

# Monitoramento Mensal das Secas

Mês: Agosto/2026

Elaborado pela equipe técnica do CEMTEC/SEMADESC

ELABORADO EM SETEMBRO/2026

Edição Nº 09/2026

## ANÁLISES DA PRECIPITAÇÃO OBSERVADA (MM) NO MÊS DE AGOSTO DE 2026

A partir da análise de dados espaciais derivados de satélites, observa-se que, em Agosto de 2026, diversas regiões do estado, especialmente nas áreas norte, pantaneira e leste/nordeste registrou volumes de precipitação **abaixo da média** climatológica, conforme evidenciado no mapa de anomalia (Figura 1b). Nessas regiões, os valores de chuva acumulada variaram entre 0 a 30 mm. Por outro lado, as regiões central, sul, sudeste e sudoeste registrou os maiores volumes, com acumulados entre 30 e 90 mm (Figura 1a).

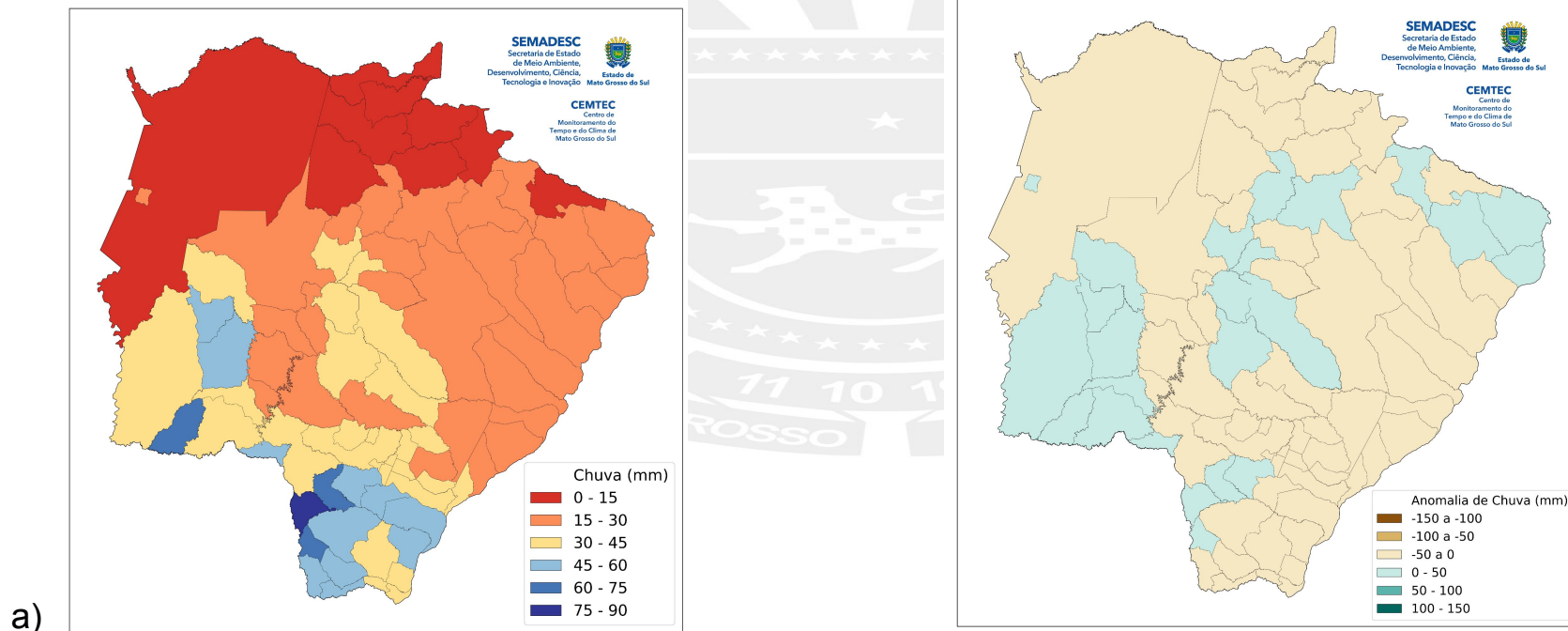


Figura 1. Precipitação acumulada (mm) (a) e Anomalia de Chuva (b) durante o mês de Agosto de 2026. Fonte dos dados: MERGE/INPE. Processamento de dados: CEMTEC/SEMADESC.

