

BOLETIM

CASA RURAL

AGRICULTURA



CIRCULAR 568/2024

2ª SAFRA DE MILHO 2023/2024

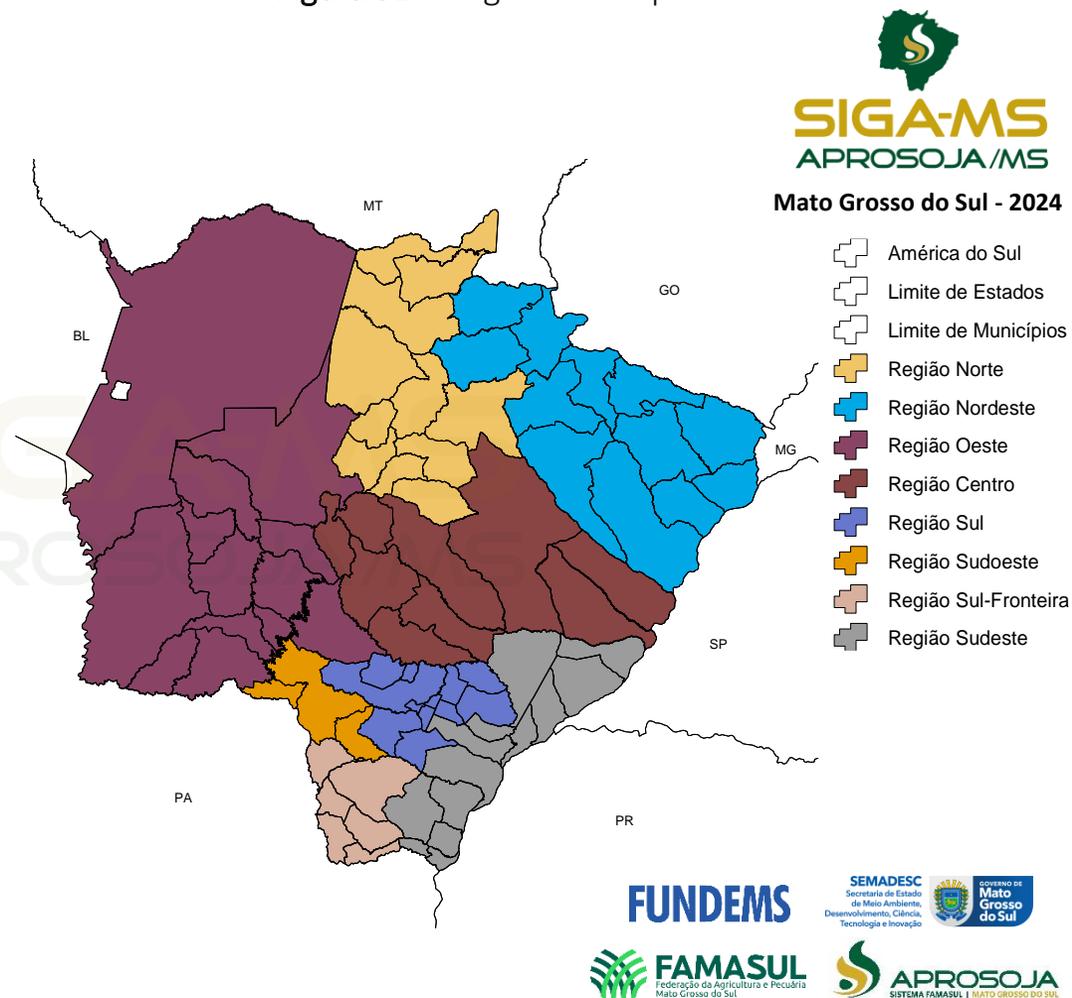
Na segunda semana de julho, continuamos a monitorar o desenvolvimento e a colheita da segunda safra de milho do ano agrícola 2023/2024. Durante esse período, estabelecemos comunicação com empresas de assistência técnica, produtores rurais, sindicatos rurais e empresas privadas situadas nos principais municípios produtores de soja e milho em Mato Grosso do Sul. As informações primordiais coletadas abrangem condições das lavouras, estádios fenológicos, produtividade, colheita, produção, área cultivada, aspectos climáticos, além de dados econômicos relevantes.

A área destinada ao milho na 2ª safra de 2023/2024 tem expectativa de ser 5,8% menor em relação ao ciclo anterior (2022/2023), totalizando 2,218 milhões de hectares. A produtividade estimada é de 86,3 sc/ha, gerando uma expectativa de produção de 11,485 milhões de toneladas.

Em resumo, o destaque dos últimos dias tem sido as baixas temperaturas, devido à atuação de uma massa de ar frio. A temperatura mais baixa observada foi de 7°C em Ponta Porã, registrada no dia 15 de julho de 2024.

No figura 01 observa-se as regiões de acompanhamento do milho 2ª safra 2023/2024.

Figura 01 – Regiões acompanhadas



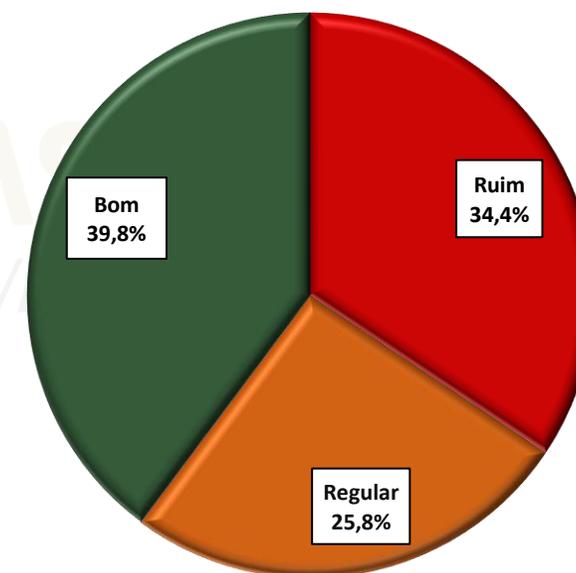
Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

CONDIÇÕES DAS LAVOURAS DE MILHO

Visando obter informações sobre as condições de desenvolvimento da segunda safra de milho, os técnicos do Projeto SIGA-MS realizam visitas diárias às diferentes regiões de cultivo no Mato Grosso do Sul. Durante essas visitas aos produtores, os técnicos de campo da APROSOJA/MS analisam diversos aspectos técnicos das lavouras de milho, com o objetivo de avaliar seu potencial produtivo. Essa avaliação é baseada na área total cultivada na propriedade e classifica as lavouras como "ruim", "regular" ou "bom".

Por exemplo, para uma lavoura ser classificada como "ruim", ela deve apresentar diversos critérios negativos, tais como alta infestação de pragas (plantas daninhas, pragas e doenças) ou falhas no estande de plantas, desfolhamento excessivo, enrolamento de folhas, amarelamento precoce das plantas, entre outros defeitos que causem perdas significativas de produtividade. Uma classificação "regular" é atribuída a lavouras que apresentam poucos problemas relacionados a pragas, estande de plantas razoável e pequeno amarelamento das plantas em desenvolvimento. Já uma classificação "bom" é dada a lavouras que não possuem nenhuma das características anteriores, com plantas saudáveis e que garantem uma boa produtividade. O gráfico 1 ilustra as condições das áreas no estado de Mato Grosso do Sul.

Gráfico 01 – Condições das lavouras do estado



Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

CONDIÇÕES DAS LAVOURAS DO ESTADO EM NÚMEROS

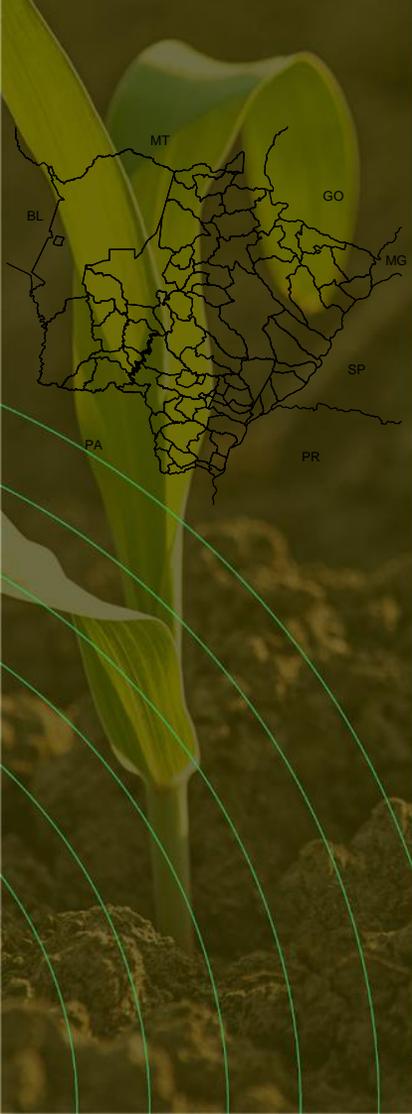
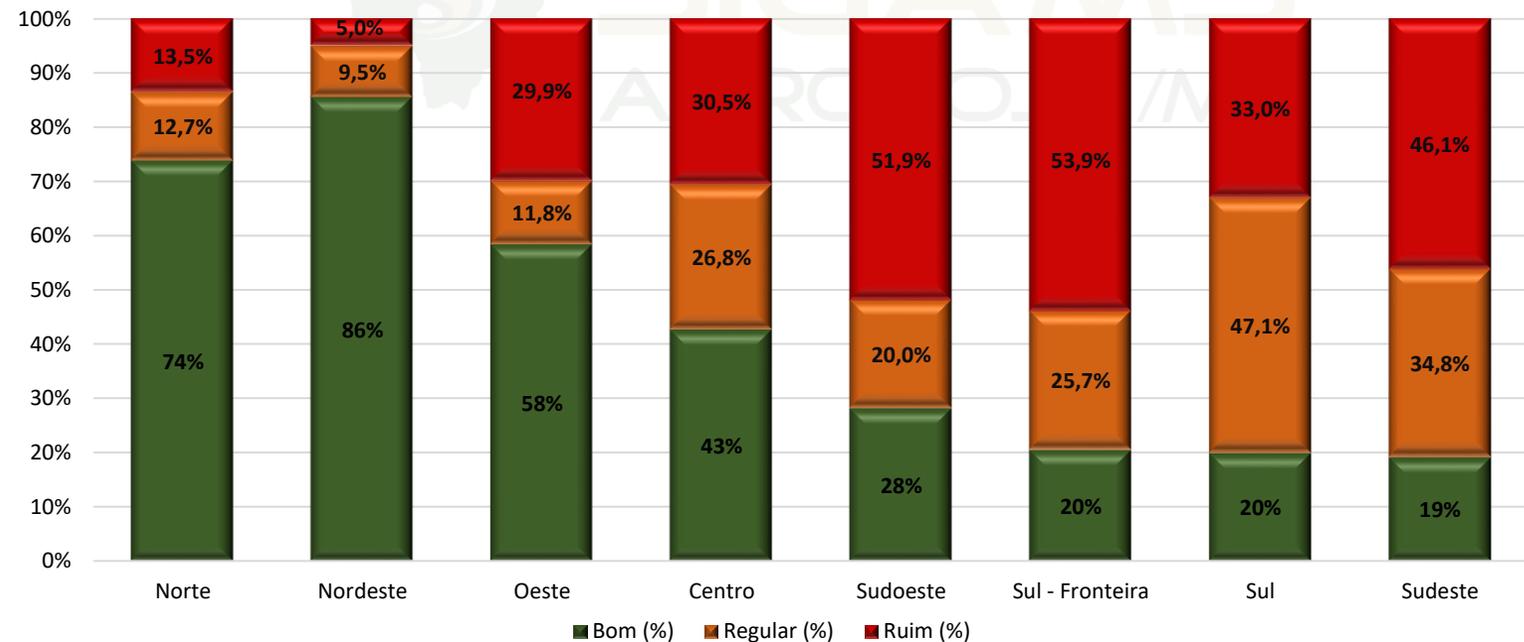


Tabela 01 - Condições das lavouras de Mato Grosso do Sul

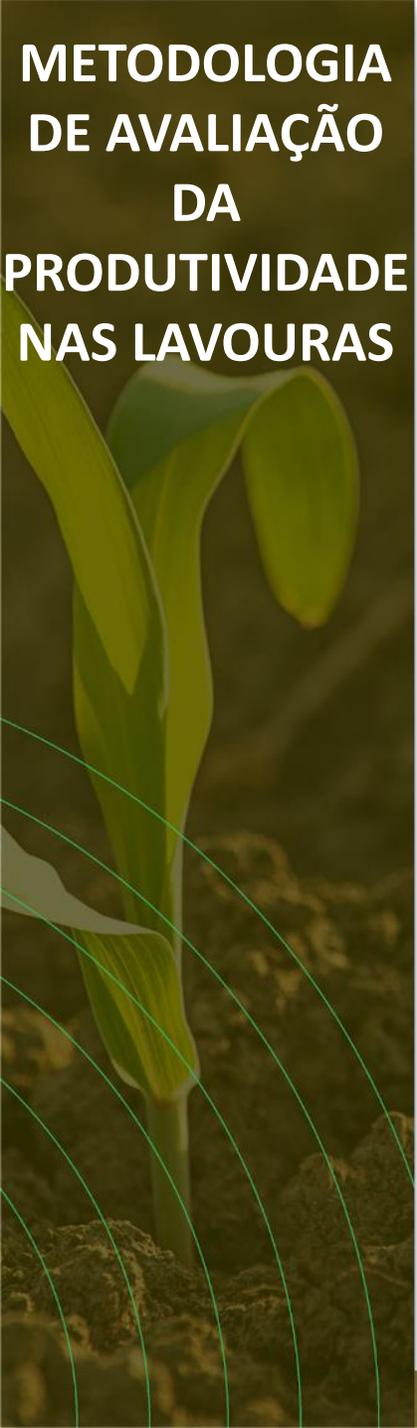
| Regiões | Bom (%) | Regular (%) | Ruim (%) | Bom (ha) | Regular (ha) | Ruim (ha) |
|-----------------|---------|-------------|----------|------------|--------------|------------|
| Norte | 73,8% | 12,7% | 13,5% | 130.336,96 | 22.404,99 | 23.878,24 |
| Nordeste | 85,5% | 9,5% | 5,0% | 90.797,63 | 10.053,46 | 5.329,47 |
| Oeste | 58,3% | 11,8% | 29,9% | 242.427,88 | 49.080,35 | 124.088,96 |
| Centro | 42,6% | 26,8% | 30,5% | 177.220,27 | 111.497,04 | 126.897,82 |
| Sudoeste | 28,1% | 20,0% | 51,9% | 79.447,14 | 56.482,47 | 146.482,76 |
| Sul - Fronteira | 20,5% | 25,7% | 53,9% | 37.713,24 | 47.316,97 | 99.227,99 |
| Sul | 19,9% | 47,1% | 33,0% | 86.925,88 | 206.006,78 | 144.280,25 |
| Sudeste | 19,1% | 34,8% | 46,1% | 38.260,57 | 69.611,66 | 92.246,86 |
| Total | | | | 883.129,57 | 572.453,73 | 762.432,36 |

Gráfico 02 – Condições das lavouras nas regiões de Mato Grosso do Sul



Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DA PRODUTIVIDADE NAS LAVOURAS



A metodologia de produtividade do projeto SIGA/MS baseia-se na coleta de dados de campo, na qual os técnicos avaliam todos os parâmetros técnicos de forma amostral. São avaliados a média de plantas por linha, a média de sementes por planta, as perdas e o peso de mil grãos, com ajustes feitos com base na umidade do grão, que influencia diretamente na produtividade por hectare. A produtividade informada pelo produtor sobre a área total é sempre levada em consideração de forma definitiva. Embora a avaliação amostral não possa abranger toda a propriedade, esses dados são valiosos e considerados para este levantamento, proporcionando certeza sobre o que é produzido nas propriedades produtoras de grãos do estado de Mato Grosso do Sul.

Posteriormente, os dados de produtividade são ponderados levando-se em consideração a área plantada de cada propriedade. Cada propriedade e sua área representam um percentual da produtividade do município. Além disso, a área plantada de cada município contribui para a produtividade total do estado de Mato Grosso do Sul. Esse processo garante que propriedades e municípios com áreas maiores tenham um impacto proporcionalmente maior na produtividade média final do município ou do estado.

Adicionalmente, é realizado um mapeamento detalhado da cobertura do solo no estado de Mato Grosso do Sul para identificar a extensão das principais culturas. O levantamento inclui o registro das coordenadas geográficas e é executado pela equipe técnica, que cobre extensas áreas percorrendo milhares de quilômetros e registrando pontos de GPS. Após esse levantamento, as informações são corroboradas com imagens de satélite para finalizar o trabalho de sensoriamento, resultando na determinação da área plantada estadual.

No entanto, a APROSOJA/MS, buscando fornecer informações preliminares do campo, iniciou neste ciclo, durante o período de produtividade, o levantamento da produtividade com base em informações fornecidas por lideranças regionais, produtores, sindicatos e representantes de instituições privadas. O objetivo é fornecer informações preliminares sobre a produtividade municipal em cada região acompanhada no estado de Mato Grosso do Sul. É importante ressaltar que essa metodologia não substitui a utilizada pelo projeto, mas será utilizada como um novo indicativo.

2ª SAFRA DE MILHO

Região Norte

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

Estádio fenológico: em R6 nas propriedades acompanhadas.

Condições das lavouras: a maioria das lavouras da região apresentam boas condições no momento. No entanto, existe o risco de sofrer com a estiagem durante o ciclo.

