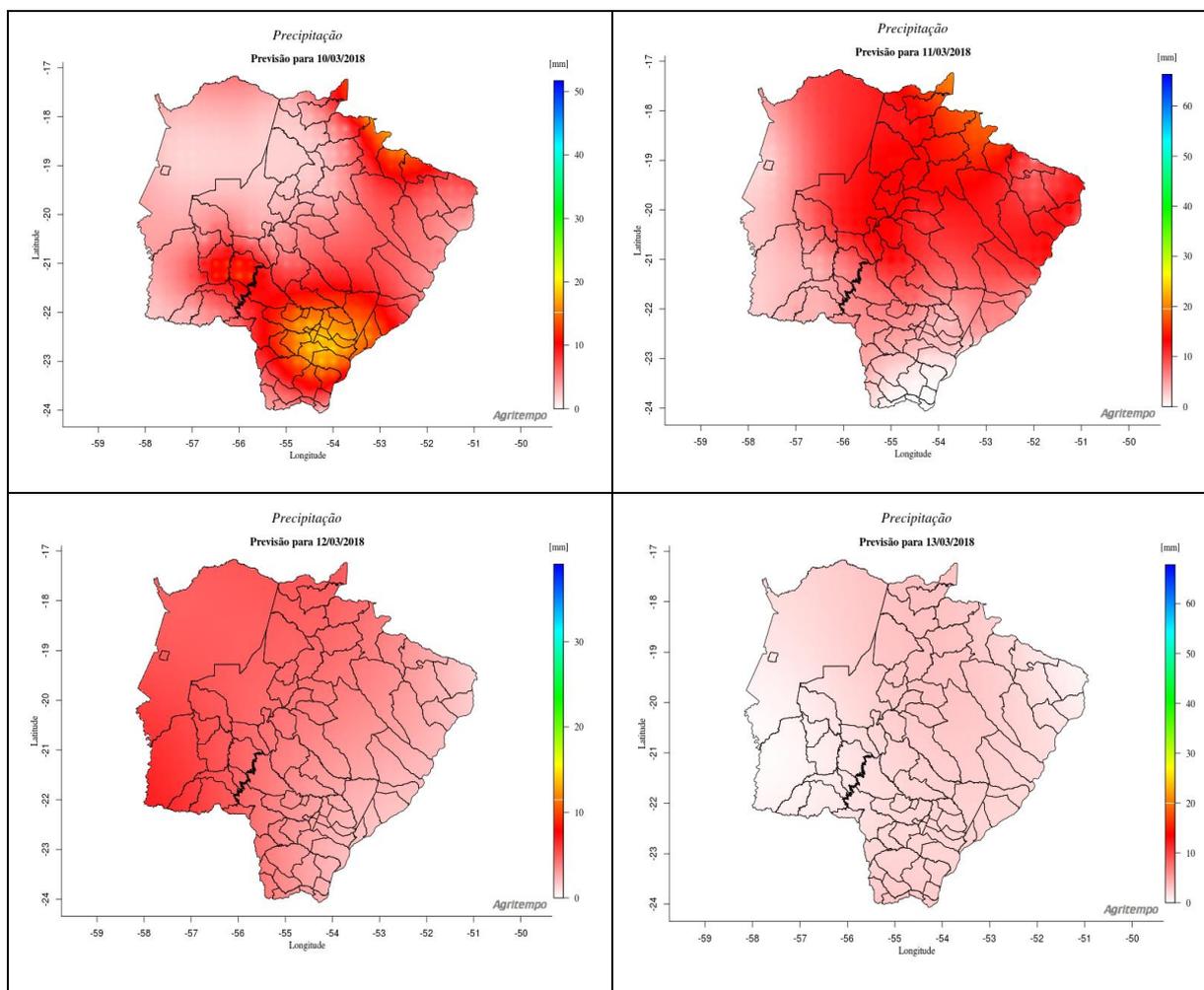
Fonte: [www.agritempo.gov.br](http://www.agritempo.gov.br)



### 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 10/03 em todas as regiões do estado o dia será nublado com pancadas de chuva localizadas. As pancadas de chuva poderão ser fortes, com descargas elétricas e rajadas de vento. Nos outros dias, há tendências de pancadas chuvas até 20 mm (**Figura 03**).

**Figura 03:** Previsão do tempo de 10 a 13 de março de 2018, respectivamente.



Fonte: [www.agritempo.gov.br](http://www.agritempo.gov.br)



## Soja – Mercado Interno 02/03 a 08/03

O preço médio da saca de 60 Kg em MS permaneceu relativamente estável entre 02/03 e 08/03, recuando 0,09%, encerrando o período cotado em média a R\$ 66,81. Em relação a igual período do ano passado houve alta nominal de 14,15%, em março passado a saca estava negociada em R\$ 58,56.

Dentre os municípios pesquisados, destaque para Dourados onde o preço médio da saca avançou 1,47%, alcançando R\$ 69,00 por saca. Em São Gabriel do Oeste, a saca está cotada em R\$ 65,00, recuo de 1,52% (Tabela 1 e Gráfico 9). Em São Gabriel se observa também o menor preço pago pela saca.