## DADOS OBSERVADOS DE PRECIPITAÇÃO ACUMULADA (MM) NO MÊS DE AGOSTO DE 2026

| Precipitação acumulada - Agosto/2026                |            |                      |                     |                                                            |            |                      |                     |
|-----------------------------------------------------|------------|----------------------|---------------------|------------------------------------------------------------|------------|----------------------|---------------------|
| Municípios MS                                       | Chuva (mm) | Média Histórica (mm) | % do que é esperado | Municípios MS                                              | Chuva (mm) | Média Histórica (mm) | % do que é esperado |
| Ponta Porã <sup>1</sup>                             | 119,2      | 52,7                 | 126                 | Nova Andradina - IFMS <sup>5</sup>                         | 29,4       | 52,5                 | -44                 |
| Aral Moreira <sup>5</sup>                           | 115,0      | 53,2                 | 116                 | São Gabriel do Oeste <sup>1</sup>                          | 28,2       | 30,0                 | -6                  |
| Bonito <sup>1</sup>                                 | 87,4       | 47,2                 | 85                  | Corguinho <sup>1</sup>                                     | 27,0       | 36,9                 | -27                 |
| Laguna Carapá <sup>5</sup>                          | 85,6       | 53,9                 | 59                  | Nioaque (Faz. Buritizinho da Dominguená) <sup>5</sup>      | 25,8       | 47,2                 | -45                 |
| Campo Grande <sup>1</sup>                           | 85,4       | 45,5                 | 88                  | Nhumirim - Nhecolândia <sup>2</sup>                        | 25,4       | 28,7                 | -11                 |
| Amambai <sup>2</sup>                                | 83,4       | 60,9                 | 37                  | Aquidauana (Faz. Barranco Alto) - Nhecolândia <sup>5</sup> | 25,0       | 28,2                 | -11                 |
| Itaquiraí <sup>1</sup>                              | 77,0       | 64,4                 | 20                  | Bataguassu <sup>1</sup>                                    | 24,8       | 37,3                 | -34                 |
| Caarapó <sup>5</sup>                                | 72,8       | 54,3                 | 34                  | Angélica <sup>1</sup>                                      | 24,6       | 52,3                 | -53                 |
| Porto Murtinho <sup>2</sup>                         | 68,4       | 34,2                 | 100                 | Dois Irmãos do Buriti <sup>1</sup>                         | 22,8       | 28,2                 | -19                 |
| Amambai - Novo Horizonte <sup>2</sup>               | 62,4       | 60,9                 | 2                   | Inocência (Faz. Recanto) <sup>5</sup>                      | 22,2       | 15,5                 | 43                  |
| Sidrolândia <sup>2</sup>                            | 61,6       | 43,3                 | 42                  | Anaurilândia (Faz. Santo André) <sup>5</sup>               | 21,4       | 37,3                 | -43                 |
| Rio Brilhante <sup>3</sup>                          | 55,1       | 48,4                 | 14                  | Água Clara (Faz. Peleja) <sup>5</sup>                      | 20,8       | 28,7                 | -28                 |
| Dourados <sup>2</sup>                               | 54,2       | 45,0                 | 20                  | Porto Murtinho (Faz. São Luis) - Nabileque <sup>5</sup>    | 20,2       | 34,2                 | -41                 |
| Caracol (Faz. Ouro e Prata) <sup>5</sup>            | 54,0       | 46,3                 | 17                  | Camapuã <sup>5</sup>                                       | 20,0       | 28,2                 | -29                 |
| Bela Vista <sup>1</sup>                             | 50,8       | 46,3                 | 10                  | Três Lagoas <sup>2</sup>                                   | 19,4       | 28,5                 | -32                 |
| Ribas do Rio Pardo (Faz. Campo Rico) <sup>5</sup>   | 50,6       | 37,7                 | 34                  | Maracaju <sup>1</sup>                                      | 18,6       | 53,2                 | -65                 |
| Iguatemi <sup>5</sup>                               | 49,0       | 71,2                 | -31                 | Corumbá (ECO) - Serra do Amolar <sup>5</sup>               | 18,0       | 26,9                 | -33                 |
| Rochedo <sup>1</sup>                                | 47,6       | 36,9                 | 29                  | Água Clara <sup>2</sup>                                    | 18,0       | 28,7                 | -37                 |
| Miranda <sup>2</sup>                                | 47,4       | 35,4                 | 34                  | Paranaíba <sup>2</sup>                                     | 17,0       | 15,5                 | 10                  |
| Mundo Novo <sup>1</sup>                             | 46,6       | 71,2                 | -35                 | Paraíso das Águas (Faz. Ranchinho) <sup>5</sup>            | 16,4       | 30,4                 | -46                 |
| Itaporã <sup>5</sup>                                | 42,0       | 51,3                 | -18                 | Corguinho (Faz. Morro Alegre) <sup>5</sup>                 | 16,2       | 36,9                 | -56                 |
| Corumbá (Faz. São Cândido) - Nabileque <sup>5</sup> | 41,8       | 26,9                 | 55                  | Costa Rica <sup>4</sup>                                    | 15,8       | 28,3                 | -44                 |
| Naviraí (Faz. Santa Helena do Pindó) <sup>5</sup>   | 40,2       | 64,4                 | -38                 | Figueirão (Faz. Waterloo) <sup>5</sup>                     | 13,6       | 28,3                 | -52                 |
| Chapadão do Sul <sup>2</sup>                        | 39,8       | 30,4                 | 31                  | Bandeirantes <sup>5</sup>                                  | 13,4       | 36,9                 | -64                 |
| Corumbá <sup>1</sup>                                | 37,2       | 26,9                 | 38                  | Ribas do Rio Pardo <sup>5</sup>                            | 11,2       | 37,7                 | -70                 |
| Nioaque <sup>1</sup>                                | 35,8       | 47,2                 | -24                 | Cassilândia <sup>2</sup>                                   | 10,2       | 22,4                 | -54                 |
| Nova Alvorada do Sul <sup>5</sup>                   | 34,6       | 39,7                 | -13                 | Coxim <sup>4</sup>                                         | 9,4        | 35,8                 | -74                 |
| Fátima do Sul - Culturama <sup>5</sup>              | 34,0       | 51,3                 | -34                 | Sonora <sup>2</sup>                                        | 8,0        | 21,6                 | -63                 |
| Jardim <sup>4</sup>                                 | 33,8       | 47,2                 | -28                 | Corumbá (Faz. Eldorado da Formosa) - Paiguás <sup>1</sup>  | 6,6        | 28,7                 | -77                 |
| Ivinhema <sup>2</sup>                               | 32,8       | 51,0                 | -36                 | Corumbá (Faz. Campo Zélia) - Nhecolândia <sup>5</sup>      | 6,6        | 28,7                 | -77                 |
| Santa Rita do Pardo <sup>5</sup>                    | 32,0       | 35,7                 | -10                 | Pedro Gomes <sup>5</sup>                                   | 3,6        | 22,7                 | -84                 |
| Aquidauana <sup>1</sup>                             | 30,8       | 28,2                 | 9                   | Alcinópolis (Faz. Vale do Cedro) <sup>5</sup>              | 1,2        | 22,7                 | -95                 |