Gráfico 03 – Condições das lavouras da região norte

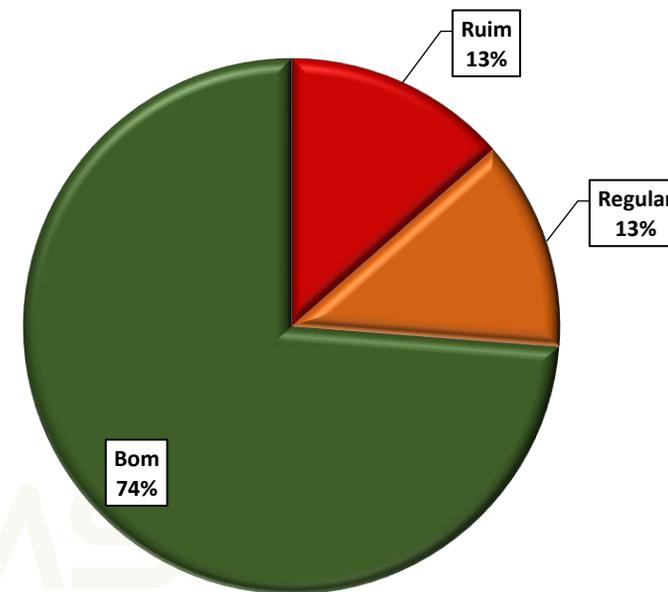


Tabela 02 – Condições das lavouras da região norte

| Municípios | Milho (ha) | Produtividade média 2022/2023 (sc/ha) | Avaliação preliminar 12/07/2024 | | Condições das lavouras | | |
|--------------------------|------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------|----------|
| | | | Menor produtividade média (sc/ha) | Maior produtividade média (sc/ha) | Bom (%) | Regular (%) | Ruim (%) |
| Bandeirantes | 20.863,47 | 102,50 | 50,0 | 100,0 | 60% | 25% | 15% |
| Camapuã | 6.047,86 | 102,41 | | | 85% | 5% | 10% |
| Coxim | 9.833,86 | 116,64 | | | 50% | 20% | 30% |
| Jaraguari | 9.880,41 | 92,74 | | | 70% | 10% | 20% |
| Pedro Gomes | 5.489,89 | 98,70 | | | 75% | 10% | 15% |
| Rio Negro | 3.715,93 | 114,52 | | | 80% | 5% | 15% |
| Rio Verde de Mato Grosso | 4.207,33 | 97,64 | | | 40% | 20% | 40% |
| Rochedo | 2.715,39 | 90,84 | 50,0 | 50,0 | 50% | 20% | 30% |
| São Gabriel do Oeste | 85.777,55 | 126,47 | 85,0 | 112,0 | 80% | 10% | 10% |
| Sonora | 27.615,18 | 106,61 | | | 80% | 10% | 10% |

Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

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.

Estádio fenológico: entre R5 e R6 nas propriedades acompanhadas.

Condições das lavouras: a maioria das lavouras da região apresenta boas condições no momento. No entanto, existe o risco de sofrer com a estiagem durante o ciclo.

Gráfico 04 – Condições das lavouras da região nordeste

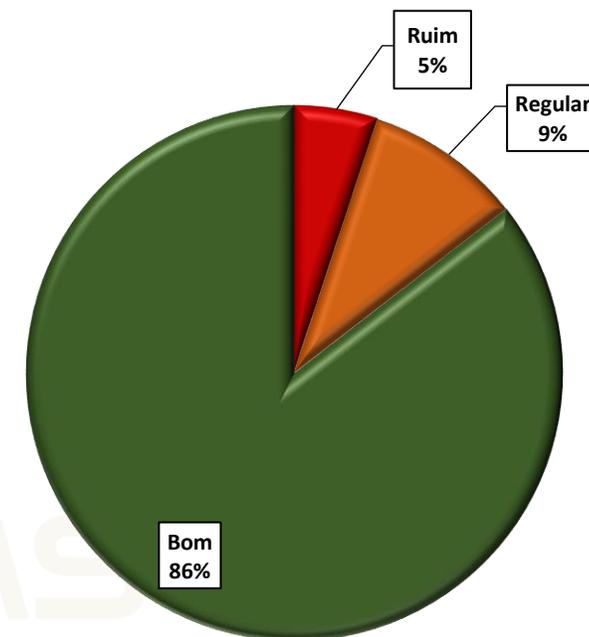


Tabela 03 – Condições das lavouras da região nordeste

| Municípios | Milho (ha) | Produtividade média 2022/2023 (sc/ha) | Avaliação preliminar 12/07/2024 | | Condições das lavouras | | |
|----------------------|------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------|----------|
| | | | Menor produtividade média (sc/ha) | Maior produtividade média (sc/ha) | Bom (%) | Regular (%) | Ruim (%) |
| Alcinópolis | 6.894,78 | 156,15 | 130,0 | 170,0 | 95% | 5% | 0% |
| Aparecida do Taboado | 77,00 | 108,00 | 80,0 | 110,0 | 90% | 5% | 5% |
| Cassilândia | 5.044,45 | 112,42 | 80,0 | 130,0 | 90% | 5% | 5% |
| Chapadão do Sul | 42.329,21 | 143,94 | 120,0 | 165,0 | 86% | 10% | 4% |
| Costa Rica | 45.115,91 | 143,92 | 110,0 | 165,0 | 84% | 10% | 6% |
| Figueirão | 426,99 | 135,00 | | | 98% | 2% | 0% |
| Paraíso das Águas | 5.179,07 | 113,52 | 75,0 | 150,0 | 75% | 12% | 13% |
| Paranaíba | 744,24 | 130,00 | 110,0 | 110,0 | 90% | 10% | 0% |
| Selvíria | 291,20 | 100,00 | 107,0 | 166,0 | 99% | 1% | 0% |
| Três Lagoas | 77,72 | 81,60 | 80,0 | 80,0 | 99% | 1% | 0% |

Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

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.

Estádio fenológico: entre R3 e R6 nas propriedades acompanhadas.

Condições das lavouras: no momento, a maioria das lavouras da região apresentam boas condições. No entanto, elas correm o risco de sofrer com estiagem e geada durante o ciclo.

Gráfico 05 – Condições das lavouras da região oeste

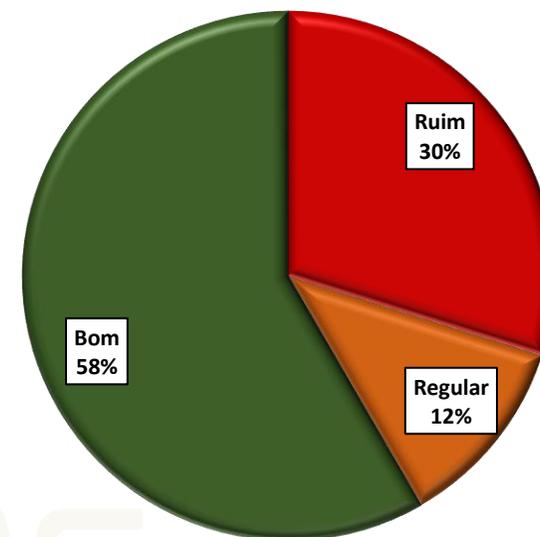


Tabela 04 – Condições das lavouras da região oeste

| Municípios | Milho (ha) | Produtividade média 2022/2023 (sc/ha) | Avaliação preliminar 12/07/2024 | | Condições das lavouras | | |
|----------------------|------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------|----------|
| | | | Menor produtividade média (sc/ha) | Maior produtividade média (sc/ha) | Bom (%) | Regular (%) | Ruim (%) |
| Anastácio | 11.016,66 | 100,87 | | | 50% | 20% | 30% |
| Aquidauana | 289,34 | 40,00 | | | 0% | 100% | 0% |
| Bela Vista | 27.704,67 | 78,23 | | | 40% | 10% | 50% |
| Bodoquena | 3.565,68 | 91,92 | | | 70% | 15% | 15% |
| Bonito | 40.082,18 | 84,13 | | | 70% | 10% | 20% |
| Caracol | 7.461,79 | 52,80 | | | 40% | 10% | 50% |
| Corumbá | 796,33 | 105,00 | | | 0% | 100% | 0% |
| Guia Lopes da Laguna | 20.561,64 | 80,87 | | | 50% | 30% | 20% |
| Jardim | 14.459,59 | 91,82 | 39,0 | 91,0 | 60% | 10% | 30% |
| Maracaju | 268.796,70 | 105,06 | 29,0 | 115,0 | 60% | 10% | 30% |
| Miranda | 2.364,64 | 73,02 | 10,0 | 30,0 | 20% | 30% | 50% |
| Nioaque | 13.566,33 | 57,54 | | | 60% | 15% | 25% |
| Porto Murtinho | 4.931,63 | 79,86 | | | 70% | 10% | 20% |

Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

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.

Estádio fenológico: entre R4 e R6 nas propriedades acompanhadas.

Condições das lavouras: no momento, a maioria das lavouras da região apresentam boas condições. No entanto, elas correm o risco de sofrer com estiagem e geada durante o ciclo.

Gráfico 06 – Condições das lavouras da região centro

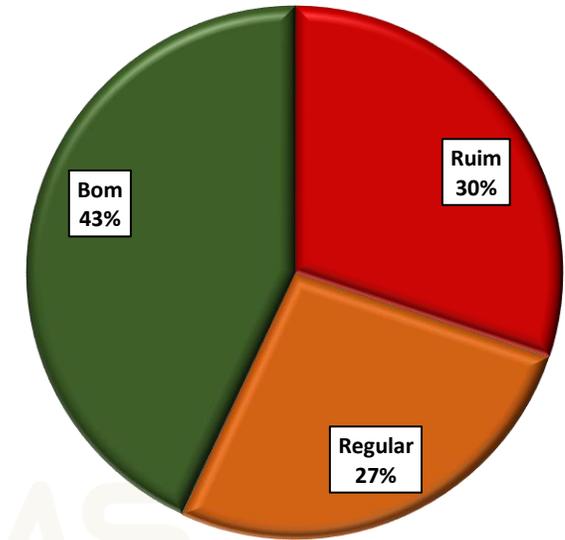


Tabela 05 – Condições das lavouras da região centro

| Municípios | Milho (ha) | Produtividade média 2022/2023 (sc/ha) | Avaliação preliminar 12/07/2024 | | Condições das lavouras | | |
|-----------------------|------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------|----------|
| | | | Menor produtividade média (sc/ha) | Maior produtividade média (sc/ha) | Bom (%) | Regular (%) | Ruim (%) |
| Brasilândia | 46,46 | 85,00 | | | 0% | 100% | 0% |
| Campo Grande | 39.009,72 | 97,54 | 50,0 | 90,0 | 40% | 30% | 30% |
| Dois irmãos do Buriti | 11.584,90 | 87,15 | 30,0 | 30,0 | 40% | 15% | 45% |
| Nova Alvorada do Sul | 40.960,03 | 96,51 | 50,0 | 80,0 | 45% | 30% | 25% |
| Ribas do Rio Pardo | 4.933,71 | 115,00 | | | 30% | 20% | 50% |
| Rio Brilhante | 110.914,94 | 105,52 | 50,0 | 104,0 | 40% | 30% | 30% |
| Santa Rita do Pardo | 1.947,22 | 132,21 | | | 40% | 40% | 20% |
| Sidrolândia | 188.763,46 | 99,99 | 60,0 | 115,0 | 45% | 25% | 30% |
| Terenos | 17.454,69 | 83,27 | 80,0 | 80,0 | 40% | 20% | 40% |

Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

2ª SAFRA DE MILHO

Região Sul

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

Estádio fenológico: em R6 nas propriedades acompanhadas.

Condições das lavouras: no momento, a maioria das lavouras da região apresentam condições ruins.

Gráfico 07 – Condições das lavouras da região sul

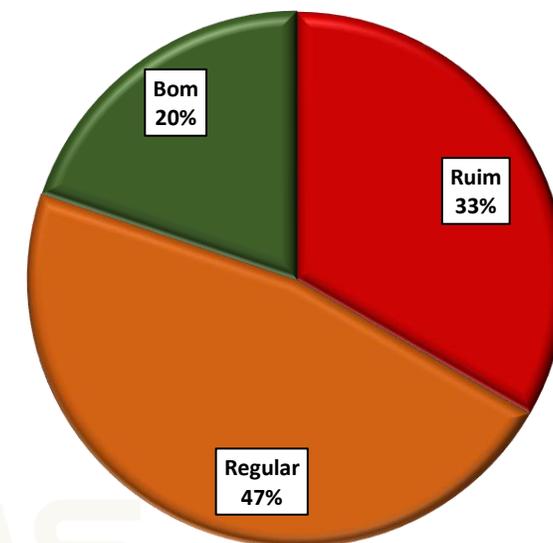


Tabela 06 – Condições das lavouras da região sul

| Municípios | Milho (ha) | Produtividade média 2022/2023 (sc/ha) | Avaliação preliminar 12/07/2024 | | Condições das lavouras | | |
|--------------------|------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------|----------|
| | | | Menor produtividade média (sc/ha) | Maior produtividade média (sc/ha) | Bom (%) | Regular (%) | Ruim (%) |
| Angélica | 8.223,97 | 98,49 | 30,0 | 115,0 | 15% | 45% | 40% |
| Caarapó | 97.632,43 | 98,13 | 20,0 | 130,0 | 15% | 35% | 50% |
| Deodápolis | 11.234,31 | 91,58 | 20,0 | 65,0 | 10% | 40% | 50% |
| Douradina | 14.087,58 | 106,90 | 40,0 | 80,0 | 20% | 50% | 30% |
| Dourados | 175.943,27 | 104,85 | 25,0 | 120,0 | 20% | 55% | 25% |
| Fátima do Sul | 12.162,96 | 88,51 | 25,0 | 80,0 | 20% | 40% | 40% |
| Glória de Dourados | 3.893,43 | 65,32 | 10,0 | 40,0 | 5% | 30% | 65% |
| Itaporã | 80.947,38 | 100,62 | 40,0 | 100,0 | 30% | 50% | 20% |
| Ivinhema | 11.405,38 | 99,24 | 25,0 | 70,0 | 20% | 50% | 30% |
| Juti | 16.111,78 | 77,63 | 7,0 | 75,0 | 10% | 30% | 60% |
| Vicentina | 5.570,40 | 84,40 | 15,0 | 70,0 | 20% | 50% | 30% |

Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

Região Sudoeste

Municípios: Antônio João, Ponta Porã e Laguna Carapã.

Estádio fenológico: entre R5 e R6 nas propriedades acompanhadas.

Condições das lavouras: no momento, a maioria das lavouras da região apresentam condições ruins.

Gráfico 08 – Condições das lavouras da região sudoeste

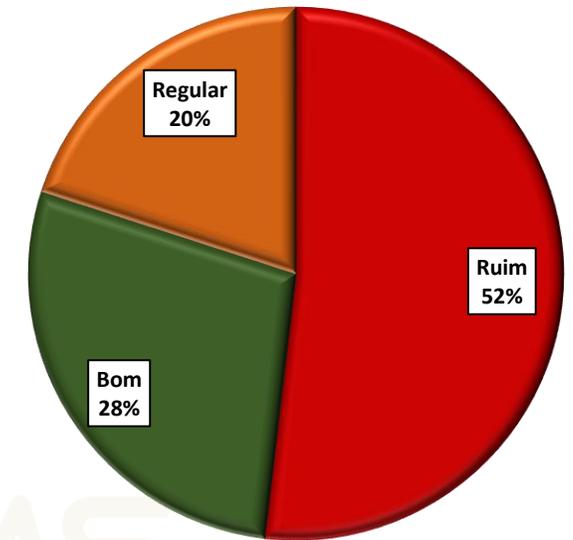


Tabela 07 – Condições das lavouras da região sudoeste

| Municípios | Milho (ha) | Produtividade média 2022/2023 (sc/ha) | Avaliação preliminar 12/07/2024 | | Condições das lavouras | | |
|---------------|------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------|----------|
| | | | Menor produtividade média (sc/ha) | Maior produtividade média (sc/ha) | Bom (%) | Regular (%) | Ruim (%) |
| Antônio João | 28.638,25 | 78,81 | 25,0 | 45,0 | 25% | 20% | 55% |
| Laguna Carapã | 76.893,22 | 103,33 | 20,0 | 45,0 | 25% | 20% | 55% |
| Ponta Porã | 176.880,91 | 98,01 | 18,0 | 60,0 | 30% | 20% | 50% |

Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

2ª SAFRA DE MILHO

2ª SAFRA DE MILHO

Região Sul-Fronteira

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

Estádio fenológico: em R6 nas propriedades acompanhadas.

Condições das lavouras: no momento, a maioria das lavouras da região apresentam condições ruins.

Gráfico 09 – Condições das lavouras da região sul-fronteira

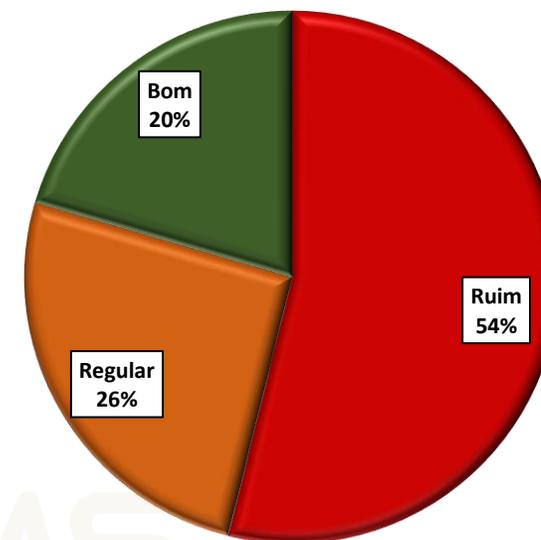


Tabela 08 – Condições das lavouras da região sul-fronteira

| Municípios | Milho (ha) | Produtividade média 2022/2023 (sc/ha) | Avaliação preliminar 12/07/2024 | | Condições das lavouras | | |
|------------------|------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------|----------|
| | | | Menor produtividade média (sc/ha) | Maior produtividade média (sc/ha) | Bom (%) | Regular (%) | Ruim (%) |
| Amambai | 51.654,46 | 86,75 | 20,0 | 76,0 | 20% | 25% | 55% |
| Aral Moreira | 86.016,46 | 110,32 | 35,6 | 35,6 | 20% | 25% | 55% |
| Coronel Sapucaia | 10.598,28 | 90,32 | | | 15% | 25% | 60% |
| Paranhos | 8.301,77 | 94,10 | | | 30% | 30% | 40% |
| Sete Quedas | 19.242,37 | 96,25 | 30,0 | 30,0 | 15% | 35% | 50% |
| Tacuru | 8.444,87 | 94,39 | 68,5 | 68,5 | 25% | 25% | 50% |

Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

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.

Estádio fenológico: entre R5 e R6 nas propriedades acompanhadas.