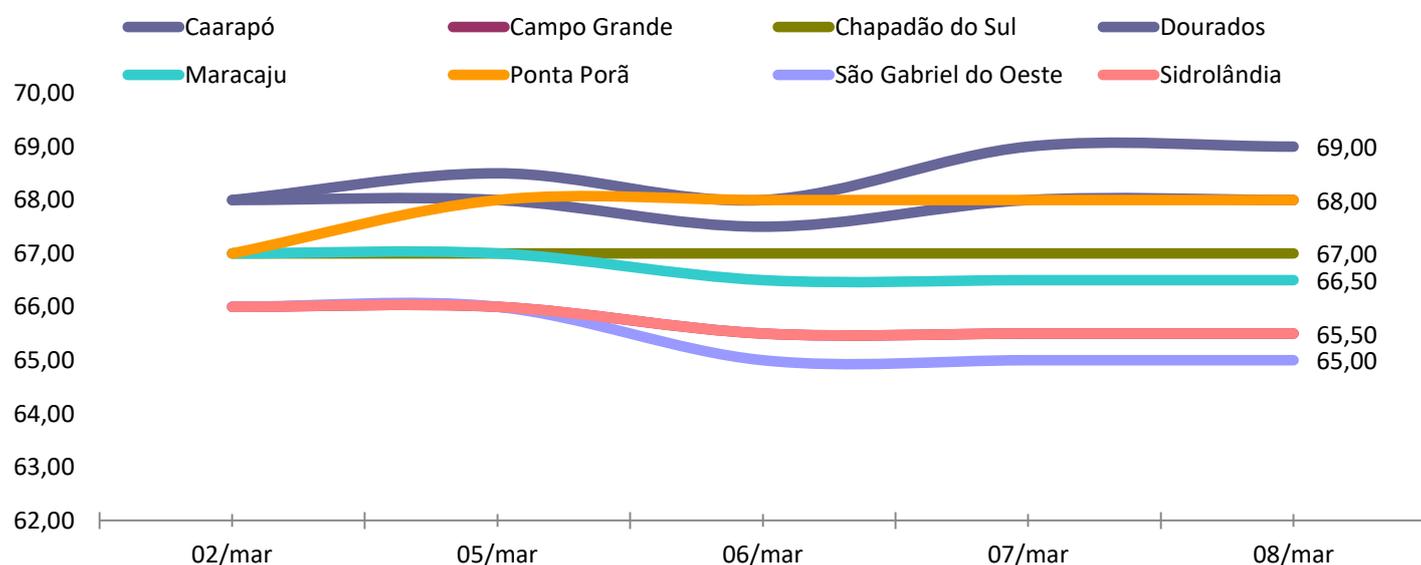
O mercado segue atendo ao desenvolvimento das lavouras argentinas, o clima por lá ainda se mostra bastante seco ao desenvolvimento da planta. O Departamento de Agricultura dos EUA – USDA estima recuo de 13% no volume produzido e 20% nas exportações, este cenário deverá beneficiar a formação dos preços no mercado interno brasileiro.

**Tabela 1** - Preço médio da Soja em MS – 02/03 a 08/03 de 2018 - Em R\$ por saca de 60 Kg.

Município	02/mar	05/mar	06/mar	07/mar	08/mar	Var. % período	Var. % mês
Caarapó	68,00	68,00	67,50	68,00	68,00	0,00	0,00
Campo Grande	66,00	66,00	65,50	65,50	65,50	-0,76	-0,76
Chapadão do Sul	67,00	67,00	67,00	67,00	67,00	0,00	0,00
Dourados	68,00	68,50	68,00	69,00	69,00	1,47	1,47
Maracaju	67,00	67,00	66,50	66,50	66,50	-0,75	-0,75
Ponta Porã	67,00	68,00	68,00	68,00	68,00	1,49	1,49
São Gabriel do Oeste	66,00	66,00	65,00	65,00	65,00	-1,52	-1,52
Sidrolândia	66,00	66,00	65,50	65,50	65,50	-0,76	-0,76
Preço Médio	<b>66,88</b>	<b>67,06</b>	<b>66,63</b>	<b>66,81</b>	<b>66,81</b>	<b>-0,09</b>	<b>-0,09</b>

Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

**Gráfico 09** - Comportamento dos preços internos de Mato Grosso do Sul (R\$/SC).

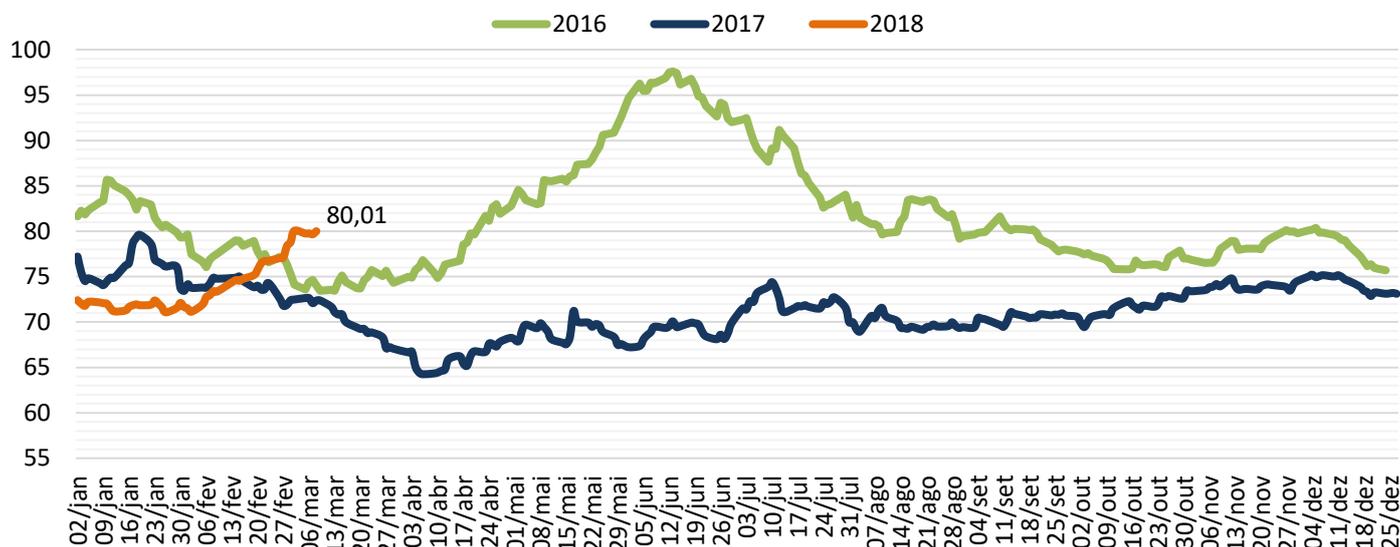


Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL



O indicador Cepea/Esalq valorizou 1,51% entre 01 e 08 de março deste ano, encerrando o período cotado a R\$ 80,01. O indicador também está refletindo as condições adversas nas lavouras argentinas. No comparativo com março do ano passado, houve valorização nominal de 10% (Gráfico 10).