Fonte dos dados: CEMADEN<sup>1</sup>, INMET<sup>2</sup>, EMBRAPA AGROPECUÁRIA OESTE<sup>3</sup>, ANA<sup>4</sup>, SEMADESC<sup>5</sup>, UFMS<sup>6</sup>.

% da média histórica de chuva (acima da média histórica; abaixo da média histórica)

CEMTEC

Centro de Monitoramento do Tempo e do Clima de Mato Grosso do Sul

SEMADESC

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



Estado de Mato Grosso do Sul

Em Agosto de 2026, as chuvas em Mato Grosso do Sul foram irregulares, com acumulados entre **1,2 mm** (Alcinópolis) e **119,2 mm** (Ponta Porã).

**Predominou o déficit de precipitação**, com a maior parte das estações registrando volumes abaixo da média histórica. Os maiores excedentes ocorreram em Ponta Porã (+126%), Aral Moreira (+116%), Porto Murtinho (+100%) e Campo Grande (+88%), que também, junto com Bonito, registraram os maiores acumulados do mês.

Em contrapartida, **municípios das regiões norte, nordeste e Pantanal apresentaram os maiores déficits**, entre -80% e -60% da média histórica, evidenciando a persistência da estiagem.

Tabela 1 . Precipitação Acumulada Mensal (mm) observada durante o mês de Agosto de 2026.

## DADOS OBSERVADOS DE PRECIPITAÇÃO ACUMULADA (MM) NO MÊS DE AGOSTO DE 2026

A análise espacial da precipitação em agosto de 2026 evidencia um forte contraste no estado. Os maiores acumulados, entre 90 e 120 mm, concentraram-se no extremo sul, enquanto a região central também apresentou volumes elevados, pontualmente superiores a 80 mm. No leste e sudeste, os acumulados variaram, em geral, entre 20 e 60 mm. Os menores volumes ocorreram principalmente nas regiões norte e noroeste, com valores predominantemente entre 0 e 30 mm.

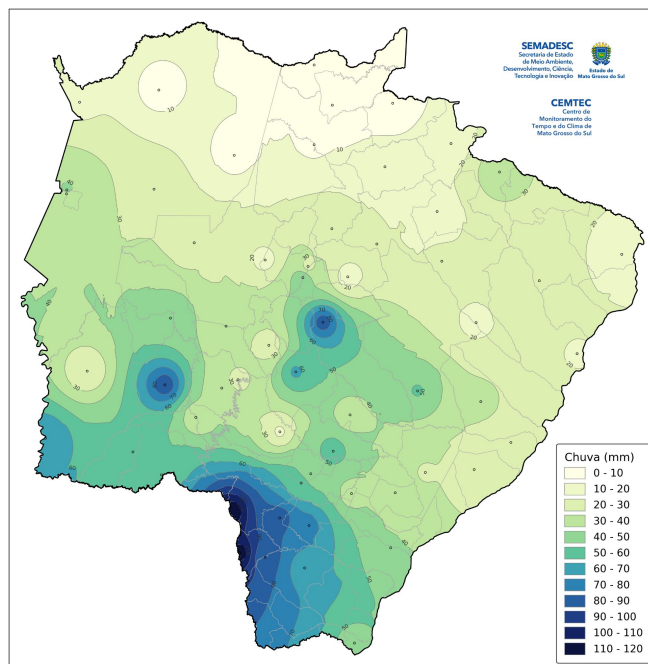


Figura 2. Mapa de isolinhas com a distribuição espacial da precipitação acumulada (mm) durante o mês de Agosto de 2026.