Condições das lavouras: no momento, a maioria das lavouras da região apresentam condições ruins.

Gráfico 10 – Condições das lavouras da região sudeste

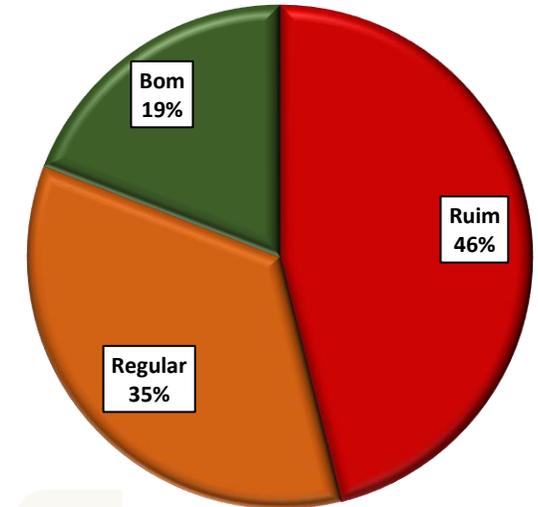


Tabela 09 – Condições das lavouras da região sudeste

| Municípios | Milho (ha) | Produtividade média 2022/2023 (sc/ha) | Avaliação preliminar 12/07/2024 | | Condições das lavouras | | |
|-----------------------|------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-------------|----------|
| | | | Menor produtividade média (sc/ha) | Maior produtividade média (sc/ha) | Bom (%) | Regular (%) | Ruim (%) |
| Anaurilândia | 9.705,61 | 85,44 | | | 20% | 40% | 40% |
| Bataguassu | 5.411,89 | 67,58 | | | 20% | 40% | 40% |
| Batayporã | 12.886,49 | 71,80 | 20,0 | 20,0 | 20% | 40% | 40% |
| Eldorado | 7.525,77 | 68,75 | | | 15% | 35% | 50% |
| Iguatemi | 17.987,30 | 66,62 | 30,0 | 30,0 | 10% | 30% | 60% |
| Itaquiraí | 28.327,56 | 87,77 | 10,0 | 42,0 | 15% | 35% | 50% |
| Japorã | 1.276,10 | 74,15 | | | 25% | 25% | 50% |
| Jateí | 19.184,49 | 93,42 | | | 20% | 40% | 40% |
| Mundo Novo | 4.127,24 | 65,98 | | | 15% | 35% | 50% |
| Naviraí | 69.890,46 | 88,42 | 10,0 | 10,0 | 20% | 30% | 50% |
| Nova Andradina | 14.284,58 | 78,41 | 40,0 | 77,0 | 35% | 45% | 20% |
| Novo Horizonte do Sul | 6.071,93 | 93,84 | | | 20% | 40% | 40% |
| Taquarussu | 3.439,67 | 86,39 | | | 15% | 35% | 50% |

Fonte: Aprosoja/MS - SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

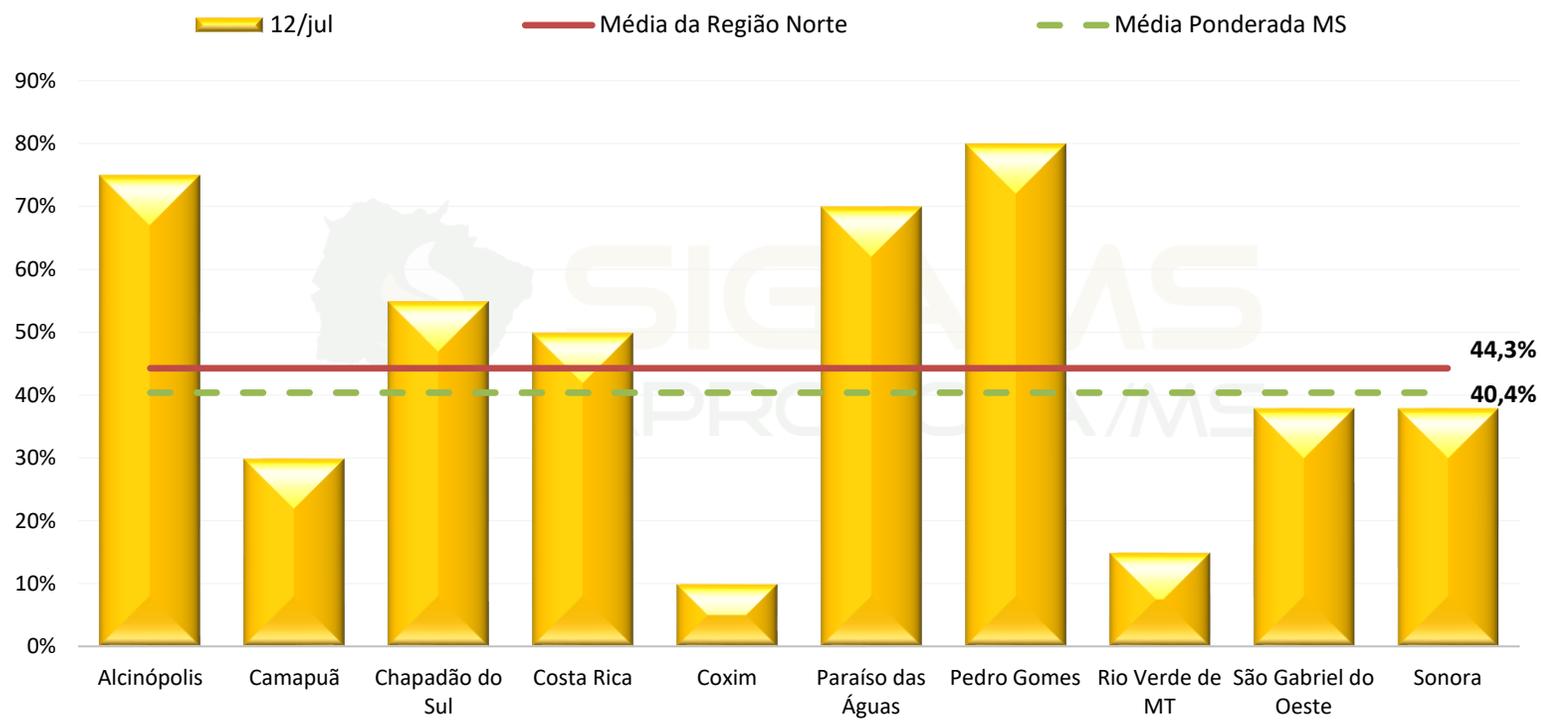
COLHEITA DO MILHO

2ª SAFRA 2023/2024

Evolução da colheita

Nos **gráficos 11, 12 e 13**, pode ser verificada a evolução do colheita de 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 12/07/2024**, a área colhida acompanhada pelo Projeto SIGA-MS alcançou **40,4%**.

Gráfico 11 – Colheita do milho na região norte de MS

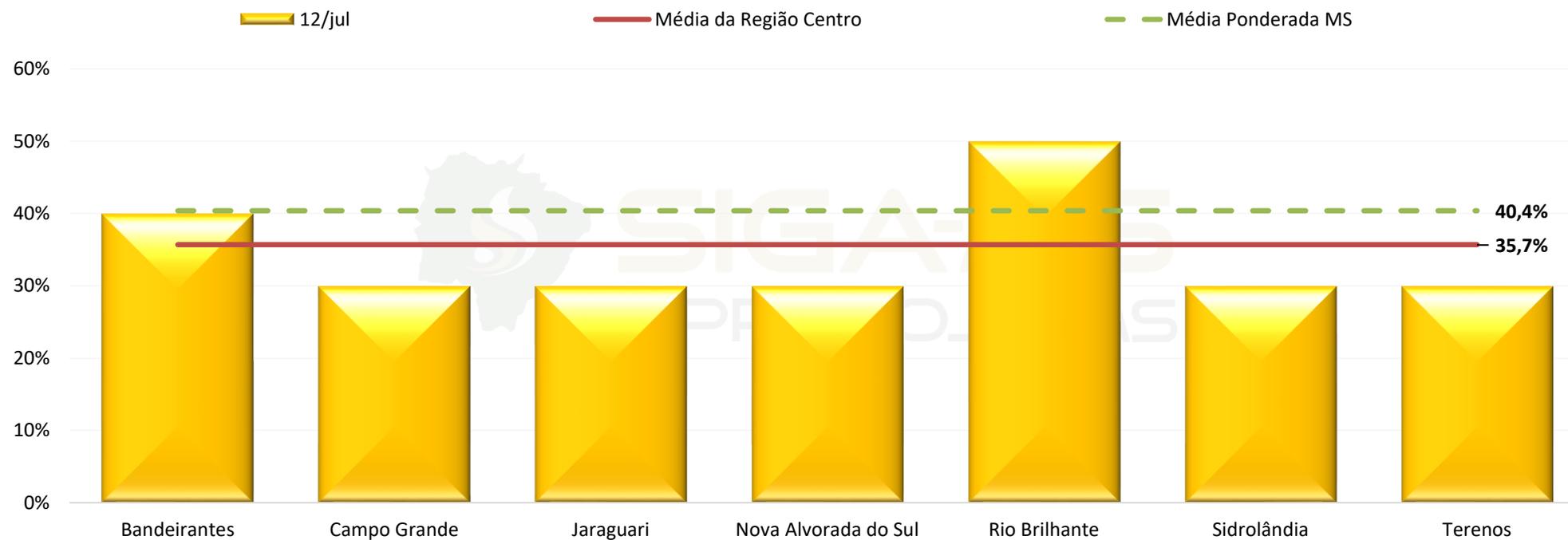


Fonte: Aprosoja/MS – SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

COLHEITA DO MILHO

2ª SAFRA 2023/2024

Gráfico 12 – Colheita do milho na região centro de MS

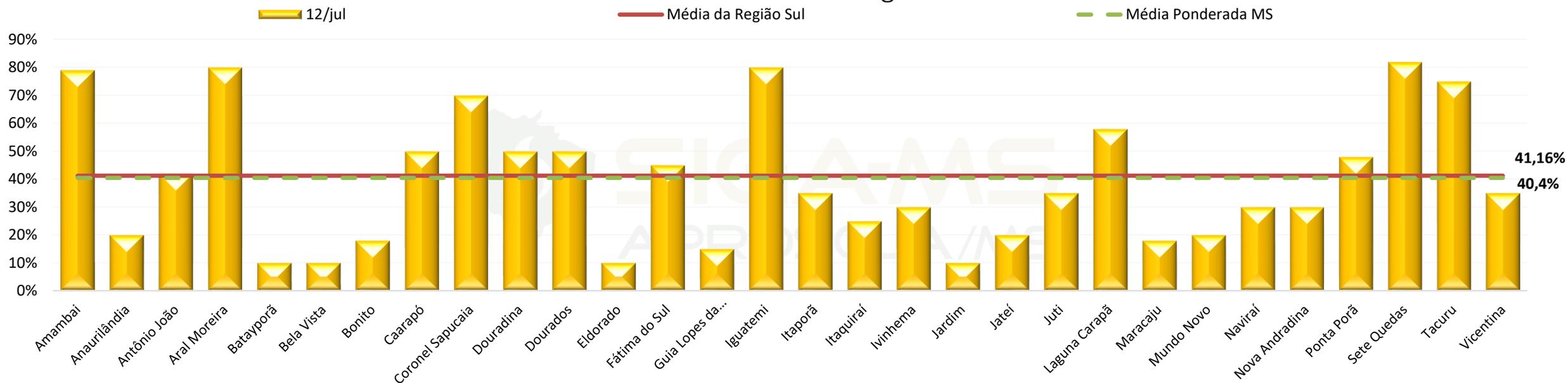


Fonte: Aprosoja/MS – SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

COLHEITA DO MILHO

2ª SAFRA 2023/2024

Gráfico 13 - Colheita do milho na região sul de MS



Fonte: Aprosoja/MS e SIGA/MS Elaboração: Aprosoja/MS e Sistema Famasul

A colheita está mais avançada na região norte do estado, com uma média de 44,3%. Na região sul, a média é de 41,16%, enquanto na região centro é de 35,7%. A área colhida até o momento, conforme estimativa do Projeto SIGA-MS, é de aproximadamente 896 mil hectares.

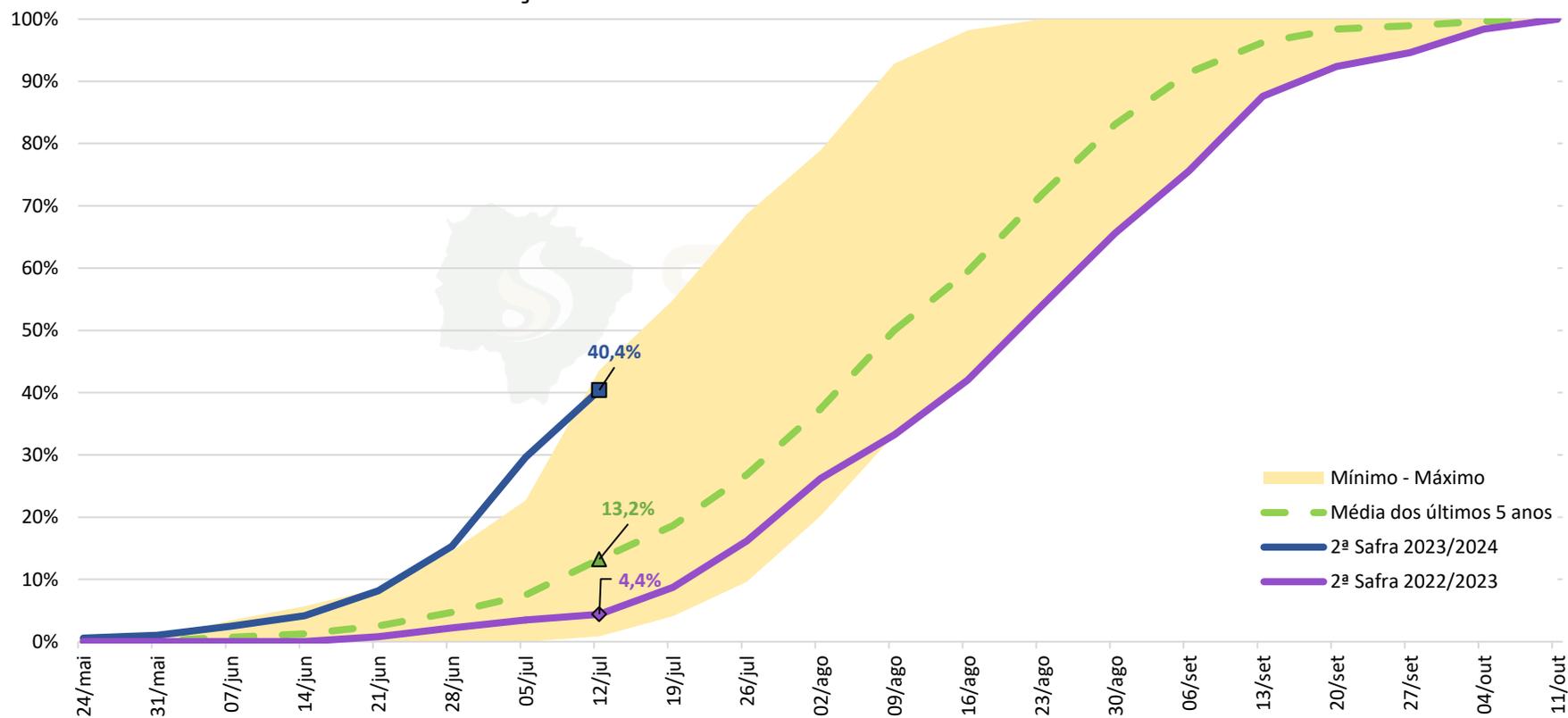
COLHEITA DO MILHO

2ª SAFRA 2023/2024

No **gráfico 14** visualiza-se a evolução da colheita para o mesmo período, nas safras 2022/23 e 2023/24 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 2ª safra 2023/2024, encontra-se superior 36 pontos percentuais em relação à 2ª safra 2022/2023, para a data de 12 de julho.

Gráfico 14 - Evolução da colheita de milho no estado nas últimas 5 safras



ESTIMATIVA DA 2ª SAFRA DE MILHO 2023/2024

A estimativa é que a safra seja 5,82% menor em relação ao ciclo passado (2022/2023), atingindo a área de 2,218 milhões de hectares. A produção é estimada em 11,485 milhões de toneladas, uma queda de 19,23%, e a produtividade é prevista em 86,3 sacas por hectare, uma retração de 14,25%.

Alguns fatores que devem ser observados:

1. Na segunda safra de milho de 2023/2024, observamos perdas significativas no potencial produtivo devido ao estresse hídrico. Essa condição adversa afetou uma área total de 762 mil hectares no estado de Mato Grosso do Sul. Os períodos de seca ocorreram entre março e abril, com 10 a 30 dias de estresse hídrico, e mais recentemente, entre abril e julho, totalizando 90 dias sem chuva. A região norte do estado já está há mais de 95 dias sem chuva.
2. Ao avaliar a fenologia do estado, notamos que a distribuição das fases de crescimento é a seguinte: 1% das plantas estão na fase R1 (embonecamento e polinização), 5% na fase R3 (grão leitoso), 11% na fase R4 (grão pastoso), 23% na fase R5 (formação de dente) e a maioria, 59%, na fase R6 (Maturidade Fisiológica). Com base nessa fenologia, podemos concluir que, se houver geada nas próximas semanas, as chances de impactar a cultura são pequenas. Caso ocorra algum dano, este provavelmente será menor na produção. Essa análise leva em consideração a progressão do plantio e a fenologia das culturas, com base em um ciclo de 128 dias. No entanto, não considera o efeito da seca, que pode acelerar o ciclo.
3. Os técnicos da APROSOJA/MS estão avaliando as médias de produtividade, que cada vez mais indicam uma tendência de queda na produtividade no estado.