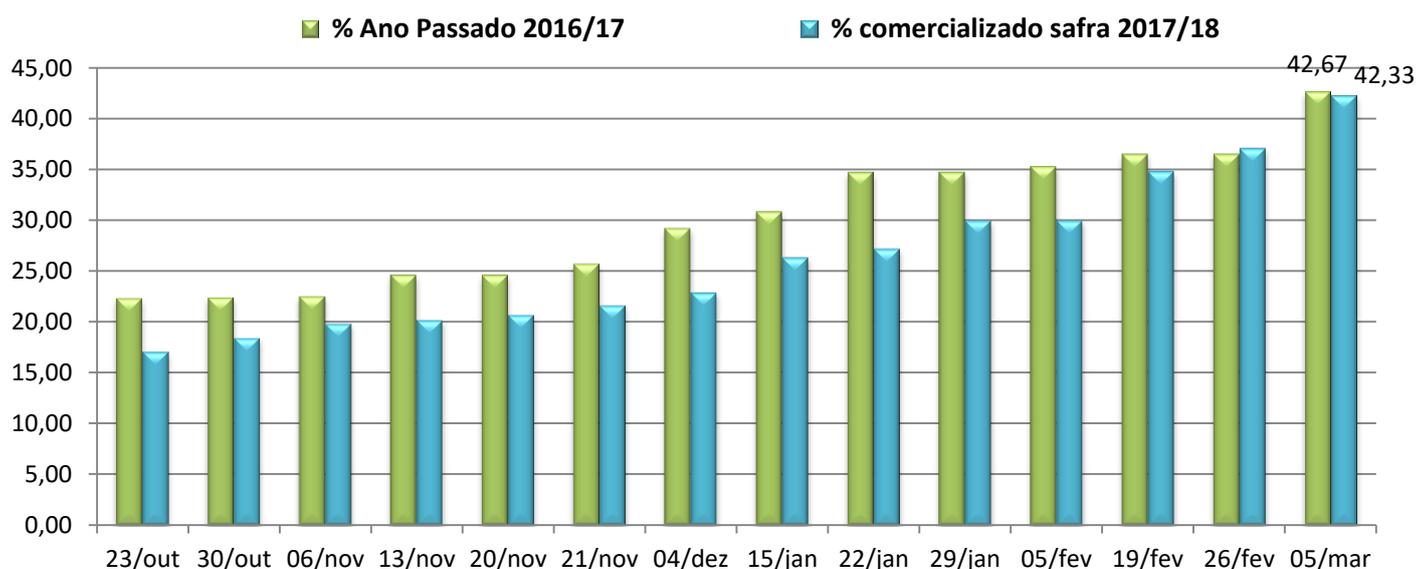
**Gráfico 10** – Indicador Cepea/Esalq Soja Paranaguá/PR - (R\$/sc de 60Kg).



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

Segundo levantamento realizado pela Granos Corretora, até 05 de março, 42,33% da safra 2017/18 já havia sido comercializada em MS, avanço de cinco pontos percentuais em relação ao levantamento da semana anterior (Gráfico 11). O produtor está atento e aproveitando para negociar a safra que está sendo colhida. Há perspectiva de aumento da interna e para exportação.