## DADOS OBSERVADOS DE PRECIPITAÇÃO ACUMULADA (MM) NO MÊS DE AGOSTO DE 2026: CAMPO GRANDE/MS

| Precipitação acumulada para Campo Grande - Agosto/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |                 |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|---------------------|
| Campo Grande/MS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Chuva (mm) | Média Histórica | % da chuva esperada |
| Campo Grande (Corrego Anhanduizinho)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 85,4       | 45,5            | 88                  |
| Campo Grande (Jardim Panamá) <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 33,6       |                 | -26                 |
| LCA/INFI/UFMS <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 31,8       |                 | -30                 |
| Campo Grande (UPA Aparecida Gonçalves Saraiva) <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27,0       |                 | -41                 |
| INMET - Embrapa <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20,2       |                 | -56                 |
| Fonte dos dados: CEMADEN <sup>1</sup> , INMET <sup>2</sup> e UFMS <sup>3</sup> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |                 |                     |
| % da média histórica de chuva (acima da média histórica; abaixo da média histórica)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                 |                     |
| <div><div><div><br/>Centro de<br/>Monitoramento do<br/>Tempo e do Clima de<br/>Mato Grosso do Sul</div><div><br/>Secretaria de Estado<br/>de Meio Ambiente,<br/>Desenvolvimento, Ciência,<br/>Tecnologia e Inovação</div><div><br/>Estado de<br/>Mato Grosso do Sul</div></div></div> |            |                 |                     |

A média histórica é baseada nos dados climatológicos da estação meteorológica do INMET - A702 localizada na EMBRAPA Gado de Corte em Campo Grande, referente ao período 1981-2010, ou seja, a chuva acumulada em Agosto de 2026 ficou **56% abaixo da precipitação média histórica**.

Ao comparar outros pontos de medição oficiais na capital, o maior registro de precipitação acumulada mensal ocorreu no pluviômetro automático do CEMADEN, com 85,4 mm observados. Isto representa **88% acima da média esperada** para o mês de Agosto.