SOJA

| ÁREA PLANTADA | PRODUTIVIDADE | PRODUÇÃO | VALOR | COMERCIALIZAÇÃO |
|------------------------|----------------|---------------------------|--------------------|-------------------------|
| 4,214 Milhões de ha | 48,84 Sc/ha | 12,347 Milhões de Ton. | 117,56 R\$ /sc* | 65,30% Safrá 2023/24 |



MILHO 2ª SAFRA

| ÁREA PLANTADA | PRODUTIVIDADE | PRODUÇÃO | VALOR | COMERCIALIZAÇÃO |
|------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------------------|
| 2,218 Milhões de ha | 86,3 Sc/ha | 11,485 Milhões de Ton. | 46,25 R\$ /sc* | 21,00% Safrá 2024 |

*Preço disponível 15/07/2024

PRECIPITAÇÃO OBSERVADA (MM) NO MÊS DE JUNHO

Análises da precipitação observada (mm) no mês de Junho de 2024

No mês de junho de 2024, observou-se chuvas muito abaixo da média histórica com valores de chuva acumulada entre 0-10 mm, em todo o estado de Mato Grosso do Sul. Na análise do número de dias com chuvas abaixo de 1 mm (dias sem chuva), observa-se que todos os municípios apresentam mais de 25-30 dias sem ocorrência de chuvas durante o mês de Junho (Figura 03).

Figura 02 – Precipitação acumulada

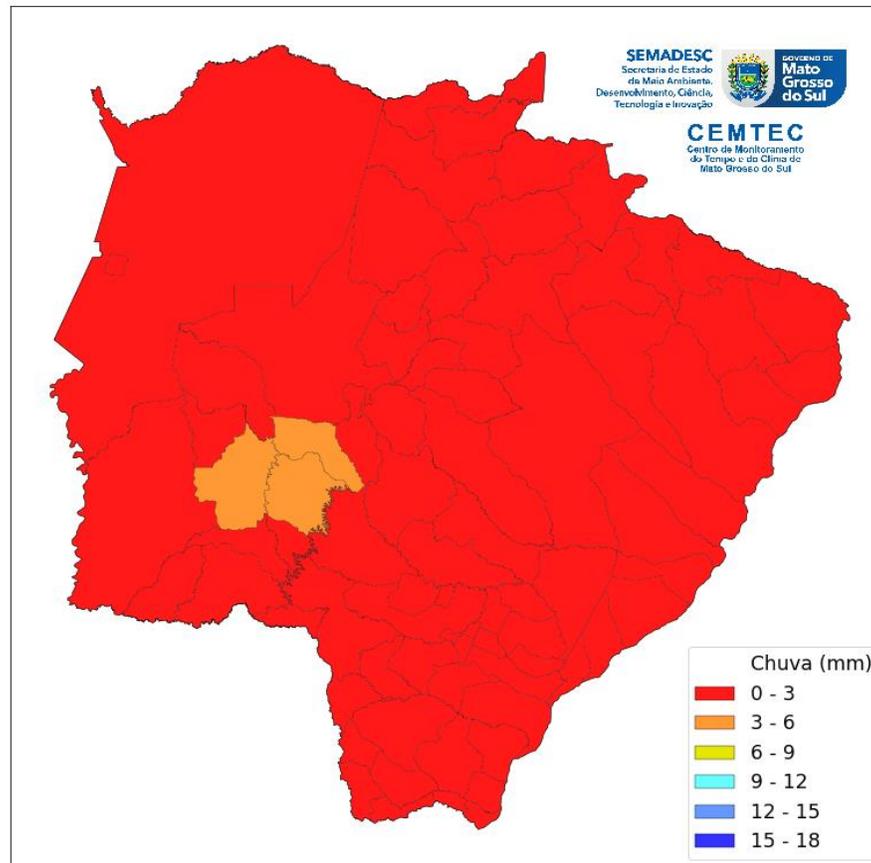
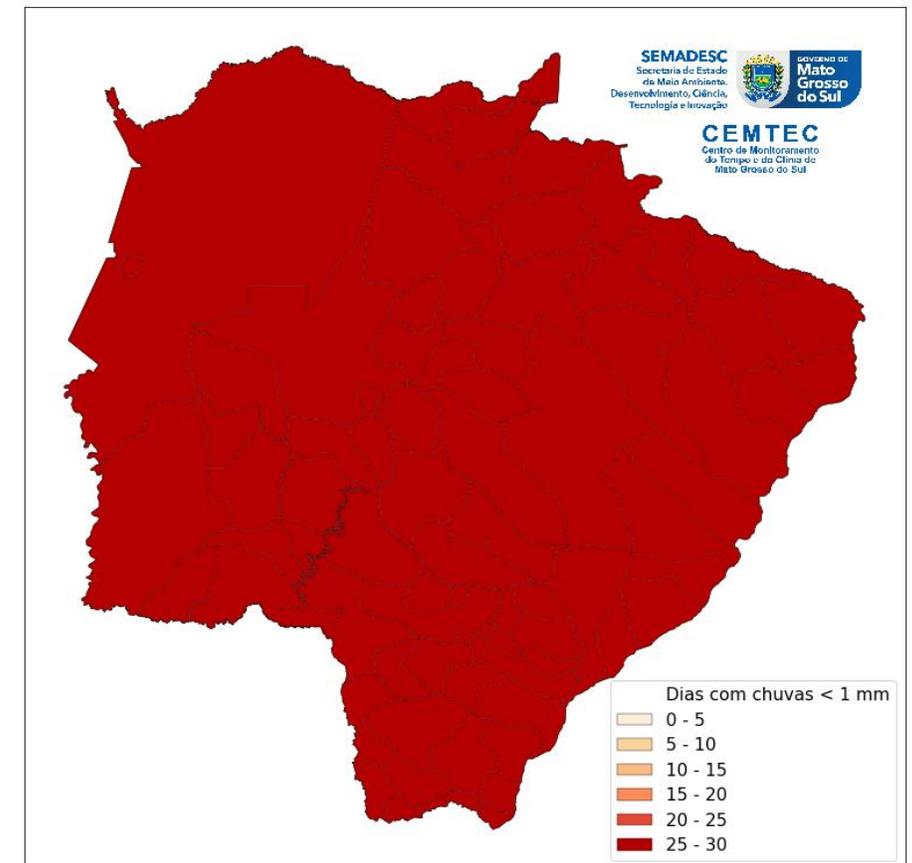


Figura 03 – Anomalia de chuvas



Fonte: MERGE/INPE. Elaboração: CEMTEC/SEMADESC.

PRECIPITAÇÃO ACUMULADA NO MÊS DE JUNHO

Dados observados de precipitação acumulada (mm) no mês de junho de 2024

Na Tabela 10 são mostrados os valores observados de precipitação acumulada mensal (mm) nas estações meteorológicas do INMET, EMBRAPA e da SEMADESC e dos pluviômetros automáticos do CEMADEN. Dentre os municípios monitorados, observa-se que todos registraram chuvas muito abaixo da média histórica. O município com maior precipitação foi Aral Moreira, onde observou-se 4,4 mm de chuva acumulada em junho de 2024, o que representa 95% abaixo da média histórica. Por outro lado, grande parte dos municípios monitorados, não registraram chuvas em junho de 2024.

Tabela 10 – Precipitação acumulada mensal (mm) observada durante o mês de junho de 2024

| Precipitação acumulada - Junho/2024 | | | | | | | |
|--|------------|----------------------|---------------------|---------------------------------------|------------|----------------------|---------------------|
| Municípios MS | Chuva (mm) | Média Histórica (mm) | % do que é esperado | Municípios MS | Chuva (mm) | Média Histórica (mm) | % do que é esperado |
| Aral Moreira ⁵ | 4,4 | 81,7 | -95 | Campo Grande ¹ | 0,0 | 47,4 | -100 |
| Aquidauana ¹ | 4,2 | 48,5 | -91 | Cassilândia ² | 0,0 | 21,6 | -100 |
| Porto Murtinho ² | 2,0 | 45,9 | -96 | Chapadão do Sul ² | 0,0 | 20,2 | -100 |
| Bataguassu ² | 1,6 | 43,2 | -96 | Corguinho ¹ | 0,0 | 34,1 | -100 |
| Sete Quedas ² | 1,6 | 85,5 | -98 | Corumbá ¹ | 0,0 | 17,3 | -100 |
| Ivinhema ¹ | 1,4 | 65,3 | -98 | Costa Rica ² | 0,0 | 21,1 | -100 |
| Bonito ² | 1,2 | 56,9 | -98 | Coxim ^{1, 2} | 0,0 | 22,4 | -100 |
| Itaquiraí ² | 1,2 | 77,8 | -98 | Itaporã ⁵ | 0,0 | 71,8 | -100 |
| Rio Brilhante ^{2, 3} | 1,2 | 68,1 | -98 | Jardim ² | 0,0 | 56,9 | -100 |
| Amambaí ² | 0,8 | 93,8 | -99 | Juti ² | 0,0 | 84,8 | -100 |
| Dois Irmãos do Buriti ¹ | 0,8 | 48,5 | -98 | Miranda ² | 0,0 | 36,3 | -100 |
| Fátima do Sul - Culturama ⁵ | 0,6 | 71,8 | -99 | Nhumirim - Nhecolândia ² | 0,0 | 17,2 | -100 |
| Ponta Porã ¹ | 0,6 | 75,2 | -99 | Nova Alvorada do Sul ⁵ | 0,0 | 55,1 | -100 |
| Iguatemi ⁵ | 0,4 | 86,2 | -100 | Nova Andradina - IFMS ⁵ | 0,0 | 61,9 | -100 |
| Dourados ² | 0,4 | 99,0 | -100 | Paranaíba ² | 0,0 | 22,2 | -100 |
| Tres Lagoas ¹ | 0,4 | 34,6 | -99 | Pedro Gomes | 0,0 | 27,3 | -100 |
| Bandeirantes ⁵ | 0,2 | 34,1 | -99 | Ribas do Rio Pardo ⁵ | 0,0 | 32,8 | -100 |
| Maracaju ² | 0,2 | 78,5 | -100 | Rio Verde de Mato Grosso ¹ | 0,0 | 22,4 | -100 |
| Mundo Novo ¹ | 0,2 | 86,2 | -100 | Rochedo ¹ | 0,0 | 34,1 | -100 |
| Água Clara ² | 0,0 | 28,7 | -100 | Santa Rita do Pardo ⁵ | 0,0 | 77,1 | -100 |
| Angélica ⁵ | 0,0 | 64,7 | -100 | São Gabriel do Oeste ¹ | 0,0 | 35,4 | -100 |
| Caarapó ⁵ | 0,0 | 84,8 | -100 | Sidrolândia ² | 0,0 | 48,4 | -100 |
| Camapuã ⁵ | 0,0 | 34,1 | -100 | Sonora ² | 0,0 | 19,4 | -100 |

Fonte: INMET/ CEMADEN Elaboração: CEMTEC/SEMADESC

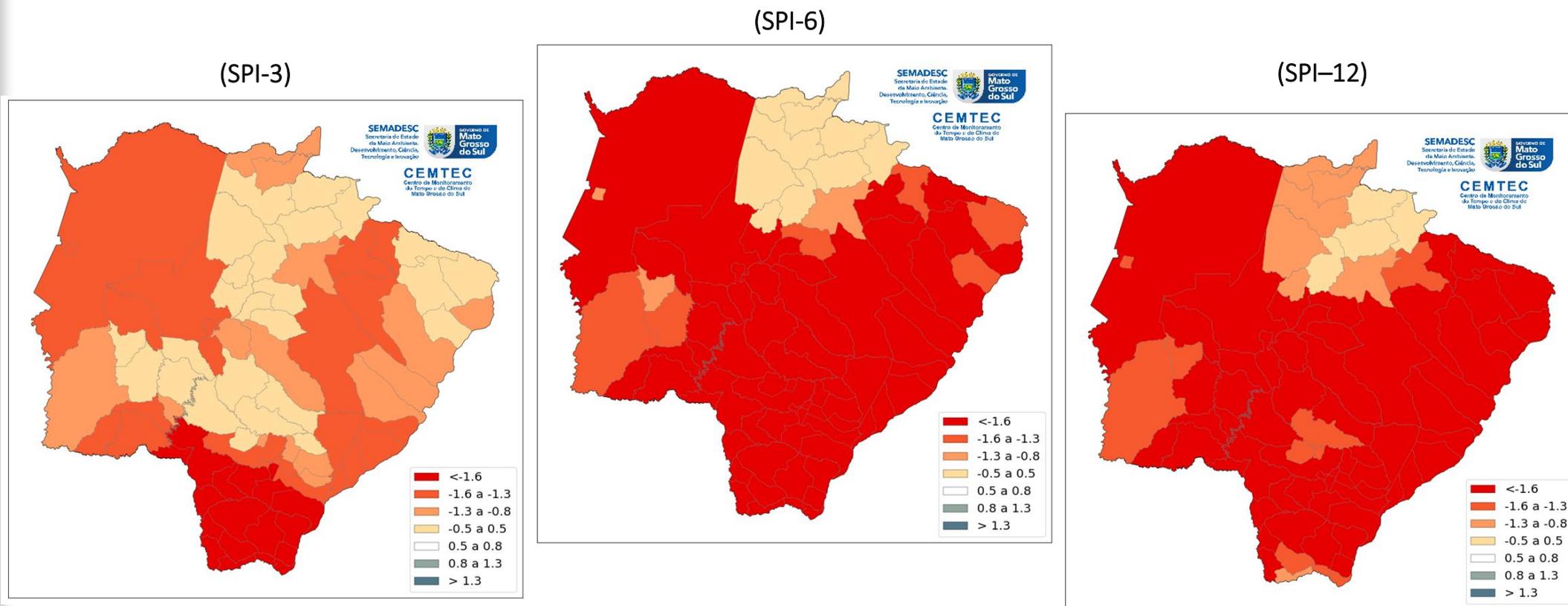
Dos 46 municípios analisados, **todos** os municípios tiveram **chuvas muito abaixo da média** histórica.

ÍNDICE PADRONIZADO DE PRECIPITAÇÃO (SPI) NO MÊS DE MAIO

Índice padronizado de precipitação (SPI) no mês de maio de 2024

Na Figura 04 é apresentado o SPI na escala de 3, 6 e 12 meses para o mês de maio de 2024, este índice é amplamente utilizado para detectar secas em diversas escalas de tempo. No geral, comparado ao mês passado, **houve uma intensificação das condições de seca** no estado. Nas três escalas, observa-se intensidade na categoria seca, indicando déficit de precipitação. As regiões mais críticas continuam sendo leste, sudeste, central, pantaneira e bolsão, onde os valores variam entre -1.3 a < -1.6 , sendo observado nas escalas do SPI (SPI-6 e SPI-12).

Figura 04 - Índice Padronizado de Precipitação (SPI).



Fonte: MERGE/CPTEC/INPE. Elaboração: CEMTEC/SEMADESC.

PROGNÓSTICO PRÓXIMOS MESES

Prognóstico de precipitação total para os próximos meses

Nas Figuras 05 e 06 são apresentadas média climatológica e previsão probabilística. A média histórica da precipitação acumulada, ou seja, a chuva que é esperada para o trimestre de Julho-Agosto-Setembro (JAS) conforme os dados históricos. Climatologicamente, na metade norte do estado as chuvas variam entre 25 a 100 mm e nas regiões sul, sudeste e sudoeste do estado entre 150 a 300 mm. Segundo modelo ensemble WMO, a tendência climática indica maior probabilidade das chuvas ficarem abaixo da média histórica no estado do Mato Grosso do Sul para o trimestre JAS.

Figura 05 – Média climatológica (JAS)

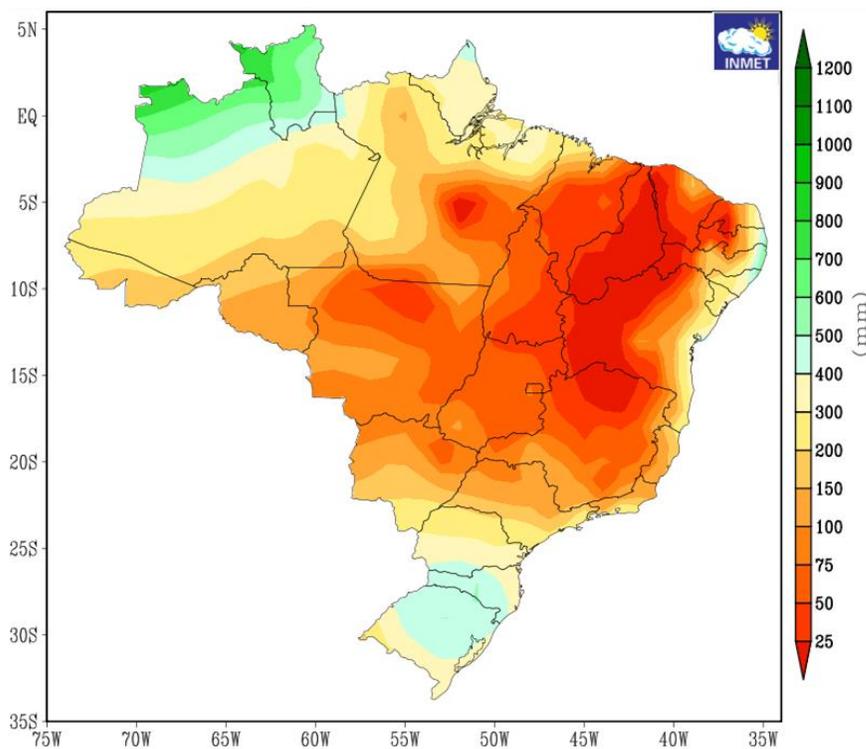
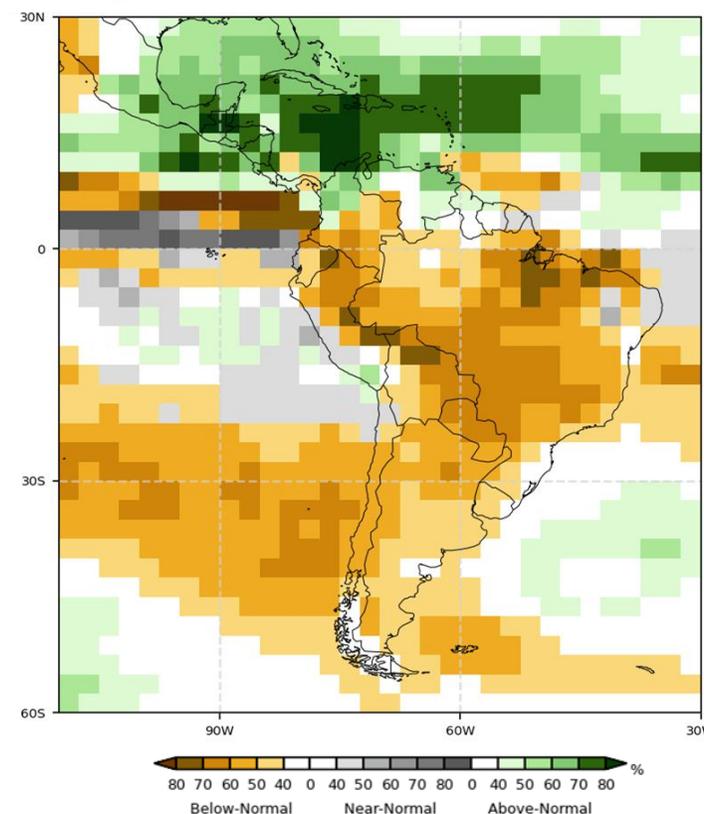