**Gráfico 11** – Evolução da comercialização da soja em MS – (%).



Fonte: Granos Corretora - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

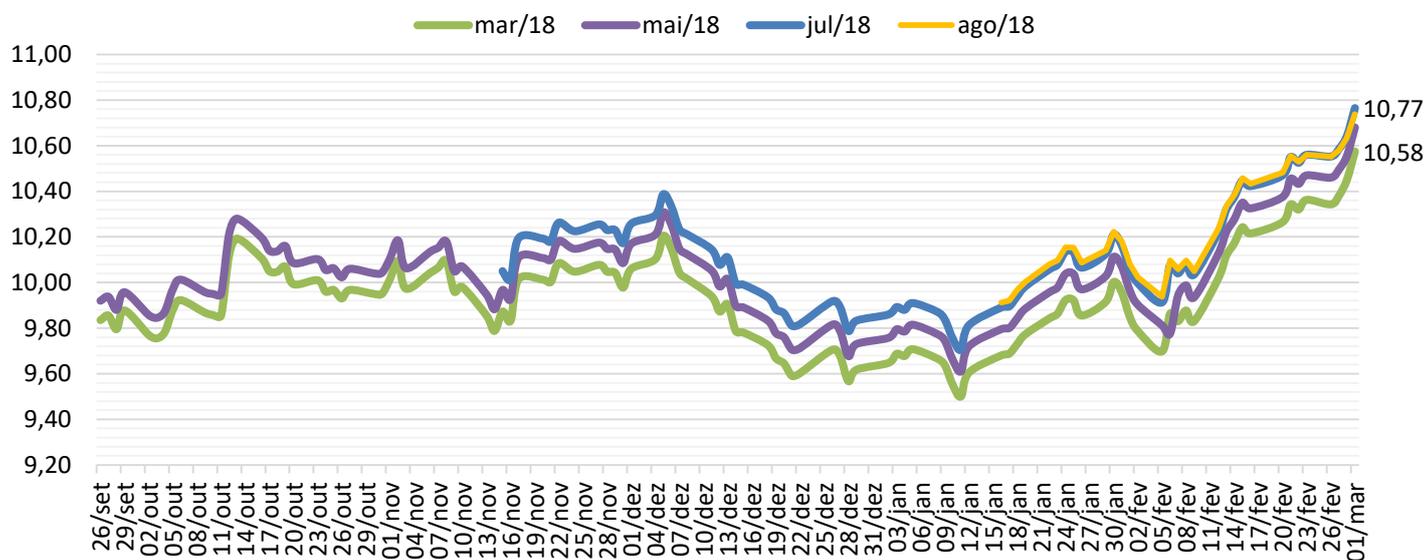


## Mercado Futuro da Soja - CBOT/Chicago

As cotações da soja no CBOT em Chicago/EUA encerraram o período entre 01 e 08 de março praticamente estáveis. Todos os contratos permanecem sendo negociados acima dos US\$ 10,00 por *bushel*<sup>1</sup>. O contrato com vencimento em março experimentou leve recuo de 0,35%, encerrou o período com o bushel negociado a US\$ 10,54. Para os contratos de maio, julho e agosto/2018 as quedas foram de 0,37%, 0,33% e 0,02% com as cotações encerrando o período em US\$ 10,64, US\$ 10,73 e US\$ 10,74 por bushel, respectivamente (Gráfico 12). O mercado continua sob influência das adversidades climáticas na Argentina. Em seu último relatório de safra, o USDA reportou queda da produção e das exportações argentinas, por outro lado, reportou também aumento dos estoques internos norte-americanos, o que poderá pressionar as cotações no curto prazo.

Pesam ainda sobre a formação do preço internacional da soja, a possibilidade de retaliação por parte da China, reduzindo as importações de soja norte-americana. Recentemente os EUA anunciaram a taxaço de aço e alumínio e isso deve impactar diretamente a China.

**Gráfico 12** - Mercado Futuro da Soja - Em dólares por Bushel - CBOT – Fechamento.



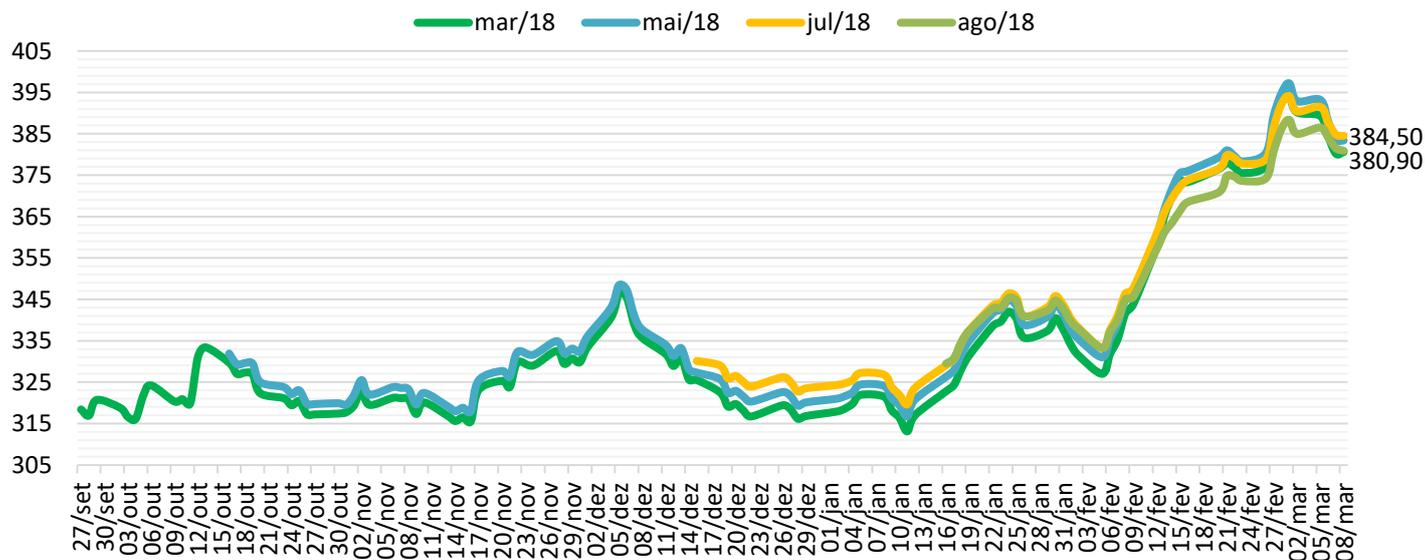
Fonte: CME Group/Notícias Agrícolas | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Recuo também nas cotações internacionais do farelo de soja, após quase atingir os US\$ 400 por tonelada. O contrato com vencimento em março recuou 3,4% entre 01 e 08 de março deste ano, encerrando o período negociado a US\$ 380,60 por tonelada. (Gráfico 13).