# DADOS METEOROLÓGICOS EXTREMO - AGOSTO DE 2026 - MATO GROSSO DO SUL

| Dados meteorológicos extremos - Agosto/2026                                                                                                                                                                                                                 |                         |                         |                                   |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| Município (MS)                                                                                                                                                                                                                                              | Temperatura Mínima (°C) | Temperatura Máxima (°C) | Umidade Relativa do Ar Mínima (%) | Rajada de vento (km/h) |
| Água Clara                                                                                                                                                                                                                                                  | 7,4 (Dia 23/08)         | 40,6 (Dia 31/08)        | 13 (Dia 16/08)                    | 57,2 (Dia 17/08)       |
| Alcinópolis (Faz. Vale do Cedro)                                                                                                                                                                                                                            | 13,6 (Dia 22/08)        | 40,8 (Dia 31/08)        | 14 (Dia 22/08)                    | 67,3 (Dia 26/08)       |
| Amambai                                                                                                                                                                                                                                                     | 4,7 (Dia 22/08)         | 36,5 (Dia 28/08)        | 15 (Dia 21/08)                    | 55,8 (Dia 28/08)       |
| Aral Moreira                                                                                                                                                                                                                                                | 7,7 (Dia 22/08)         | 35,0 (Dia 17/08)        | 21 (Dia 24/08)                    | 60,1 (Dia 31/08)       |
| Bonito                                                                                                                                                                                                                                                      | 9,2 (Dia 21/08)         | 37,4 (Dia 31/08)        | 20 (Dia 22/08)                    | 58,3 (Dia 28/08)       |
| Campo Grande                                                                                                                                                                                                                                                | 11,8 (Dia 21/08)        | 35,6 (Dia 30/08)        | 14 (Dia 22/08)                    | 56,5 (Dia 08/08)       |
| Caracol (Faz. Ouro e Prata)                                                                                                                                                                                                                                 | 6,6 (Dia 22/08)         | 36,9 (Dia 28/08)        | 21 (Dia 22/08)                    | 68,4 (Dia 28/08)       |
| Cassilândia                                                                                                                                                                                                                                                 | 9,8 (Dia 23/08)         | 40,0 (Dia 31/08)        | 14 (Dia 16/08)                    | 54,7 (Dia 07/08)       |
| Chapadão do Sul                                                                                                                                                                                                                                             | 10,1 (Dia 22/08)        | 36,9 (Dia 30/08)        | 15 (Dia 12/08)                    | 57,6 (Dia 10/08)       |
| Corumbá                                                                                                                                                                                                                                                     | 14,1 (Dia 20/08)        | 40,8 (Dia 31/08)        | 13 (Dia 22/08)                    | N/A                    |
| Corumbá (Faz. São Cândido) - Nabileque                                                                                                                                                                                                                      | 7,5 (Dia 22/08)         | 40,3 (Dia 31/08)        | 9 (Dia 22/08)                     | 61,9 (Dia 28/08)       |
| Corumbá (Faz. São Francisco) - Paiguás                                                                                                                                                                                                                      | 12,9 (Dia 22/08)        | 40,0 (Dia 31/08)        | 17 (Dia 17/08)                    | 59,4 (Dia 26/08)       |
| Corumbá (Faz. Xaraés) - Abobral                                                                                                                                                                                                                             | 10,4 (Dia 22/08)        | 39,3 (Dia 31/08)        | 21 (Dia 21/08)                    | 46,1 (Dia 10/08)       |
| Costa Rica                                                                                                                                                                                                                                                  | 10,4 (Dia 22/08)        | 36,9 (Dia 30/08)        | 15 (Dia 12/08)                    | 54,7 (Dia 26/08)       |
| Dourados                                                                                                                                                                                                                                                    | 7,5 (Dia 22/08)         | 36,5 (Dia 30/08)        | 17 (Dia 17/08)                    | 81,0 (Dia 31/08)       |
| Fátima do Sul - Culturama                                                                                                                                                                                                                                   | 6,0 (Dia 22/08)         | 37,4 (Dia 30/08)        | 21 (Dia 22/08)                    | 59,4 (Dia 31/08)       |
| Iguatemi                                                                                                                                                                                                                                                    | 3,8 (Dia 22/08)         | 37,1 (Dia 28/08)        | 23 (Dia 22/08)                    | 66,2 (Dia 06/08)       |
| Inocência (Faz. Recanto)                                                                                                                                                                                                                                    | 6,5 (Dia 23/08)         | 39,4 (Dia 31/08)        | 16 (Dia 12/08)                    | 66,6 (Dia 09/08)       |
| Jardim                                                                                                                                                                                                                                                      | 5,9 (Dia 22/08)         | 37,9 (Dia 31/08)        | 11 (Dia 22/08)                    | 47,5 (Dia 02/08)       |
| Juti                                                                                                                                                                                                                                                        | 12,0 (Dia 23/08)        | 37,0 (Dia 30/08)        | 25 (Dia 23/08)                    | 99,0 (Dia 31/08)       |
| Laguna Carapã                                                                                                                                                                                                                                               | 7,5 (Dia 22/08)         | 36,1 (Dia 28/08)        | 20 (Dia 22/08)                    | 68,0 (Dia 07/08)       |
| Miranda                                                                                                                                                                                                                                                     | 10,6 (Dia 21/08)        | 38,9 (Dia 31/08)        | 15 (Dia 22/08)                    | N/A                    |
| Naviraí (Faz. Santa Helena do Pindó)                                                                                                                                                                                                                        | 7,3 (Dia 21/08)         | 37,3 (Dia 30/08)        | 24 (Dia 17/08)                    | 96,5 (Dia 31/08)       |
| Nhumirim - Nhecolândia                                                                                                                                                                                                                                      | 7,4 (Dia 22/08)         | 39,3 (Dia 31/08)        | 13 (Dia 22/08)                    | 66,2 (Dia 08/08)       |
| Nova Andradina - IFMS                                                                                                                                                                                                                                       | 7,2 (Dia 22/08)         | 37,2 (Dia 31/08)        | 21 (Dia 22/08)                    | 49,3 (Dia 31/08)       |
| Paraíso das Águas (Faz. Ranchinho)                                                                                                                                                                                                                          | 5,4 (Dia 22/08)         | 37,7 (Dia 31/08)        | 17 (Dia 12/08)                    | 55,4 (Dia 07/08)       |
| Paranaíba                                                                                                                                                                                                                                                   | 10,0 (Dia 23/08)        | 40,0 (Dia 31/08)        | 13 (Dia 16/08)                    | 45,7 (Dia 06/08)       |
| Pedro Gomes                                                                                                                                                                                                                                                 | 12,6 (Dia 23/08)        | 41,1 (Dia 31/08)        | 16 (Dia 16/08)                    | 47,2 (Dia 06/08)       |
| Ponta Porã                                                                                                                                                                                                                                                  | 9,4 (Dia 21/08)         | 34,3 (Dia 28/08)        | 14 (Dia 23/08)                    | 77,0 (Dia 31/08)       |
| Porto Murtinho                                                                                                                                                                                                                                              | 8,2 (Dia 22/08)         | 38,2 (Dia 28/08)        | 17 (Dia 22/08)                    | 61,6 (Dia 31/08)       |
| Ribas do Rio Pardo                                                                                                                                                                                                                                          | 16,0 (Dia 21/08)        | 37,5 (Dia 17/08)        | 17 (Dia 16/08)                    | 53,3 (Dia 07/08)       |
| Rio Brilhante                                                                                                                                                                                                                                               | 7,1 (Dia 22/08)         | 38,1 (Dia 30/08)        | 18 (Dia 17/08)                    | 57,6 (Dia 31/08)       |
| Santa Rita do Pardo                                                                                                                                                                                                                                         | 5,3 (Dia 22/08)         | 37,7 (Dia 31/08)        | 20 (Dia 22/08)                    | 70,9 (Dia 30/08)       |
| Sonora                                                                                                                                                                                                                                                      | 13,6 (Dia 21/08)        | 38,4 (Dia 31/08)        | 13 (Dia 17/08)                    | 70,6 (Dia 26/08)       |
| Fonte: INMET e SEMADESC.                                                                                                                                                                                                                                    |                         |                         |                                   |                        |
|    |                         |                         |                                   |                        |