Figura 06 – Previsão probabilística (JAS)

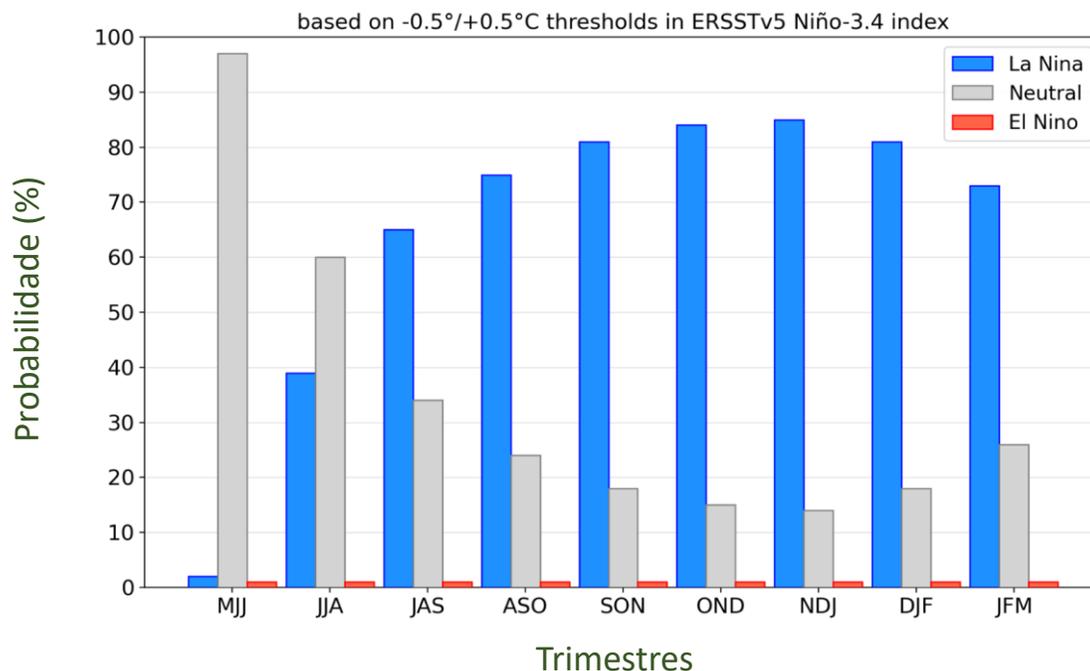


Fonte: INMET e WMO.

Previsão Probabilística do El Niño Oscilação Sul (ENOS)

Em relação à previsão do fenômeno El Niño Oscilação Sul (ENOS), o modelo indica 65% de probabilidade para a ocorrência do fenômeno da La Niña no trimestre de Julho-Agosto-Setembro. Este é um fenômeno oceânico-atmosférico de resfriamento das águas do oceano Pacífico, e por consequência, gera mudanças nos padrões de circulação atmosférica que impactam no regime das chuvas. Além disso, a atuação da La Niña durante o trimestre pode favorecer a incursão mais frequente de massas de ar frio. Vale destacar que não é apenas esta forçante climática que determina as condições gerais do clima.

Gráfico 15 - Previsão probabilística do El Niño Oscilação Sul (ENOS) trimestral



| Trimestre | La Niña | Neutral | El Niño |
|-----------|---------|---------|---------|
| MJJ | 2% | 97% | 1% |
| JJA | 39% | 60% | 1% |
| JAS | 65% | 34% | 1% |
| ASO | 75% | 24% | 1% |
| SON | 81% | 18% | 1% |
| OND | 84% | 15% | 1% |
| NDJ | 85% | 14% | 1% |
| DJF | 81% | 18% | 1% |
| JFM | 73% | 26% | 1% |

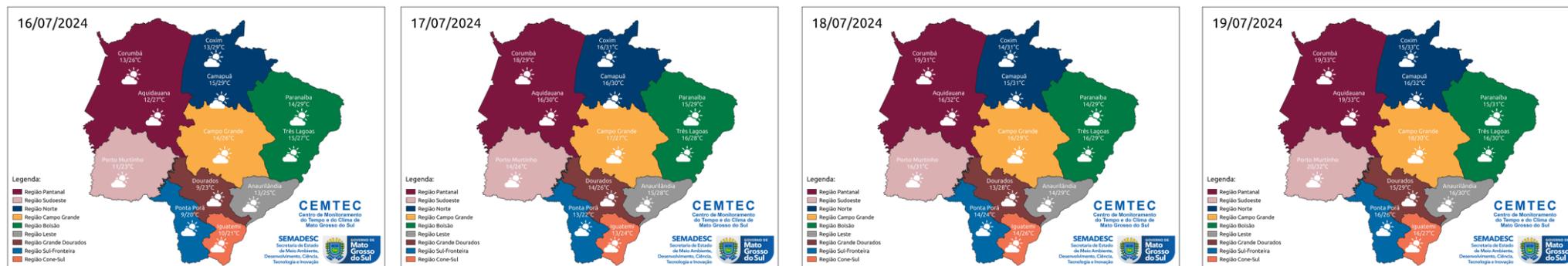
Fonte: CPC/IRI.

Previsão do tempo para o estado do Mato Grosso do Sul

O destaque da previsão para a semana é de tempo estável, com sol e variação de nebulosidade e temperaturas em elevação. Os índices de umidade relativa do ar ficam baixos, com valores entre 15-35%. Durante a noite e ao amanhecer, as temperaturas mínimas permanecem mais amenas porém, ao longo do dia, as temperaturas máximas estarão em gradativa elevação. Não se descarta a possibilidade para a formação de nevoeiro e/ou neblinas. Segunda (15/07) e Quinta-Feira (18/07): A previsão indica tempo estável com sol e variação de nebulosidade. Essa situação meteorológica ocorre devido a atuação de um sistema de alta pressão atmosférica que favorece o tempo seco. Destaca-se que as temperaturas estarão em gradativa elevação. Na terça-feira (16/07) estão previstas temperaturas mínimas entre 5-11°C e máximas entre 14-23°C para as regiões sul, sudoeste, e sudeste.

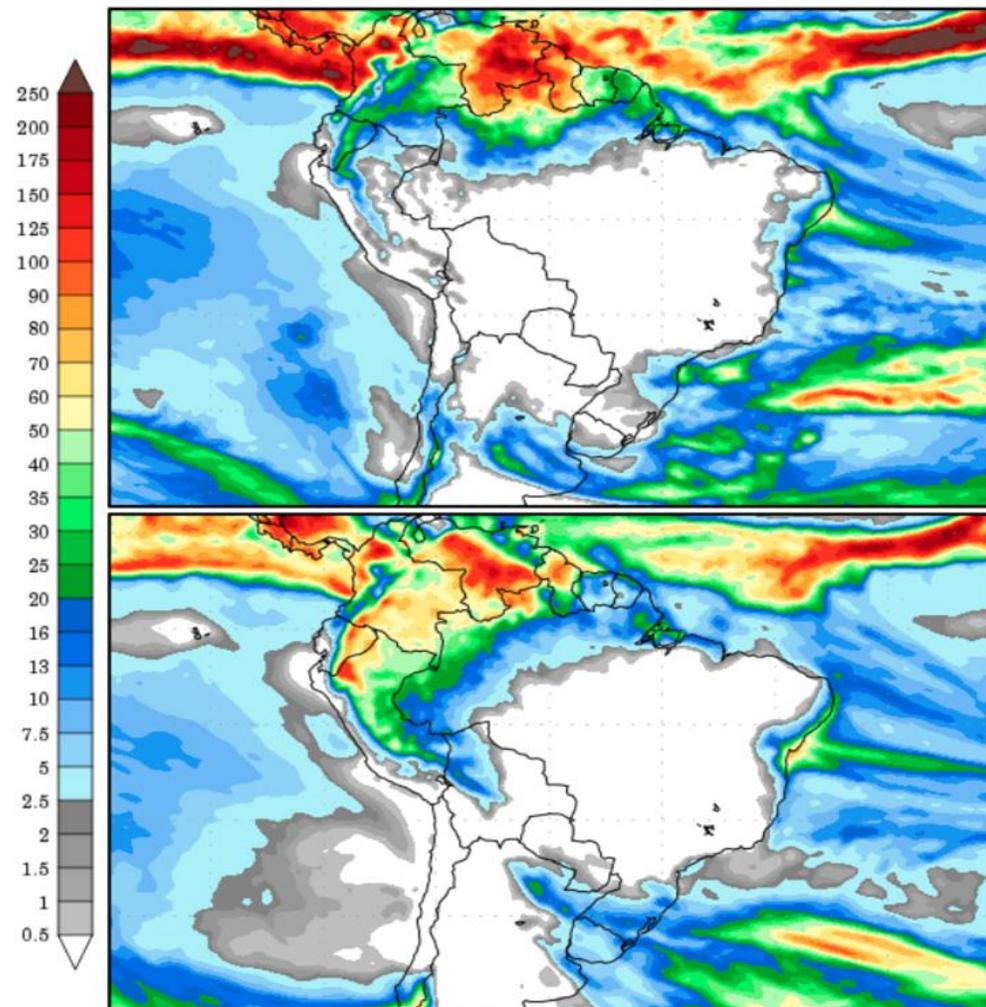
Na região pantaneira esperam-se mínimas entre 10-13°C e máximas entre 21-27°C. Para as regiões norte e bolsão esperam-se mínimas entre 12-15°C e máximas entre 26-30°C. Em Campo Grande, são esperadas mínimas entre 9-14°C e máximas entre 22-26°C. Entre quarta (17/07) e sexta-feira (19/07) as temperaturas estarão em elevação. São esperadas mínimas entre 13-15°C e máximas entre 24-29°C para as regiões sul, leste e sudeste. Nas regiões pantaneira e sudoeste esperam-se mínimas entre 14-19°C e máximas entre 27-32°C. Para as regiões norte e bolsão esperam-se mínimas entre 14-16°C e máximas entre 28-32°C. Em Campo Grande, são esperadas mínimas entre 15-17°C e máximas entre 27-30°C. Além disso, o ar volta a ficar seco e esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 15-35%. Os ventos estarão bem variáveis atuando entre o quadrante sul, leste e norte com valores entre 30-50 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 50 km/h.

Figura 07 - Previsão do tempo para o Mato Grosso do Sul



Fonte: Modelos ECMWF e GFS. Elaboração: CEMTEC/SEMADESC.

Previsão do tempo estendida para América do Sul



Fonte: COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere-Studies).

A figura ilustra a precipitação prevista pelo modelo GFS para os próximos dias, foi dividida em dois períodos.

Sendo o primeiro entre 15 a 23 de julho e o segundo entre 23 a 31 de julho de 2024. Nos dois períodos de análises não há previsão de chuvas para o estado do Mato Grosso do Sul.

Ressalta-se o acompanhamento das previsões semanais, devido às incertezas inerentes às previsões que ultrapassam três dias. Para informações da previsão climática para os próximos meses, acompanhe neste link: <https://www.cemtec.ms.gov.br/previsao-climatica/>.

SOJA - MERCADO INTERNO

08/07 a 15/07/24

O preço médio da saca de 60 Kg de soja, em MS, registrou desvalorização de 4,81% entre os dias 08/07 a 15/07/24 e foi cotada ao valor médio nominal de R\$117,56 no dia 15/07/24 (Tabela 11).

De acordo com as cotações disponíveis no site da Granos Corretora, as maiores desvalorizações no período, ocorreram nos municípios de São Gabriel do Oeste e Ponta Porã com variações na ordem de 5,69% e 5,20% respectivamente (tabela 11).

O preço médio do período foi de R\$ 120,37/sc. Ao comparar com igual período do ano anterior, houve valorização nominal de 0,22%, quando a oleaginosa havia sido cotada, em média, a R\$120,20/sc.

Esse valor não significa que o produtor esteja realizando negociações neste preço, tendo em visto que a comercialização é gradativa.

Tabela 11 - Preço médio da Soja em MS – 08/07 a 15/07/2024 - R\$ por saca de 60 kg.

| Municípios | 08/07 | 09/07 | 10/07 | 11/07 | 12/07 | 15/07 | Var. período % | Var. Mês % |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------|------------|
| CAMPO GRANDE | 124,00 | 123,50 | 119,00 | 119,00 | 119,00 | 119,00 | -4,03 | -6,30 |
| CHAPADÃO DO SUL | 122,00 | 122,00 | 119,00 | 119,00 | 119,00 | 116,00 | -4,92 | -7,94 |
| DOURADOS | 125,00 | 124,00 | 121,00 | 120,00 | 122,00 | 119,00 | -4,80 | -7,03 |
| MARACAJU | 124,00 | 123,00 | 121,00 | 120,00 | 121,00 | 118,00 | -4,84 | -7,09 |
| PONTA PORÃ | 125,00 | 124,00 | 121,00 | 120,00 | 122,00 | 118,50 | -5,20 | -7,42 |
| SÃO GABRIEL DO OESTE | 123,00 | 122,00 | 120,00 | 119,00 | 120,00 | 116,00 | -5,69 | -8,66 |
| SIDROLÂNDIA | 124,00 | 123,00 | 119,00 | 118,50 | 119,00 | 119,00 | -4,03 | -5,56 |
| SONORA | 121,00 | 120,00 | 118,00 | 118,00 | 119,00 | 115,00 | -4,96 | -8,00 |
| Preço Médio | 123,50 | 122,69 | 119,75 | 119,19 | 120,13 | 117,56 | -4,81 | -7,25 |

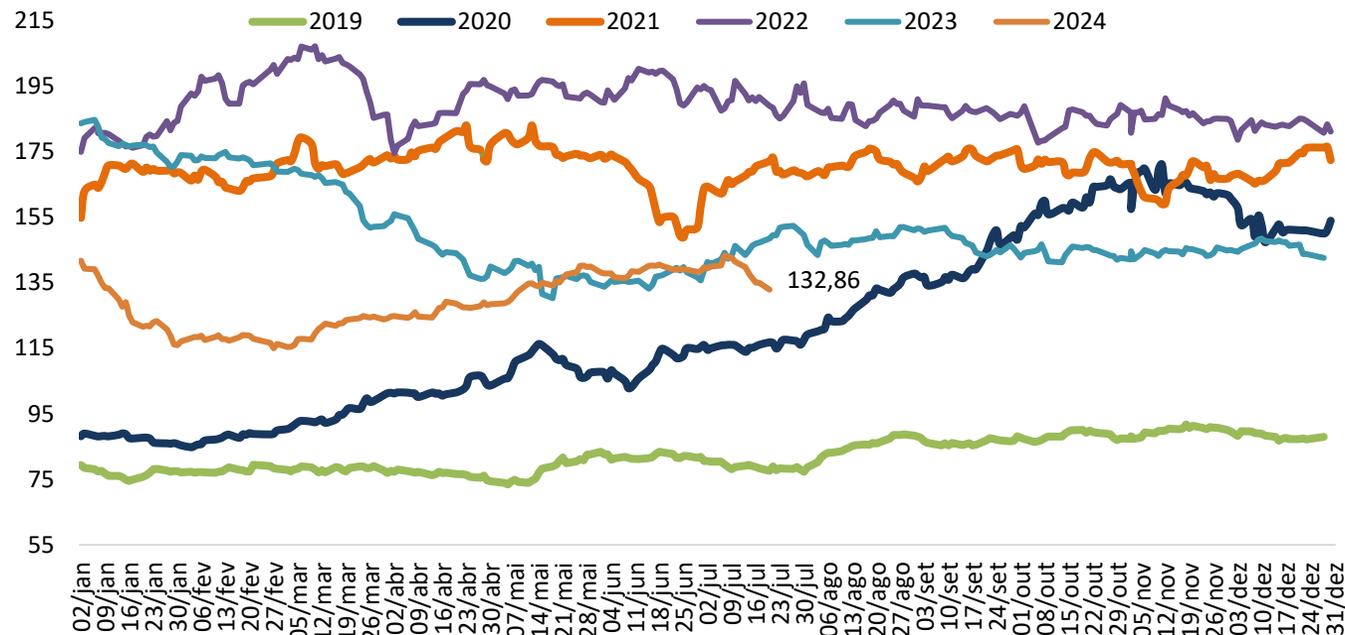
Fonte: Granos | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

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

O indicador Cepea/Esalq da soja foi cotado a R\$ 132,86/sc em 15/07/24 (Gráfico 16). Esse patamar representa uma desvalorização de 4,93% comparado aos R\$ 139,75 do dia 08 de julho.

Em relação ao mesmo período no ano passado houve desvalorização nominal de 9,17% tendo em vista que o indicador foi cotado a R\$146,27 /sc.

Gráfico 16 – Indicador Cepea/Esalq Soja Paranaguá/PR - (R\$/sc de 60Kg).