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



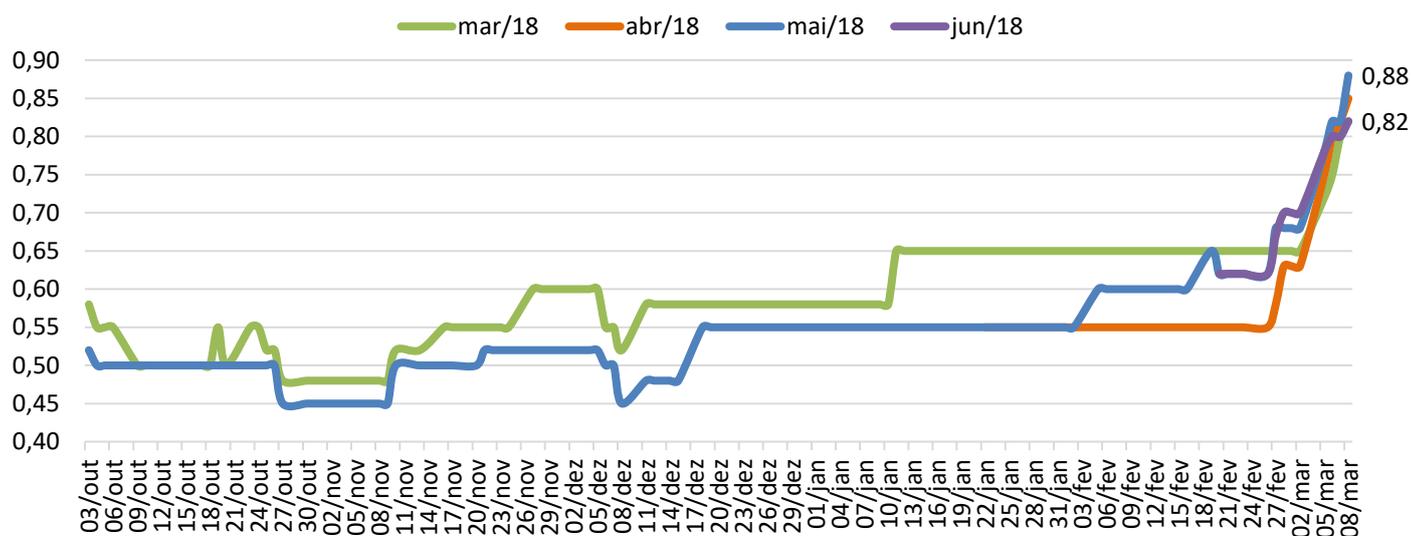
**Gráfico 13 - Farelo de Soja - Bolsa de Chicago - (US\$/ton).**



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

Forte valorização no prêmio de porto em Paranaguá-PR também entre 01 e 08 de março deste ano. O contrato com vencimento em março encerrou o período cotado em US\$ 0,82, alta de 26,15% em relação ao início do mês. O contrato para abril avançou 34,92% e foi cotado a US\$ 0,85 sobre o preço de Chicago/EUA (Gráfico 14). Considerando as cotações internacionais da soja e o atual nível de prêmio, a soja brasileira está trabalhando acima dos US\$ 11,00 por bushel, resultando em valorização da soja nacional.

**Gráfico 14 - Prêmio Soja - Porto de Paranaguá/PR – (US\$/Bushel).**



Fonte: Notícias Agrícolas | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL



## Milho – Mercado Interno 02/03 a 09/03

Forte valorização no preço da saca do milho em MS entre 02/03 e 09/03. O cereal encerrou o período negociado com preço médio de R\$ 30,75, alta de 12,84% (Tabela 2 e Gráfico 15). No comparativo com igual período do ano passado, houve alta nominal de 18%.

Dentre os municípios pesquisados, destaque para Sidrolândia onde a saca avançou 14,81% e negociada a R\$ 31,00. O preço máximo de R\$ 31,00 por saca observado em Caarapó, Campo Grande, Chapadão do Sul, Dourados, São Gabriel do Oeste e Sidrolândia e Chapadão do Sul, não era alcançado desde o início de novembro de 2016.

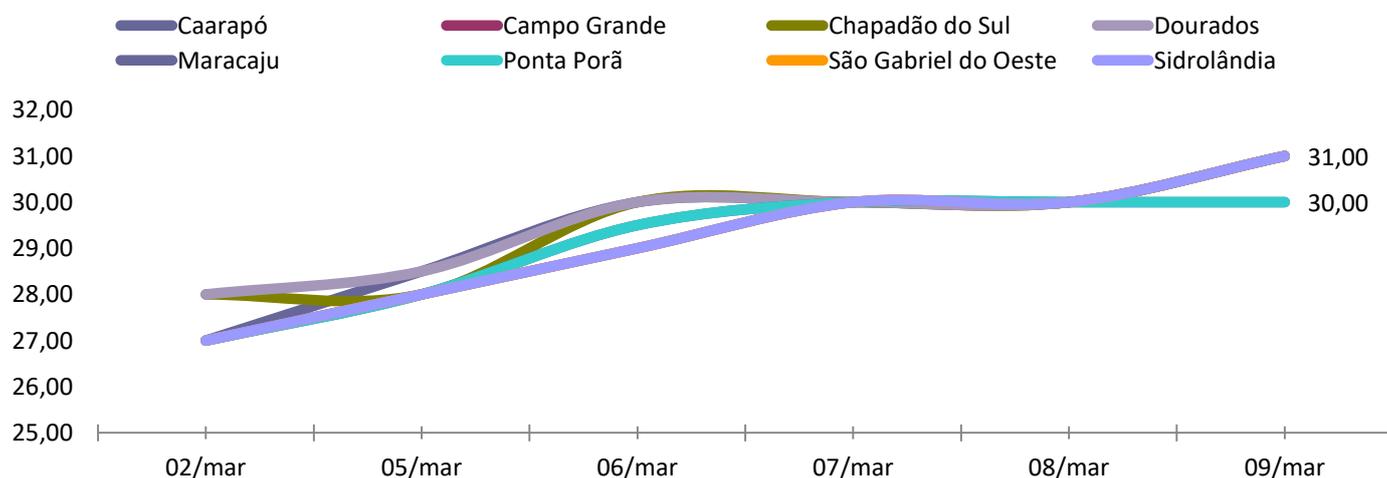
Há fatores internos e externos impulsionando as cotações do milho neste momento. Internamente, dentre outros fatores, há a perspectiva de aumento da demanda por parte da indústria de proteína animal. No ambiente externo, há também perspectiva de aumento das exportações e redução de oferta principalmente na Argentina. O USDA estima uma redução de 7,6% na produção do vizinho argentino e redução de 9% das exportações.