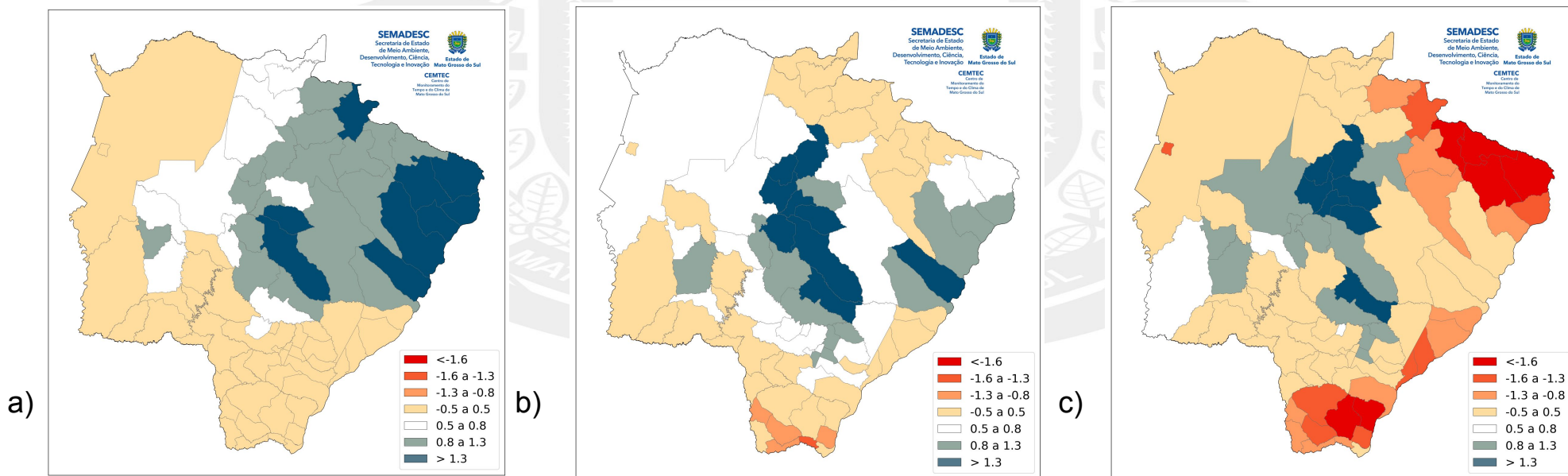
Os valores extremos foram obtidos a partir das estações meteorológicas automáticas do INMET e da rede estadual da SEMADESC. Durante o mês de Agosto de 2026, o estado apresentou elevada variabilidade térmica, com registros extremos variando entre 3,8°C e 41,1°C.

## Extremos registrados:

- Maior temperatura: **41,1°C** (Pedro Gomes)
- Menor temperatura: **3,8°C** (Iguatemi)
- Umidade relativa mínima: **9%** (Corumbá - Fazenda São Cândido)
- Rajada máxima de vento: **99,0 km/h** (Juti).