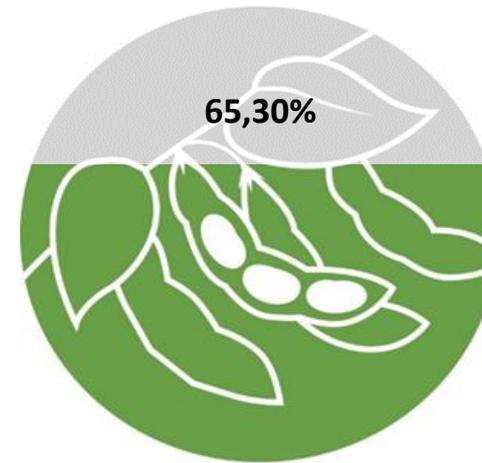


Fonte: Cepea/Esalq - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

COMERCIALIZAÇÃO DA SOJA NO MS

Segundo levantamento realizado pela Granos Corretora, até 15 de julho de 2024, o MS já havia comercializado 65,30% da safra 2023/24, avanço de 4,00 pontos percentuais quando comparado a igual período de 2023 para a safra 2022/23.

A comercialização da safra de soja 2023/24 em MS chegou a 65,30%.



Safra 2023/24

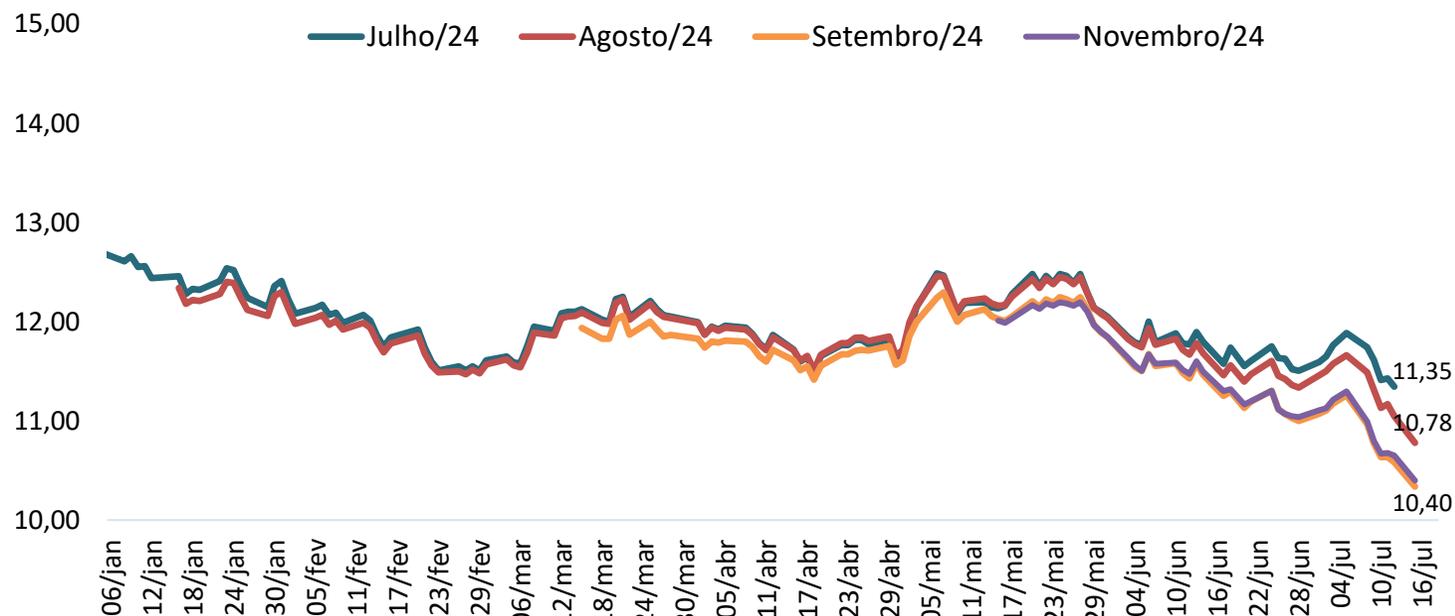
↑
avanço de 4,00
Pontos
Percentuais em
relação à Safra
2022/23

Mercado Futuro da Soja - CBOT/Chicago

Na Bolsa em Chicago/EUA houve variação para todos os contratos entre os fechamentos do dia 08/07 a 15/07/2024.

O contrato de julho/2024 o bushel foi cotado ao valor de US\$ 11,35 com desvalorização de 3,39%. Para o mês de agosto/2024 o bushel foi cotado ao valor de US\$ 10,78, com desvalorização de 6,18%. O contrato de setembro/2024 registrou queda de 5,74% e o bushel foi cotado ao valor de US\$ 10,34. E para o mês de novembro/2024 o bushel foi cotado ao valor de US\$ 10,40, com desvalorização de 5,41%. (Gráfico 17).

Gráfico 17 - Mercado Futuro da Soja - Em dólares por Bushel - CBOT – Fechamento.



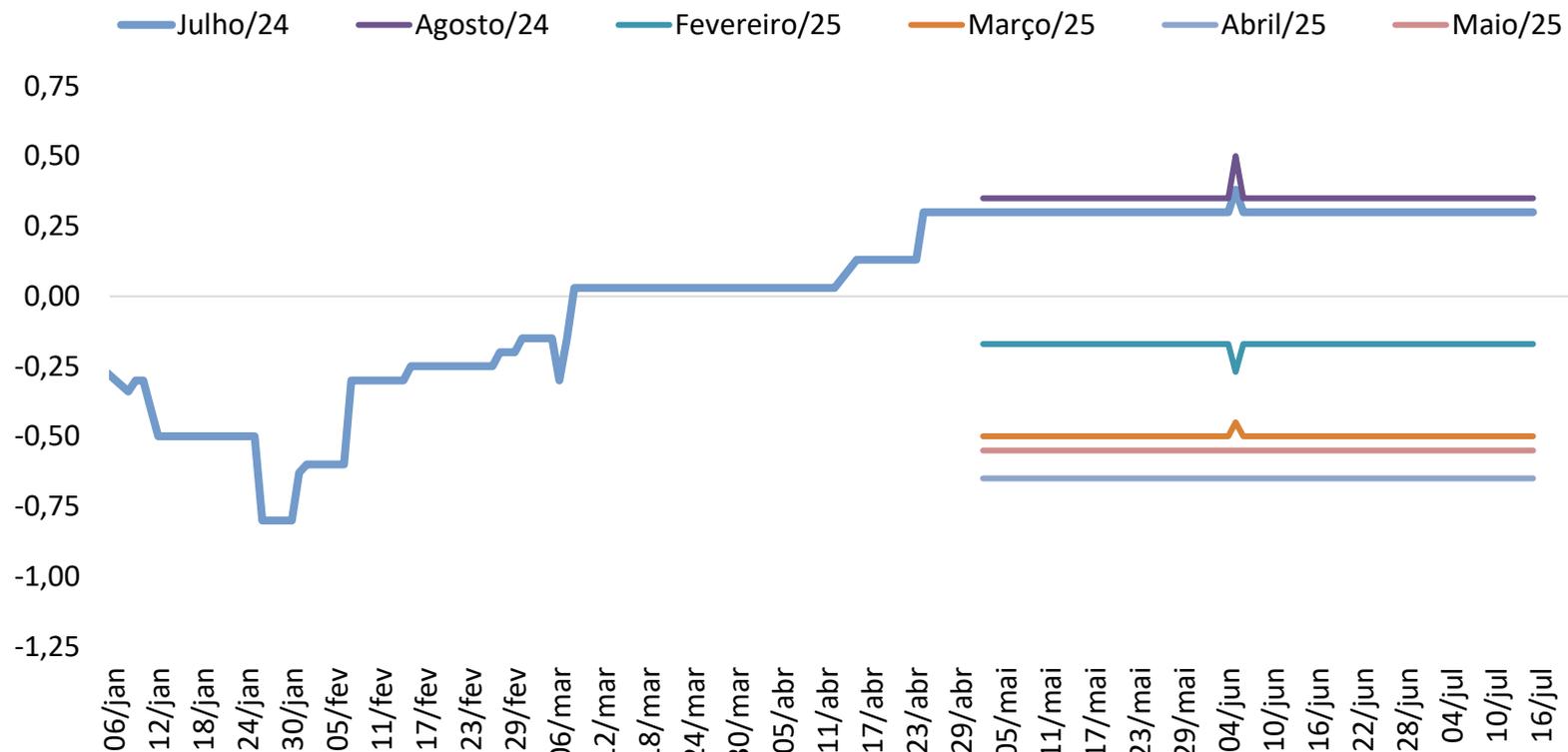
Fonte: CME Group/Notícias Agrícolas - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Prêmio Soja Paranaguá/PR

O valor do prêmio de porto em Paranaguá-PR não apresentou variação nos contratos no período de 08/07 a 16/07/2024 (gráfico 18).

O contrato de jul/24 foi cotado a US\$0,30 por bushel. O contrato de ago/24 foi cotado a US\$ 0,35 por bushel. O vencimento de fev/25 o bushel foi cotado a US\$0,17 negativos por bushel. O contrato de mar/25 foi cotado a US\$0,5 negativos por bushel. O contrato de abr/25 foi cotado a US\$0,65 negativos por bushel. O contrato de mai/25 foi cotado a US\$ 0,55 negativos por bushel.

Gráfico 18 - Prêmio Soja - Porto de Paranaguá/PR – (US\$/Bushel).



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

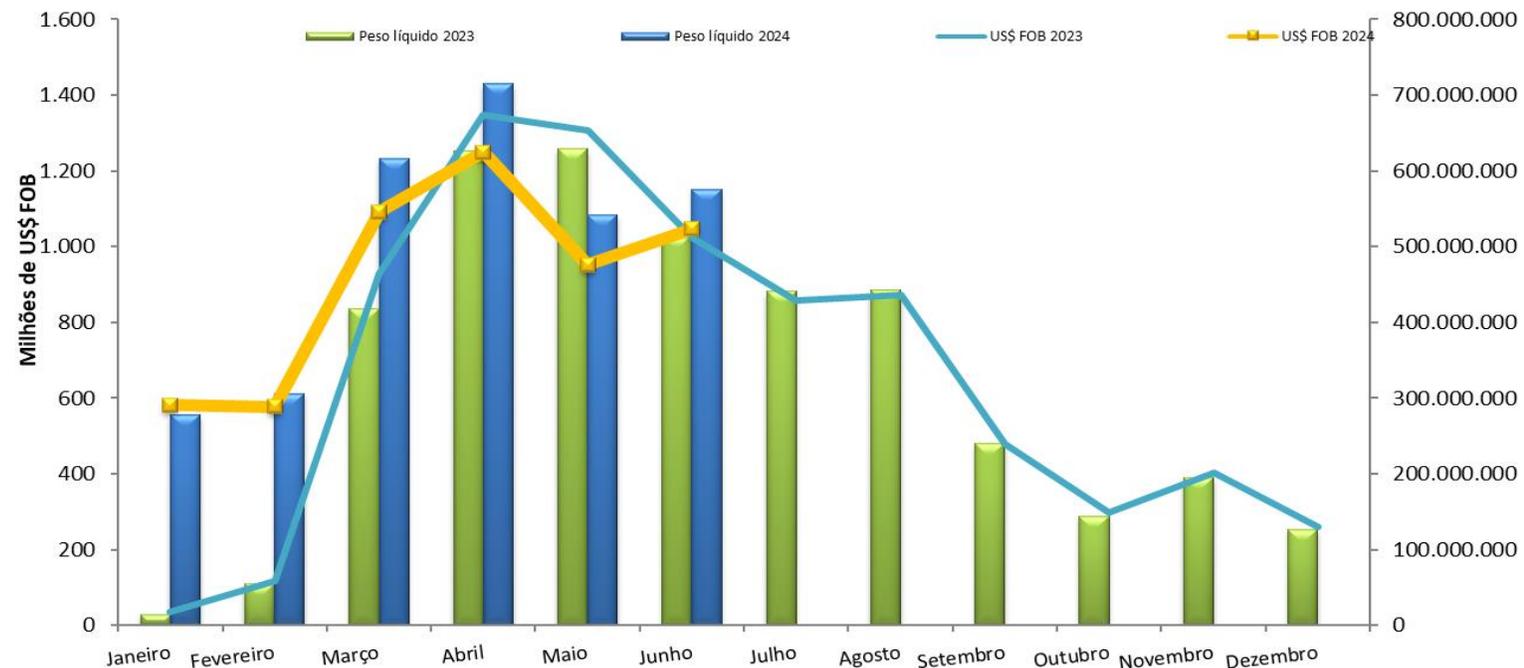
Exportações do Complexo Soja Junho/2024

As exportações de soja em grãos no MS, em junho de 2024, totalizaram 1.150 mil toneladas, representando um aumento de 11,9% em igual período do ano anterior (Gráfico 19).

O faturamento foi de US\$ 523,07 milhões, representando um aumento de 2,10% comparado ao mesmo período do ano anterior.

As exportações brasileiras totalizaram 19,95 milhões de toneladas em junho de 2024, número 45,19% maior a junho de 2023. Já o faturamento foi de US\$ 9,54 bilhões, representando uma valorização de 39,88% quando comparado ao mesmo período do ano anterior.

Gráfico 19 - Exportações de soja em grãos – jan-julho/MS



Fonte: Ministério da Economia/SECEX, 2024 | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Destino das Exportações de Soja em Grãos de MS

A China foi o principal destino das exportações de soja em grãos de MS em janeiro-junho de 2024, respondendo por mais de US\$ 1,71 bilhões, representado por 62,45% do total.

O segundo lugar no ranking de exportações de soja em grãos de MS foi a Holanda, com 4,08% da receita total e o equivalente a US\$ 112 milhões (Tabela 12).

Tabela 12 - Principais países importadores de soja em grãos MS – jan-junho/MS.

| País | US\$ FOB (em mil) | Peso Líquido (toneladas) | % do Total |
|-------------------------|-------------------|--------------------------|------------|
| China | 1.716.719.275 | 3.948.103.629 | 62,45% |
| Países Baixos (Holanda) | 112.170.353 | 256.593.474 | 4,08% |
| Indonésia | 104.789.237 | 228.732.236 | 3,81% |
| Índia | 69.909.762 | 113.266.739 | 2,54% |
| Egito | 48.458.967 | 103.390.556 | 1,76% |
| Total | 2.749.055.736 | 6.067.377.522 | 100,00 |

Fonte: Ministério da Economia/SECEX, 2024 | **Elaboração:** DETEC/SISTEMA FAMASUL

Ranking dos Estados Exportadores

No ranking dos estados exportadores de soja em grãos, o MT ocupou o primeiro lugar com 23,25% da receita total com as vendas do Brasil para o mercado externo de janeiro-junho de 2024 (Tabela 13).

Mato Grosso do Sul ficou na **sexta posição** com 5,78% na participação nacional das exportações de soja.

Tabela 13 – Principais UFs exportadoras de soja em grãos jan-junho/MS.

| Unidade Federativa | US\$ FOB (em mil) | Peso Líquido (toneladas) | % no Total |
|-----------------------|-----------------------|--------------------------|---------------|
| Mato Grosso | 11.058.805.190 | 25.483.192.526 | 23,25 |
| São Paulo | 9.241.223.574 | 15.247.553.800 | 19,43 |
| Paraná | 5.051.622.716 | 10.196.613.616 | 10,62 |
| Goiás | 4.128.490.925 | 9.240.524.771 | 8,68 |
| Minas Gerais | 3.305.157.680 | 6.995.036.171 | 6,95 |
| Mato Grosso do Sul | 2.749.055.736 | 6.067.377.522 | 5,78 |
| Rio Grande do Sul | 2.290.898.108 | 4.678.931.557 | 4,82 |
| Não Declarada | 1.667.828.135 | 3.509.505.384 | 3,51 |
| Bahia | 1.344.987.958 | 2.592.484.869 | 2,83 |
| Pará | 1.159.091.784 | 2.512.438.494 | 2,44 |
| Total de 10 | 41.997.161.806 | 86.523.658.710 | 88,31 |
| Demais Estados | 5.560.205.480 | 10.791.640.576 | 11,69 |
| Total | 47.557.367.286 | 97.315.299.286 | 100,00 |

Fonte: Ministério da Economia/SECEX, 2024 | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Exportação de Soja em Grãos de MS por Porto

Tabela 14 – Exportação de soja em grãos de MS por porto – jan-junho/MS.

| Porto | US\$ FOB (em mil) | Peso Líquido (toneladas) | % da receita total |
|-------------------------------|-------------------|--------------------------|--------------------|
| PORTO DE PARANAGUA - PR | 1.594.465.999 | 3.509.308.918 | 58,23 |
| PORTO DE SÃO FRANCISCO DO SUL | 479.763.387 | 1.087.818.007 | 17,52 |
| PORTO DE SANTOS | 447.898.307 | 992.059.386 | 16,36 |
| PORTO DE RIO GRANDE | 117.161.682 | 272.630.423 | 4,28 |
| PORTO MURTINHO | 44.830.192 | 116.083.236 | 1,64 |
| Total | 2.738.447.615 | 6.057.617.646 | 100,00 |

Fonte: Ministério da Economia/SECEX, 2024 | **Elaboração:** DETEC/SISTEMA FAMASUL

O porto de Paranaguá - PR foi a principal porta de saída da soja em grão sul-mato-grossense em junho de 2024 com participação de 58,23%.