**Tabela 2** - Preço médio do Milho em MS – 02/03 a 09/03 de 2018 - Em R\$ por saca de 60 Kg.

Municípios	02/mar	05/mar	06/mar	07/mar	08/mar	09/mar	Var. % período
Caarapó	27,00	28,50	30,00	30,00	30,00	31,00	14,81
Campo Grande	27,00	28,00	29,00	30,00	30,00	31,00	14,81
Chapadão do Sul	28,00	28,00	30,00	30,00	30,00	31,00	10,71
Dourados	28,00	28,50	30,00	30,00	30,00	31,00	10,71
Maracaju	27,00	28,00	29,50	30,00	30,00	30,00	11,11
Ponta Porã	27,00	28,00	29,50	30,00	30,00	30,00	11,11
São Gabriel do Oeste	27,00	28,00	29,00	30,00	30,00	31,00	14,81
Sidrolândia	27,00	28,00	29,00	30,00	30,00	31,00	14,81
Preço Médio	27,25	28,13	29,50	30,00	30,00	30,75	12,84

Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

**Gráfico 15** - Comportamento dos Preços Internos de Mato Grosso do Sul (R\$/sc).

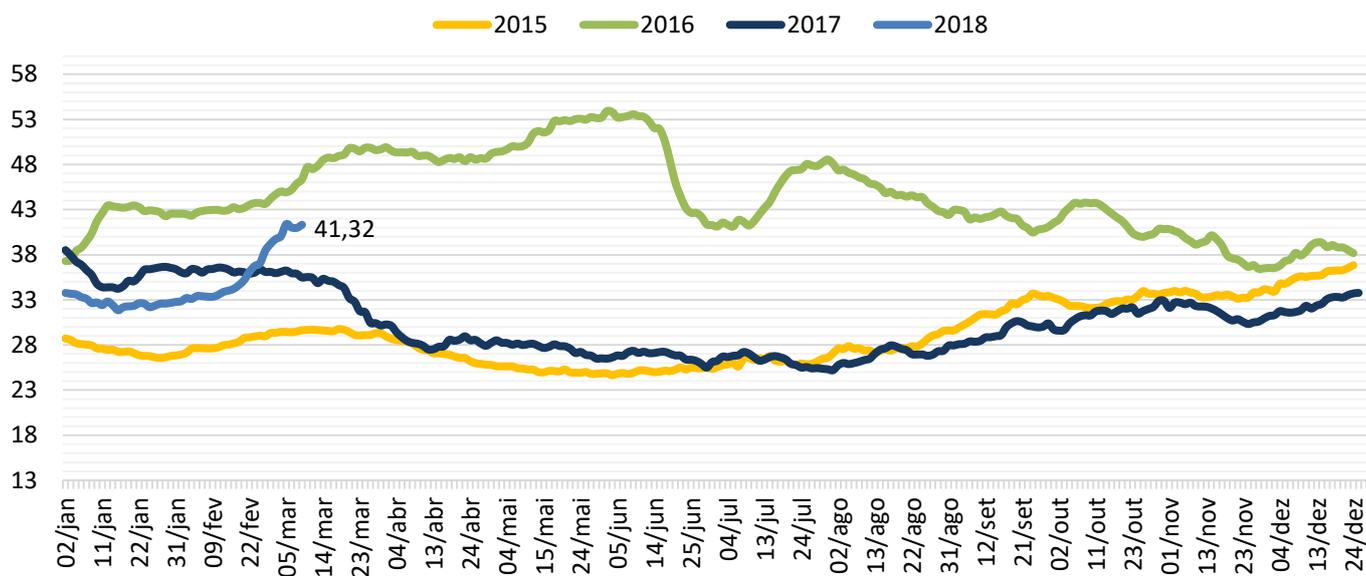


Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL



O indicador Cepea/Esalq avançou 4% entre 01 e 08 de março deste ano, encerrando o período cotado a R\$ 41,32. No comparativo com igual período de março de 2017, o indicador é 13,3% maior (Gráfico 16). O indicador reflete a demanda aquecida e a perspectiva de queda na produção da Argentina.