## ÍNDICE PADRONIZADO DE PRECIPITAÇÃO (SPI) NO MÊS DE AGOSTO DE 2026

Na Figura 3, apresenta-se o Índice de Precipitação Padronizado (SPI) nas escalas de 3, 6 e 12 meses para o mês de Agosto de 2026, indicador amplamente utilizado para identificar e monitorar condições de seca em diferentes horizontes temporais. De modo geral, observa-se uma redução das condições de seca nas escalas de curto e médio prazo, especialmente na região central do estado, onde predominam valores de SPI positivos, com áreas superiores a 1,3. Entretanto, persistem condições de déficit pluviométrico no Bolsão e no sul do estado, com maior intensidade na escala de 12 meses, onde são observadas áreas com SPI inferior a -1,3. Na escala de 6 meses, os déficits são mais pontuais, enquanto na escala de 3 meses predominam condições próximas à normalidade ou de excesso hídrico em grande parte do território.



## ÍNDICE PADRONIZADO DE PRECIPITAÇÃO-EVAPOTRANSPIRAÇÃO (SPEI) NO MÊS DE AGOSTO DE 2026

Na Figura 4 é apresentado o Índice de Precipitação Evapotranspiração Padronizado (SPEI) nas escalas de 3, 6 e 12 meses para o mês de Agosto de 2026, utilizado no monitoramento de secas. Em comparação ao mês de Julho de 2026, constata-se um avanço e intensificação das condições de seca na região Pantaneira, onde predominaram valores negativos de SPEI entre -1 e -2, além do surgimento de focos isolados de seca severa (-3 a -2) nas escalas de 3 e 12 meses. O nordeste do estado segue como a área mais crítica, com valores atingindo a faixa de -2 a -3 no SPEI-12, embora tenha apresentado uma ligeira desintensificação dos núcleos mais extremos em relação ao mês anterior. Por outro lado, a região central mantém condições úmidas em todas as escalas, com valores positivos de SPEI variando entre 1 e 3, indicando que o volume de precipitação superou a evapotranspiração no período.

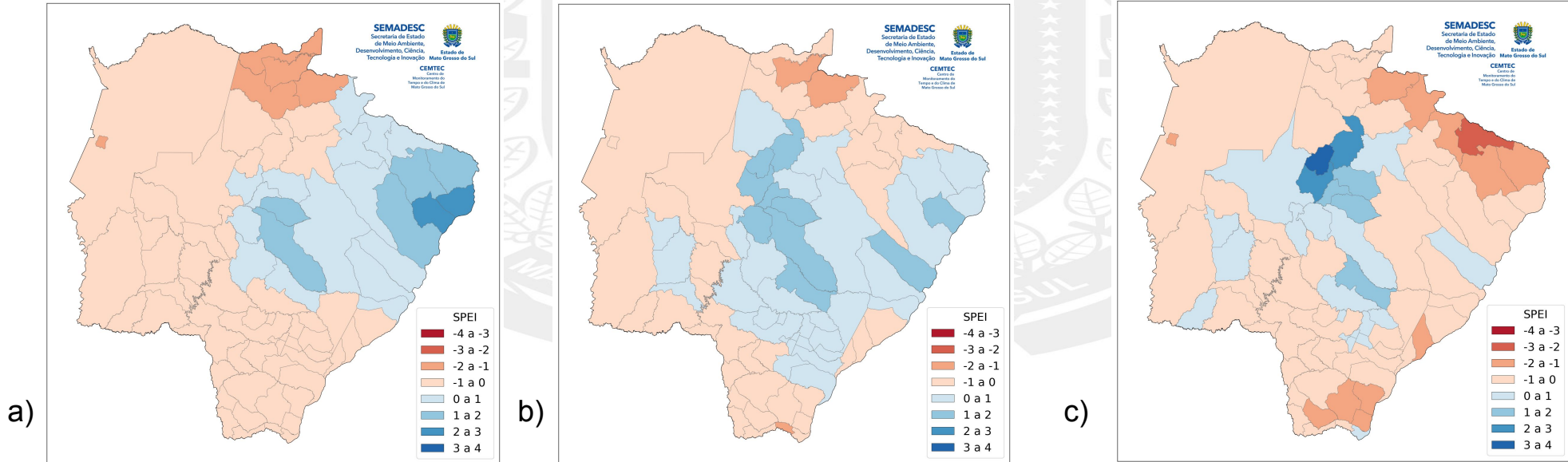
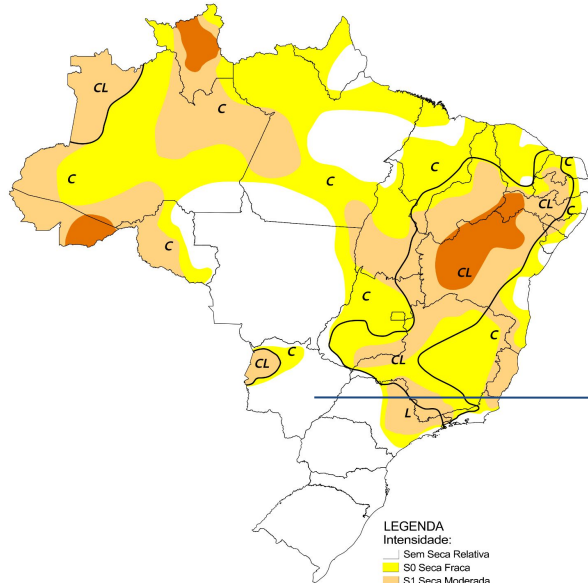


Figura 4. Índice Padronizado de Precipitação-Evapotranspiração (SPEI) na escala de (a) 3, (b) 6 e (c) 12 meses para o mês de Agosto de 2026. Fonte dos dados: MERGE/CPTEC/INPE. Processamento de dados:CEMTEC/SEMADESC.