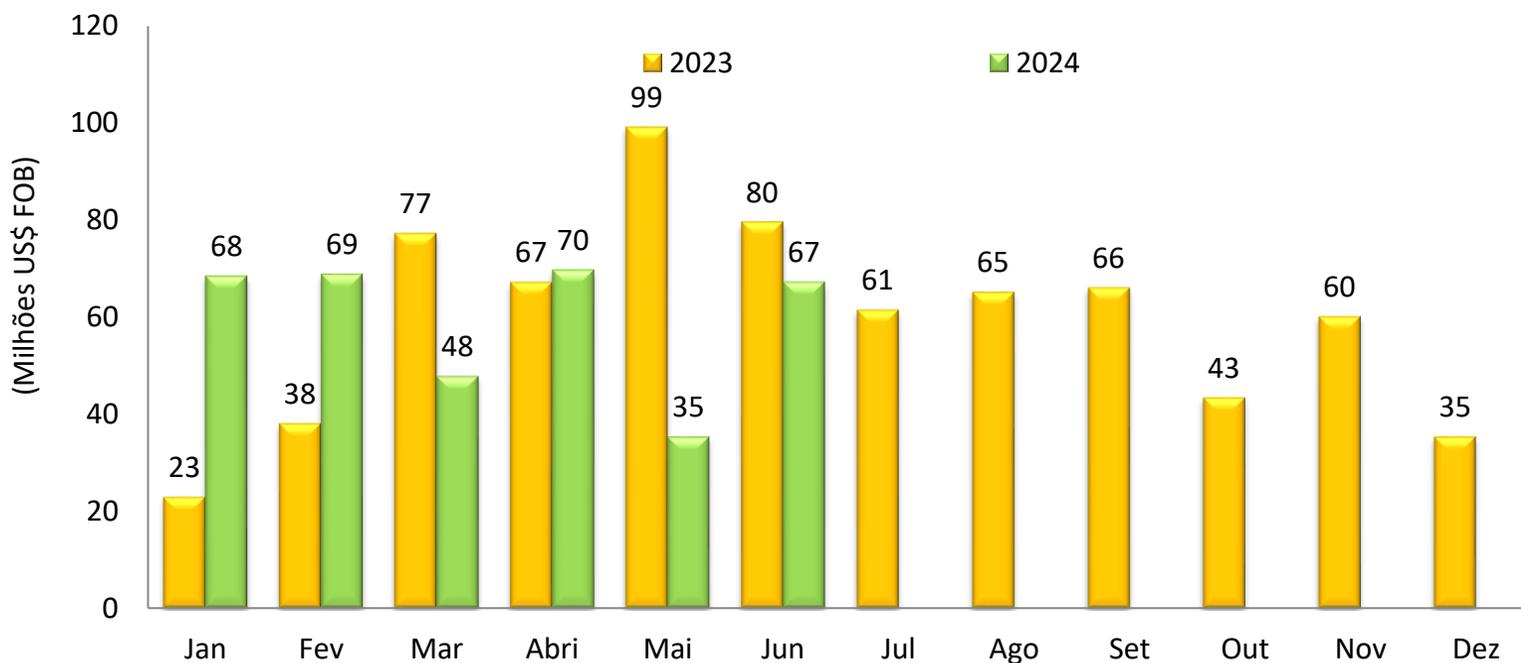
Em segundo lugar, o porto de Porto de São Francisco do Sul com 17,52% da receita total (Tabela 14).

Exportações de Farelo de Soja por MS

No MS, o volume exportado de farelo de soja em maio foi de 157,21 mil toneladas e a receita foi de aproximadamente US\$ 67,21 milhões (Gráfico 20). Em comparação com o mesmo período do ano anterior, houve uma queda de 15,53% no valor das exportações de farelo de Soja no MS.

O Brasil registrou uma queda de 11,39% na receita com as exportações de farelo de soja em junho de 2024 comparado com junho de 2023. e o faturamento neste mesmo período em 2024 foi de US\$ 884,41 milhões.

Gráfico 20 - Exportações de Farelo de Soja em junho no MS.



Fonte: Ministério da Economia/SECEX, 2024 | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

MILHO - MERCADO INTERNO

08/07 a 15/07/2024

O preço da saca do milho em MS desvalorizou 1,86% entre os dias 08/07 a 15/07/24, e foi negociada ao valor médio de R\$ 46,25 em 15/07/24 (Tabela 12).

De acordo com as cotações disponíveis no site da Granos Corretora, a maior desvalorização no período, ocorreu no município de Campo Grande e Sidrolândia, ambos com uma queda de 6,25%. (Tabela 12).

O valor médio para o período foi de R\$ 47,25/sc, que representou valorização de 20,22% em relação ao valor médio de R\$ 39,22/sc no mesmo período de 2023.

Os preços atuais não necessariamente são os valores que o produtor está recebendo, uma vez que a comercialização ocorre gradualmente.

Tabela 12 - Preço médio do milho em MS de 08/07 a 15/07/2024 - R\$ por saca de 60 kg.

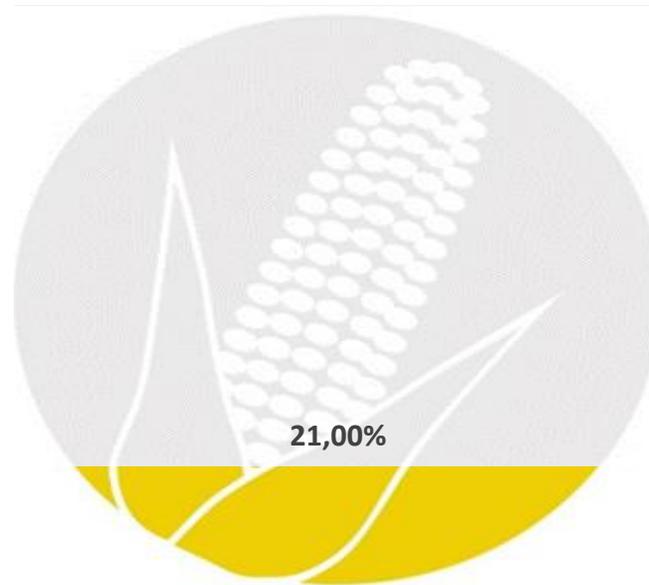
| Municípios | 08/07 | 09/07 | 10/07 | 11/07 | 12/07 | 15/07 | Var. período % | Var. Mês % |
|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------|------------|
| CAMPO GRANDE | 48,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 45,00 | -6,25 | -6,25 |
| CHAPADÃO DO SUL | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 0,00 | 0,00 |
| DOURADOS | 48,00 | 48,00 | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 48,00 | 0,00 | -4,00 |
| MARACAJU | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 0,00 | 0,00 |
| PONTA PORÃ | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 0,00 | -6,00 |
| SIDROLÂNDIA | 48,00 | 47,00 | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 45,00 | -6,25 | -6,25 |
| SONORA | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 0,00 | 0,00 |
| SÃO GABRIEL DO OESTE | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 46,00 | -2,13 | -2,13 |
| Preço Médio | 47,13 | 46,88 | 47,50 | 47,50 | 47,50 | 46,25 | -1,86 | -3,14 |

Fonte: Granos | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

COMERCIALIZAÇÃO DO MILHO NO MS

Segundo levantamento realizado pela Granos Corretora, até 15 de Julho/2024, o MS já havia comercializado 21,00% do milho 2ª safra 2024, que representa redução de 10,00 pontos percentuais do índice apresentado em igual período de 2023.

A comercialização do milho 2ª safra atingiu 21,00%.



Safra 2024

Redução de 10,67
ponto percentual
acima da Safra
2023

Fonte: Granos Corretora | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

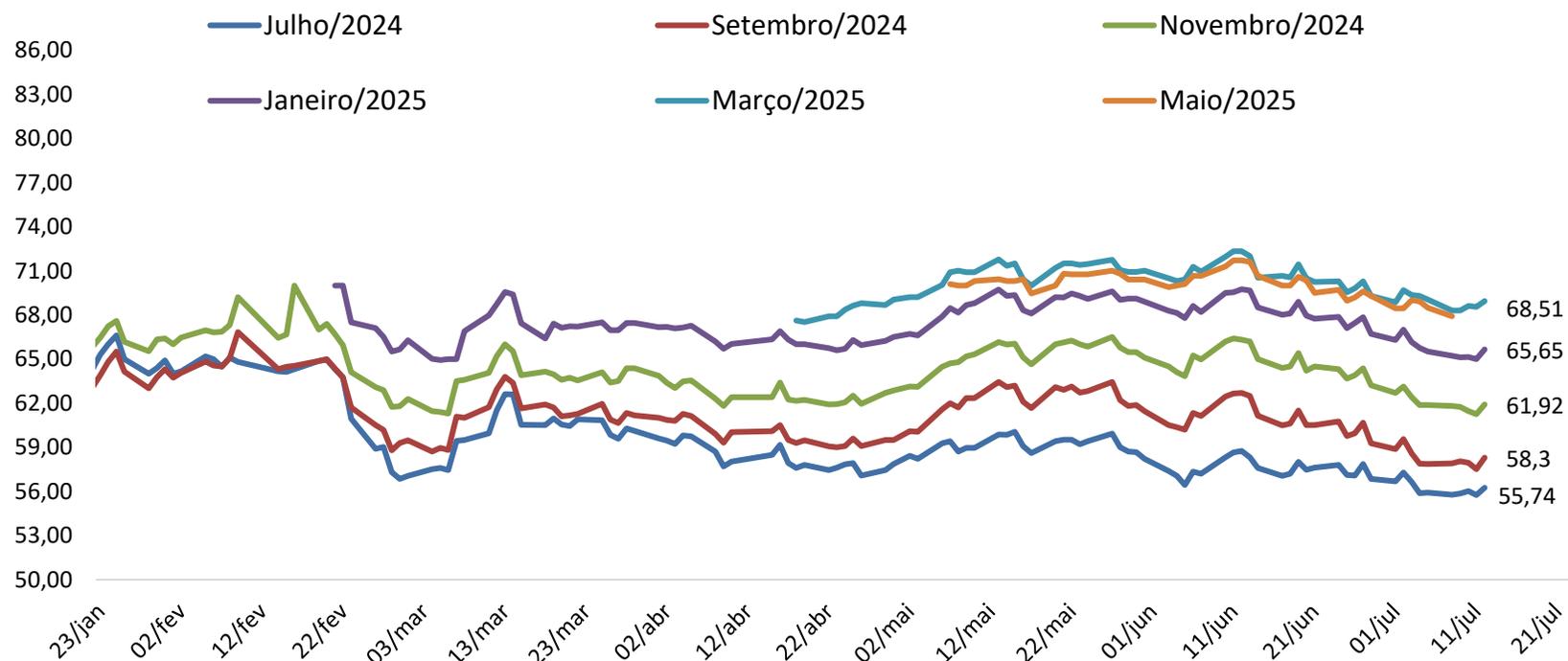
Ed. nº 568/2024 | Julho

Mercado Futuro do Milho – Bolsa B3 (BM&FBOVESPA)

Gráfico 20 - Mercado Futuro do Milho Bolsa B3 (pregão regular) R\$/sc.

No pregão de 15/07/24 os preços futuros do milho, na Bolsa brasileira B3, apresentaram variação positiva para os contratos, entre os dias 08/07 a 15/07/2024 (Gráfico 20).

No vencimento jul/24 o preço da saca do cereal valorizou 1,29%, com valor de R\$56,49. No vencimento set/24 o preço da saca do cereal desvalorizou 0,24%, com valor de R\$57,75. O vencimento de nov/24 desvalorizou 0,65%, sendo cotado a R\$ 61,4/sc. O vencimento de jan/25 desvalorizou 0,08%, sendo cotado a R\$ 65,17/sc. O vencimento de mar/25 valorizou 0,31%, sendo cotado a R\$ 68,05/sc. E o vencimento de mai/25 valorizou 0,66%, sendo cotado a R\$ 68,35/sc.



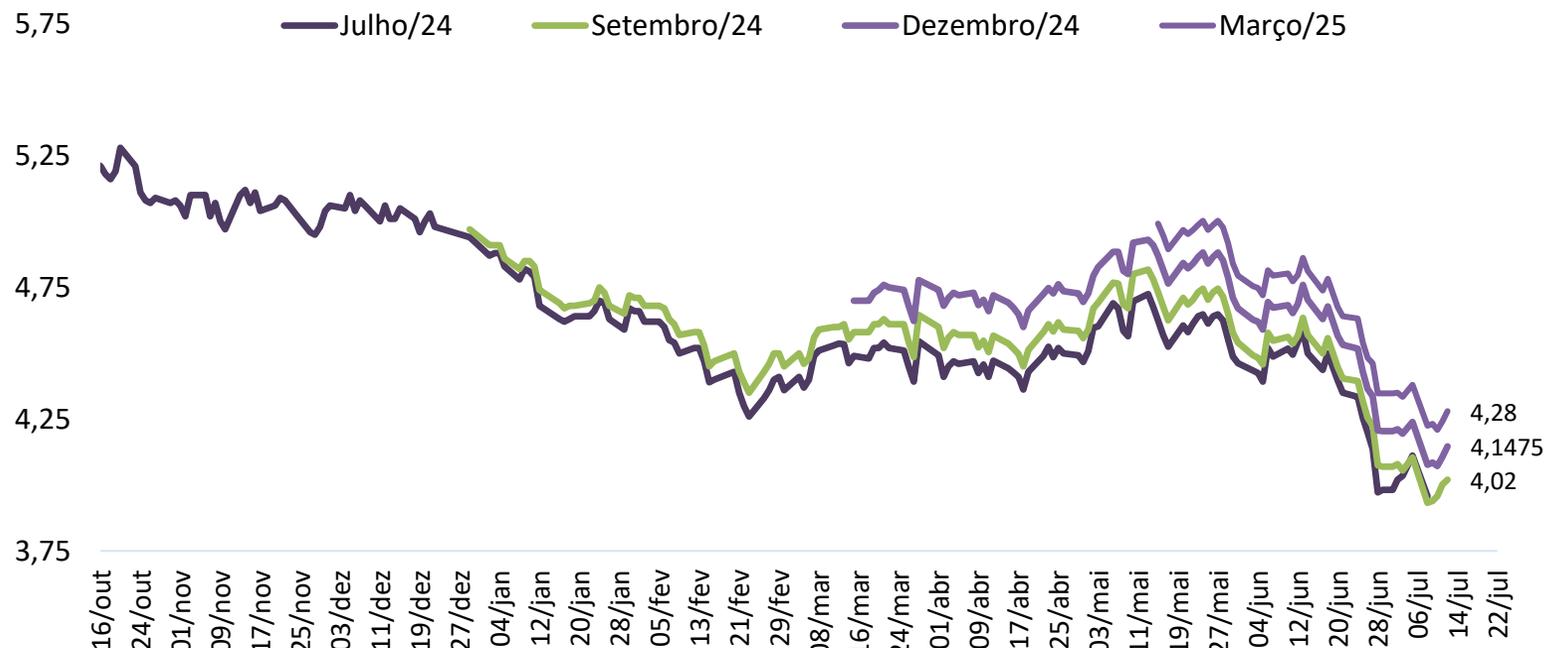
Fonte: B3/Notícias Agrícolas - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Mercado Futuro do Milho – CBOT/Chicago

As cotações do milho na bolsa de Chicago/EUA variou em todos os contratos de milho no período de 08/07 a 15/07/2024 (Gráfico 21).

O contrato de julho/2024 foi cotado a US\$ 4,00 por bushel com valorização de 1,07% no período. O vencimento de setembro/2024 foi cotado a US\$ 4,02/bushel, com desvalorização de 0,70%. E o vencimento de dezembro/2024 foi cotado US\$ 4,04/bushel com desvalorização de 0,86%. E o vencimento de março/2025 foi cotado a US\$ 4,18/bushel, com desvalorização de 1,12%.

Gráfico 21 - Mercado Futuro do Milho - Em dólares por *Bushel* - CBOT – Fechamento.



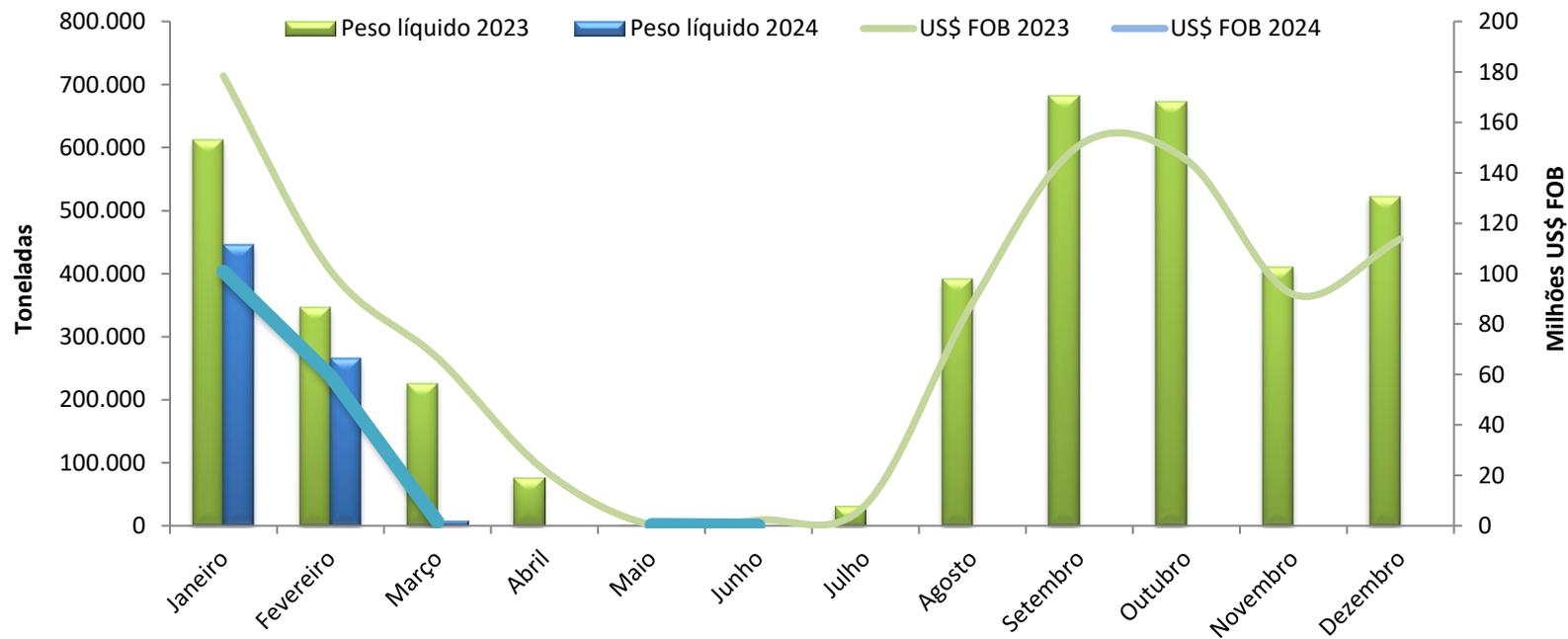
Fonte: CME Group/Notícias Agrícolas - Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Exportações de Milho junho/2024

A exportação de milho de Mato Grosso do Sul totalizou 318 toneladas e faturamento de mais de US\$ 61,66 mil somente no mês de junho (Gráfico 24).

O Brasil 850,30 mil de toneladas em junho de 2024. A receita totalizou US\$ 137,86 milhões neste mesmo mês em 2024.