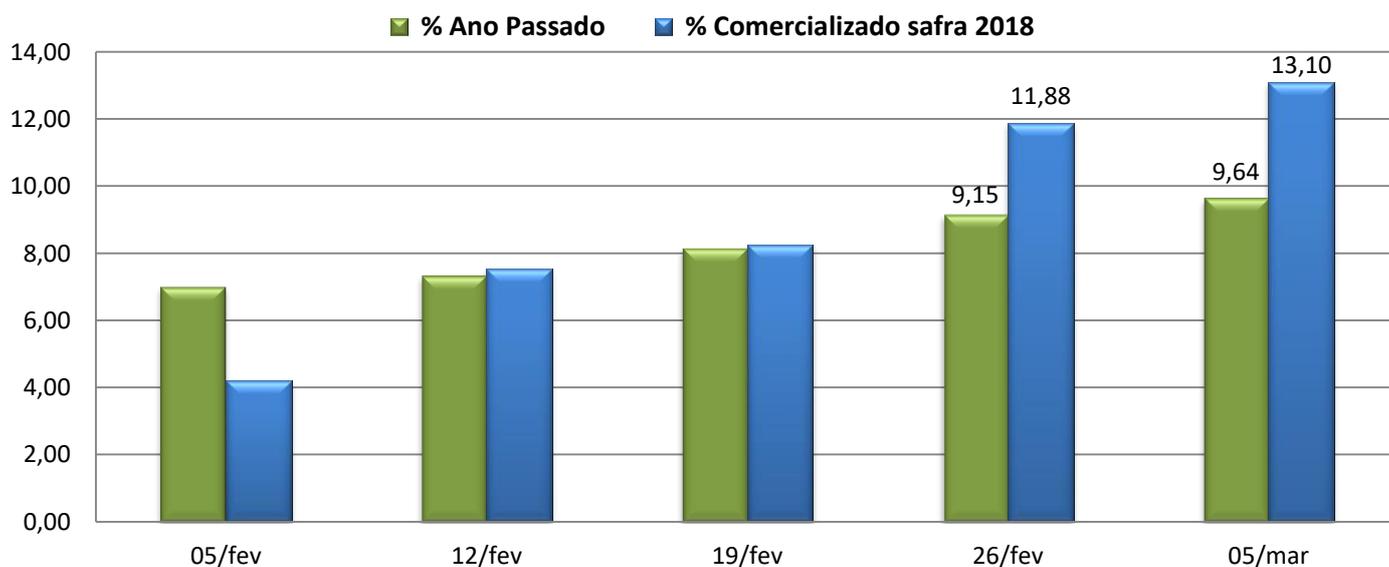
**Gráfico 16** – Indicador Cepea-Esalq - Milho - (R\$/sc de 60Kg).



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

Mato Grosso do Sul comercializou até 05/março 13,1% da safra 2018. Em relação à safra passada a comercialização atual está mais avançada em três pontos percentuais (Gráfico 17). O produtor tem aproveitado as valorizações recentes das cotações no mercado interno para avançar na comercialização.

**Gráfico 17** – Evolução da comercialização do milho em MS.



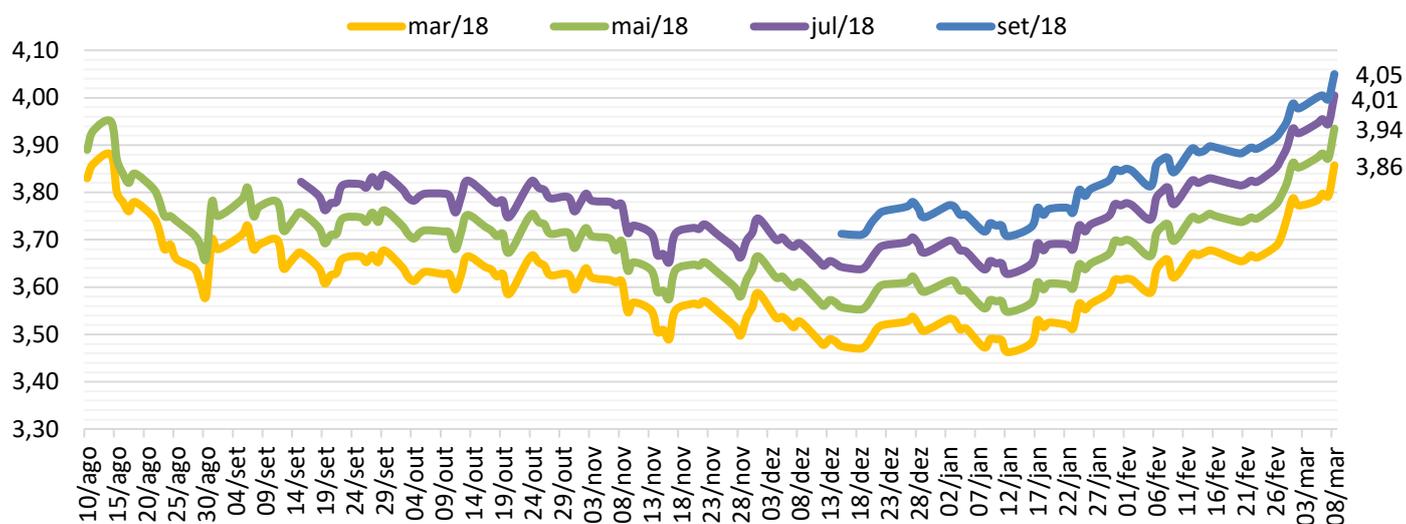
Fonte: Granos Corretora - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL



## Mercado Futuro do Milho – CBOT/Chicago

As cotações do milho no mercado internacional em Chicago/EUA seguiram registrando boa valorização entre 01 e 08 de março. O contrato com vencimento em março/2018 registrou alta de 1,85%, e foi cotado a US\$ 3,86 por *bushel*. O contrato de maio/2018 encerrou o período negociado a US\$ 3,94 por *bushel*, valorização de 1,88%. O contrato de julho/2018 foi cotado a US\$ 4,01 e o setembro/2018 negociado a US\$ 4,05 (Gráfico 18). Demanda em alta e perspectiva de redução da produção de Argentina e Brasil estão dando o tom altista das cotações internacionais.