Gráfico 24 - Exportações de Milho em Grãos em Jan-junho/24



Fonte: Ministério da Economia/SECEX, 2023 | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Destino das Exportações de Milho de MS

Os dois principais compradores do milho de Mato Grosso do Sul responderam por 67,80% da receita com exportações do cereal e valor de US\$ milhões.

Somente a China correspondeu por 39,23% da receita com as exportações do cereal, com o valor de US\$ 63.62 milhões. Logo após vem Coreia do Sul, com 16,49% e 26,79 milhões, respectivamente (Tabela 16).

Tabela 16 - Principais Países Importadores de milho de MS Jan-junho/2024.

| País | US\$ FOB (em mil) | Peso Líquido (toneladas) | % do Total |
|---------------|--------------------|--------------------------|---------------|
| China | 63.629.338 | 281.929.506 | 39,23 |
| Coreia do Sul | 26.749.941 | 122.539.153 | 16,49 |
| Japão | 19.598.107 | 87.708.946 | 12,08 |
| Indonésia | 15.861.139 | 71.545.856 | 9,78 |
| Vietnã | 11.779.384 | 53.875.626 | 7,26 |
| total | 162.212.585 | 721.175.428 | 100,00 |

Fonte: Ministério da Economia/SECEX, 2024 | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Ranking dos Estados Exportadores

Dentre os estados da federação, o MT foi o principal exportador de milho em junho de 2024 com 66,00% da receita total exportada pelo país.

O MS ficou com a **segunda posição** com 8,66% na participação nacional (Tabela 17).

Tabela 17 – Exportação de milho por Unidade da Federação Jan-junho/2024.

| Unidade Federativa | US\$ FOB (em mil) | Peso Líquido (toneladas) | % Total |
|--------------------|----------------------|--------------------------|---------------|
| Mato Grosso | 1.235.761.002 | 5.575.159.556 | 66,00 |
| Mato Grosso do Sul | 162.212.585 | 721.175.428 | 8,66 |
| Paraná | 150.725.262 | 682.045.706 | 8,05 |
| Goiás | 82.959.366 | 364.050.199 | 4,43 |
| Não Declarada | 60.975.048 | 195.610.657 | 3,26 |
| Maranhão | 57.758.939 | 260.117.830 | 3,08 |
| Rondônia | 26.062.697 | 122.841.494 | 1,39 |
| Piauí | 22.365.099 | 100.508.243 | 1,19 |
| Pará | 18.737.469 | 72.916.099 | 1,00 |
| Tocantins | 18.010.918 | 81.624.859 | 0,96 |
| Total de 10 | 1.835.568.385 | 8.176.050.071 | 98,03 |
| Total | 1.872.470.203 | 8.345.966.233 | 100,00 |

Fonte: Ministério da Economia/SECEX, 2024 | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

Exportação de Milho de MS por Porto

A principal porta de saída do milho sul-mato-grossense para o exterior foi o Porto de São Francisco do Sul com 62,55% do total das receitas geradas no mês de junho de 2024, representando um valor de US\$ 101,46 milhões.

Em segundo lugar foi ocupado pelo porto de Porto de Santos com 24,23 % do valor total exportado de milho (Tabela 18).

Tabela 18 - Exportação milho em grãos por porto - MS Jan-junho /2024.

| Porto | US\$ FOB (Em mil) | Peso Líquido (toneladas) | % do Total |
|-------------------------------|--------------------|--------------------------|---------------|
| PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL | 101.468.183 | 455.673.079 | 62,55 |
| PORTO DE SANTOS | 39.303.972 | 173.652.371 | 24,23 |
| PORTO DE PARANAGUA | 21.440.430 | 91.849.978 | 13,22 |
| Total | 162.212.585 | 721.175.428 | 100,00 |

Fonte: Ministério da Economia/SECEX, 2024 | Elaboração: DETEC/SISTEMA FAMASUL

DIRETORIA FAMASUL - 2021/2025

Marcelo Bertoni

Presidente

Mauricio Koji Saito

Vice-presidente

Frederico Borges Stella

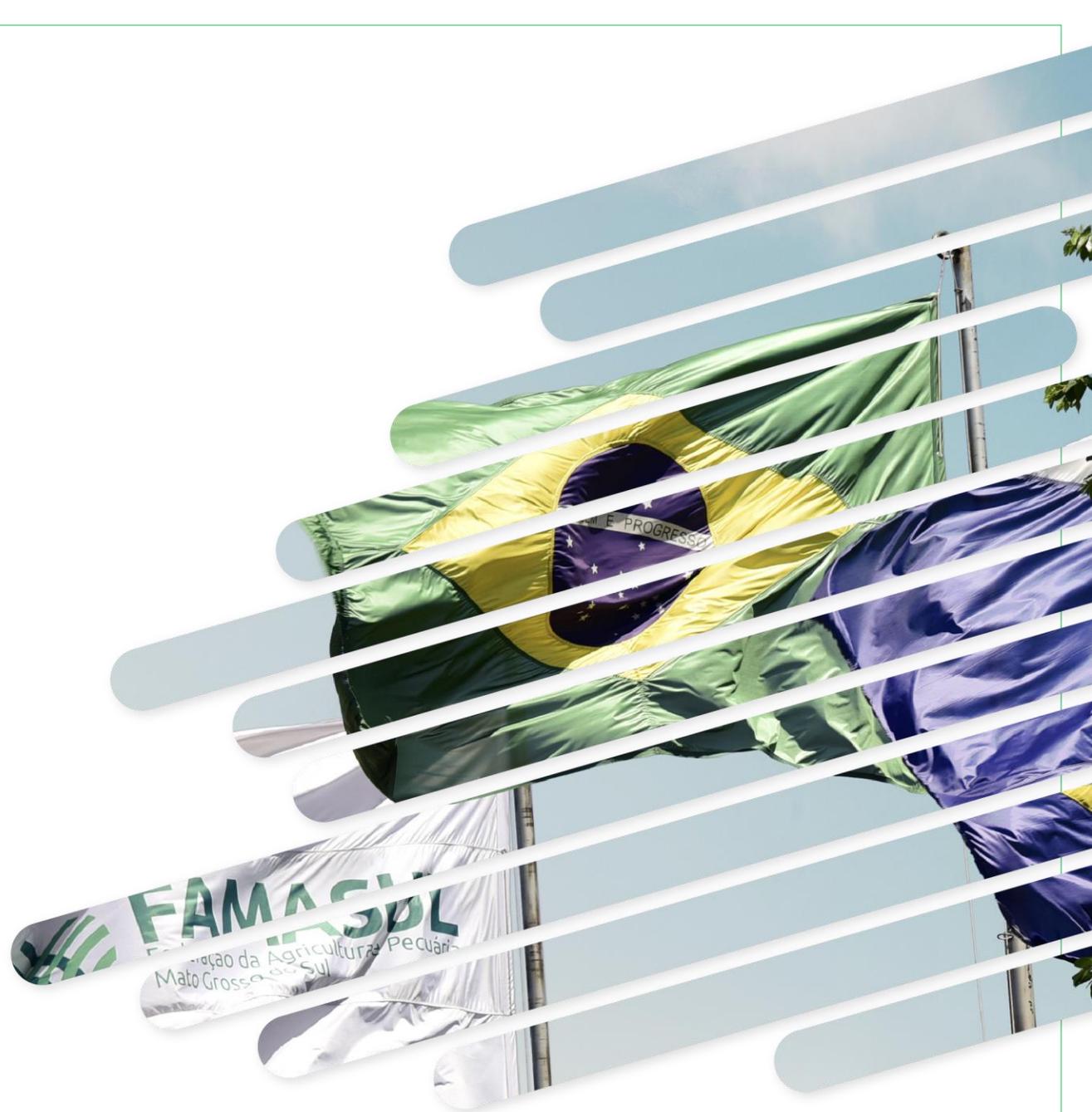
1º Tesoureiro

Claudio George Mendonça

1º Secretário

Lucas Galvan

Superintendente do Senar - AR/MS



APROSOJA/MS - 2024/2025

Diretoria Executiva

Jorge Michelc

Diretor presidente

Andre Figueiredo Dobashi

Diretor vice-presidente

Paulo Renato Stefanello

Diretor administrativo

Pompilio Rocha Silva

2º Diretor administrativo

Fábio Olegário Caminha

Diretor financeiro

Malena de Jesus Oliveira May

2º Diretora financeira

Diretores Regionais

Lucio Damália

Geraldo Loeff

Eduardo Introvini

Diogo Peixoto da Luz

Conselho Fiscal

Luciano Muzzi Mendes

Sérgio Luiz Marcon

Thaís C. Faleiros Zenatti

Luis Alberto Moraes Novaes

Gervásio Kamitani

Fábio Carvalho Macedo

Conselho Consultivo

Almir Dalpasquale

Christiano Bortolotto

Juliano Schmaedecke

Mauricio Koji Saito

Assessoria Executiva

Crislaine Oliveira

Analista de Comunicação

Joélen Cavinatto

Sinuelo Agro Comunicação

Kelson Ventura

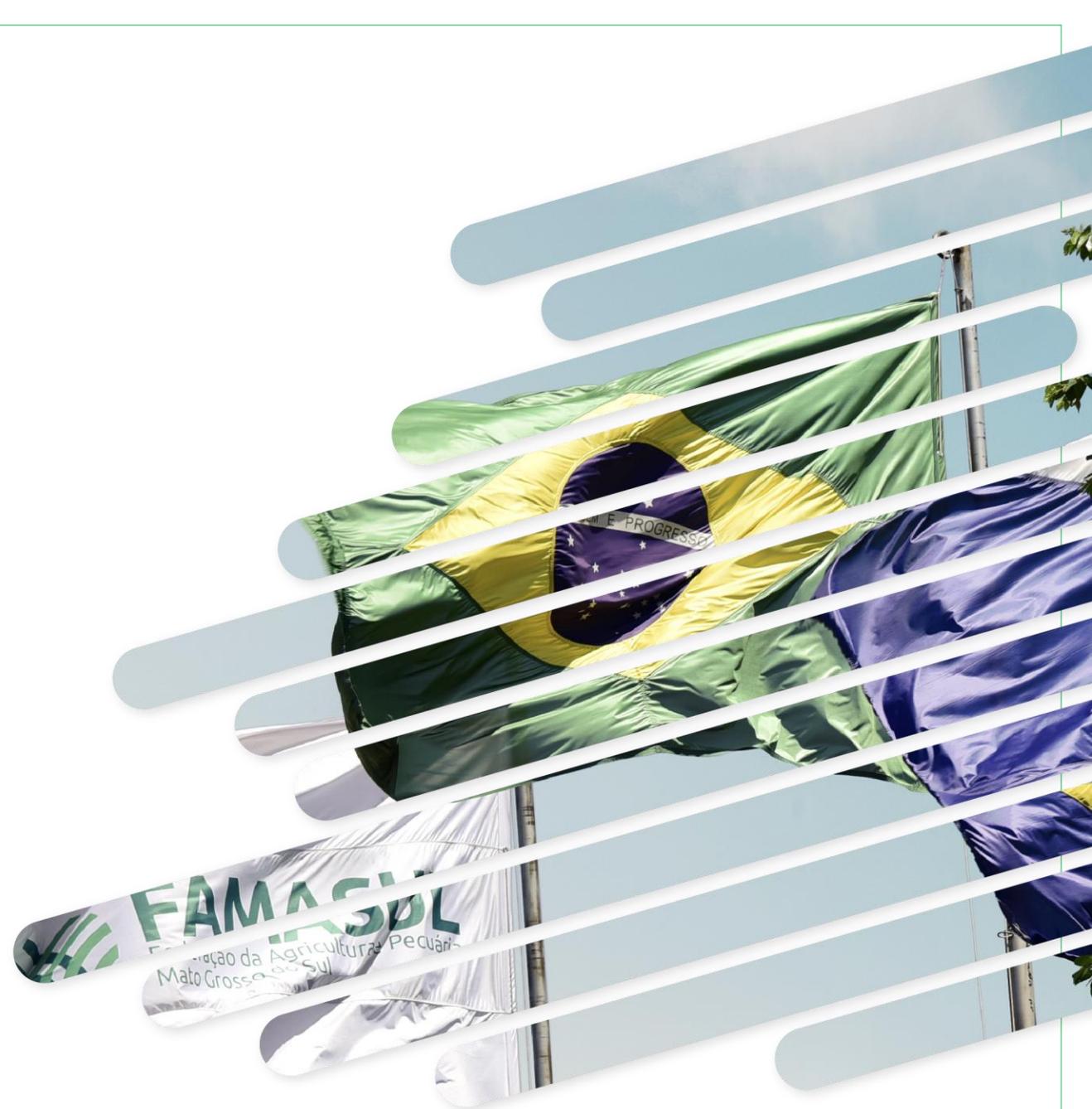
Administrativo

Tauan Almeida

Coord. Assess. Institucional

Teresinha Rohr

Coord. Finan. e Contábil



EXPEDIENTE

André Luiz Nunes

Coordenador Técnico

andre.nunes@senarms.org.br

Dany Correa do Espírito Santo

Coordenador de Campo

coordcampo@aprosojams.org.br

Flávio Augusto Faedo Aguenta

Assistente técnico

tecnico@aprosojams.org.br

Gabriel Balta dos Reis

Coordenador Técnico

coordtecnico@aprosojams.org.br

Jean Carlos da Silva Américo

Analista Técnico

jean.americo@famasul.com.br

Lucas Mattos Vilhalba

Assistente técnico

lucas.vilhalba@famasul.com.br

Lucas da Silva Almeida

Assistente técnico

tecnico1@aprosojams.org.br

Mateus Meaurio Fernandes

Analista de Economia

economia@aprosojams.org.br

Valesca Rodriguez Fernandes

Coordenadora do CEMTEC/MS

vfernandes@semagro.ms.gov.br

Vinicius Banda Sperling

Meteorologista | CEMTEC/MS

vsperling@semagro.ms.gov.br

Equipe de Campo

Adriana Jara

Aldinei Corrêa

Alexandre Soares

Diego Batistela

Geizibel Gomes

Jaqueline Alves

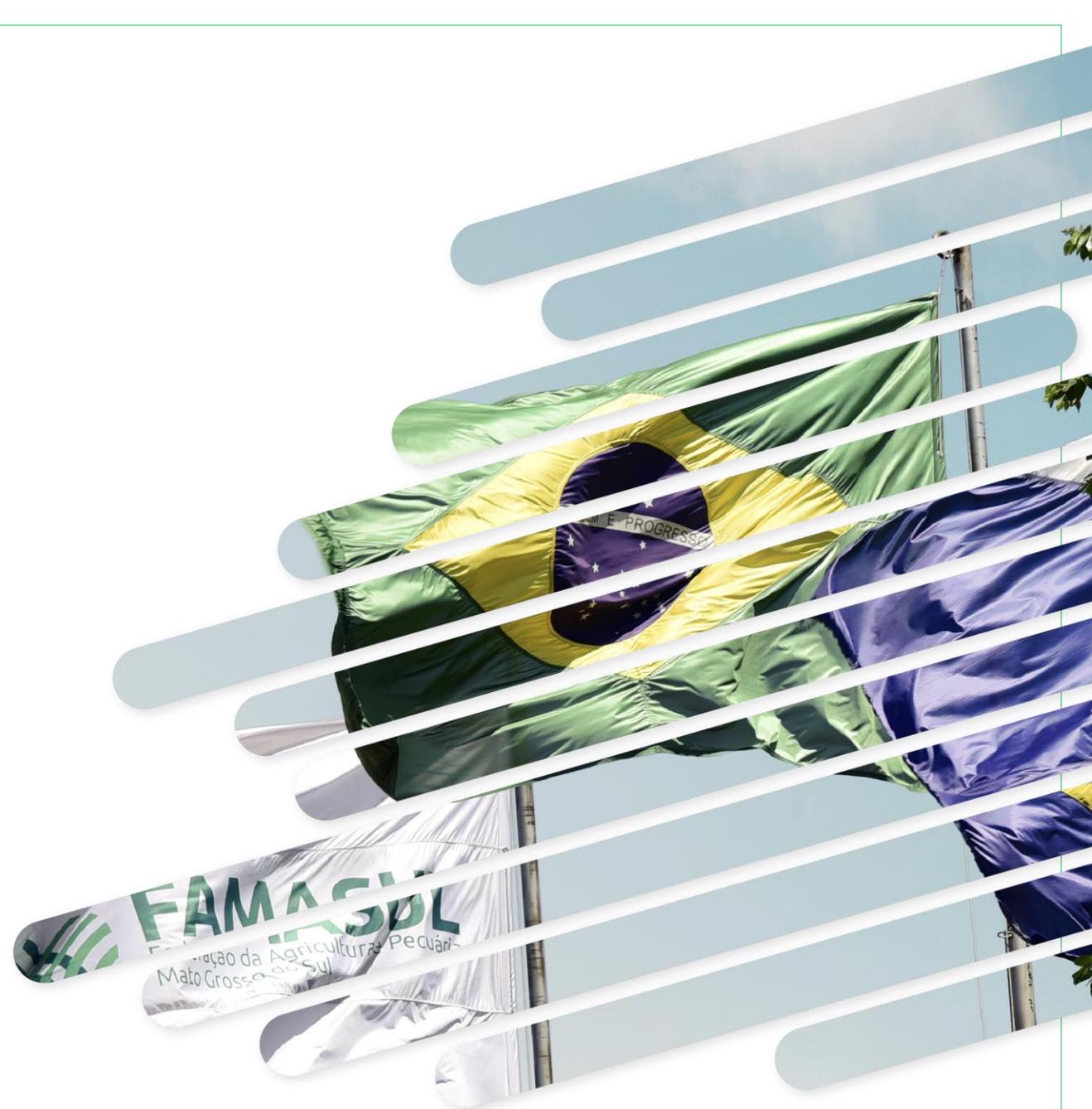
José Alberto Santos

Matheus Ferraz

Patrícia Vilela

Suyanne Dias

Wesley Vieira



Realização:



SEMADESC
Secretaria de Estado
de Meio Ambiente,
Desenvolvimento, Ciência,
Tecnologia e Inovação



Parceiros:



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

portal.sistemafamasul.com.br
senarms.org.br