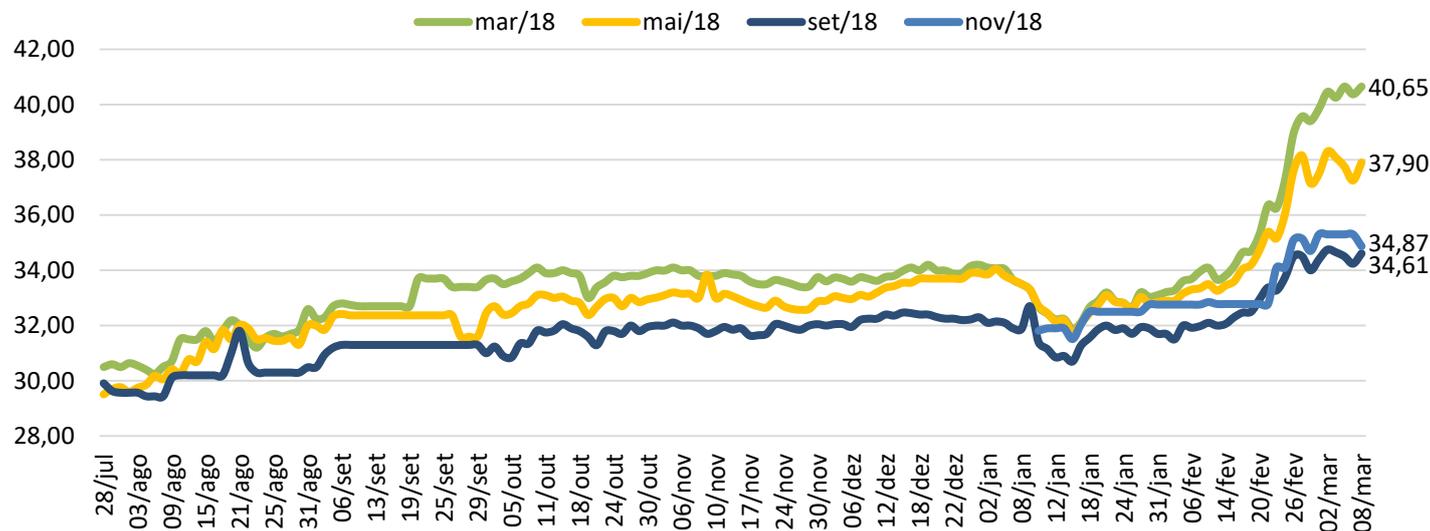
**Gráfico 18** - Mercado Futuro do Milho - Em dólares por *Bushel* - CBOT – Fechamento.



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

O período de 01 a 08 de março foi marcado por certa volatilidade nas cotações do milho na BM&F. O contrato com vencimento em março/18 encerrou o período cotado a R\$ 40,65 por saca, alta de 2,01%. O contrato de maio/2018 avançou 1,01% e negociado a R\$ 37,90. O contrato de setembro está cotado em R\$ 34,61, alta de 0,61%. (Gráfico 19). O mercado interno está refletindo a alta na demanda interna.

**Gráfico 19** - Mercado Futuro do Milho - Em R\$ por saca de 60 Kg – BM&F Bovespa – Fechamento.



Fonte: BM&F/Notícias Agrícolas | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL



### Departamento Técnico

*Leonardo Carlotto Portaleta* – **Eng. Agrônomo**  
Analista Técnico em Agricultura  
e-mail: [leonardo@famasul.com.br](mailto:leonardo@famasul.com.br)

*Eliamar Oliveira* – **Economista**  
Analista Técnica  
e-mail: [eliamar@senarms.org.br](mailto:eliamar@senarms.org.br)

*Luiz Eliezer* – **Economista**  
Analista Técnico  
e-mail: [luiz@famasul.com.br](mailto:luiz@famasul.com.br)

*Clóvis Ferreira Tolentino Júnior* – **Eng. Agrônomo**  
Consultor Técnico  
e-mail: [clovis@senarms.org.br](mailto:clovis@senarms.org.br)

*Gabriel Balta dos Reis*  
Estagiário – **Graduando em Agronomia**  
e-mail: [gabriel.reis@senarms.org.br](mailto:gabriel.reis@senarms.org.br)

*Rodrigo Santos Moraes*  
Estagiário – **Graduando em Relações Internacionais**  
e-mail: [rodrigo.moraes@senarms.org.br](mailto:rodrigo.moraes@senarms.org.br)

### Equipe de campo - APROSOJA/MS

Eng. Agrônomo(s): *Dany Correa/ Robson Rodrigues*  
Tec. Agrícolas(s): *Mário dos Santos /Tiago Gonsalves/Marlan Palácio/Milton de Oliveira/Diego da Conceição/Marcos Fachin/Rafael de Souza*  
e-mail: [projetosigams@gmail.com](mailto:projetosigams@gmail.com)

### Sistema Famasul

Federação da Agricultura e Pecuária de MS  
[www.sistemafamasul.com.br](http://www.sistemafamasul.com.br)

**Endereço:** Rua Marcino dos Santos, 401.  
Bairro Cachoeirinha II, Campo Grande-MS.  
**Fone:** (067) 3320-9750 ou (67) 3320-9724

#### EXPEDIENTE

**Presidente:** Mauricio Koji Saito

**Vice-Presidente:** Nilton Pickler

**Superintendente do Senar - AR/MS:** Lucas Galvan

**1º Secretário:** Terezinha de Souza Candido Silva

**2º Secretário:** Diogo Peixoto da Luz

**3º Secretário:** André Ribeiro Bartocci

**1º Tesoureiro:** Luis Alberto Moraes Novaes

**2º Tesoureiro:** Thaís Carbonaro Faleiros

**3º Tesoureiro:** Rogério de Menezes

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

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

#### EXPEDIENTE

**Diretor Presidente:** Juliano Schmaedecke

**Vice Presidente:** André Figueiredo Dobashi

**Diretor Administrativo:** Sergio Luiz Marcon

**2º Diretor Administrativo:** César Roberto Dieringes

**Diretor Financeiro:** Jorge Michel

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

**Diretores Regionais:** Roger Azevedo Introvini

Darwim Girelli

Paulo Renato Stefanello

Gabriel Corral Jacintho

### REALIZAÇÃO



GOVERNO PRESENTE

### PARCEIROS