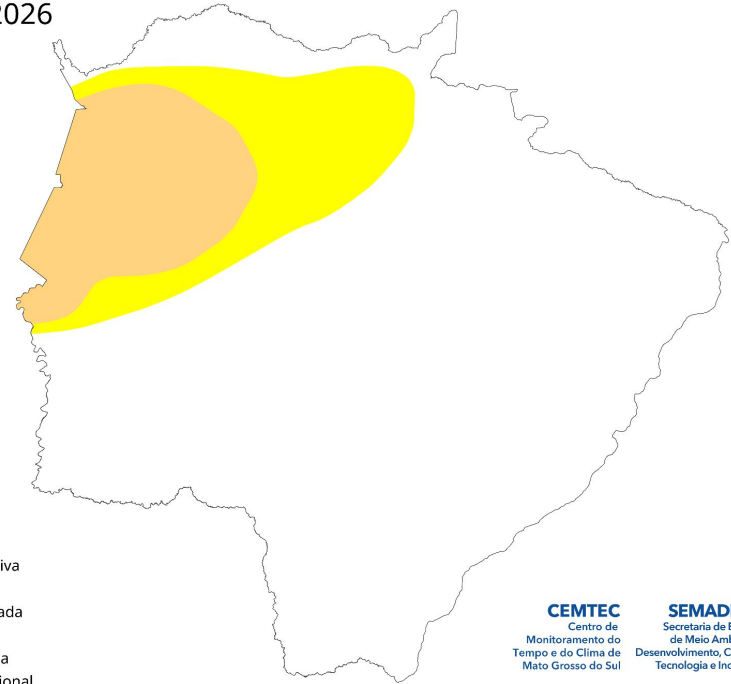
## MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES DE SECAS: AGOSTO/2026

### Monitor de Secas Agosto/2026



**LEGENDA**  
Intensidade:  
Sem Seca Relativa  
S0 Seca Fraca  
S1 Seca Moderada  
S2 Seca Grave  
S3 Seca Extrema  
S4 Seca Excepcional  
Tipos de Impacto:  
C = Curto prazo (e.g. agricultura, pastagem)  
L = Longo prazo (e.g. hidrologia, ecologia)  
~ Delimitação de Impactos Dominantes

### AGOSTO/2026



**LEGENDA**  
Sem Seca Relativa  
S0 Seca Fraca  
S1 Seca Moderada  
S2 Seca Grave  
S3 Seca Extrema  
S4 Seca Excepcional

Elaborado em: 16/09/2026



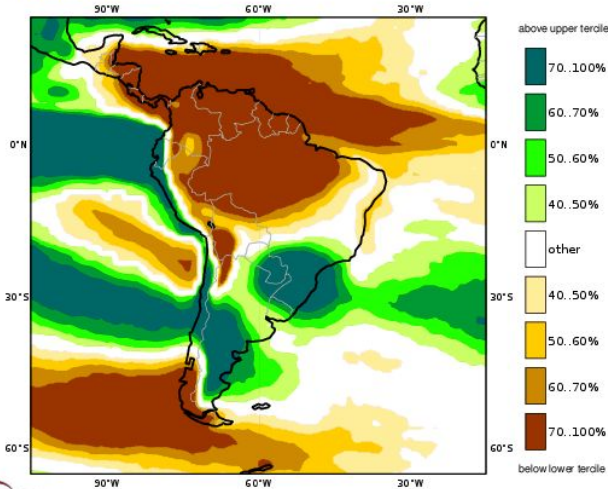
## CLASSIFICAÇÃO DE INTENSIDADE POR MUNICÍPIOS

| Descrição        | Municípios                                                                   | Impactos Possíveis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Seca Fraca       | Miranda, Aquidauana, Rio Verde de Mato Grosso, Coxim, Pedro Gomes e Corumbá. | Entrando em seca (curto prazo): veranico atrasando plantio; possibilidade de pequenas perdas de culturas/pastagens. Saindo de seca (longo prazo): alguns déficits hídricos prolongados; culturas/pastagens não completamente recuperadas; alguns déficits de precipitação em 12, 18 ou 24 meses.                                                                                  |
| Seca Moderada    | Ladário                                                                      | Alguns danos às culturas/pastagens, com perdas prováveis; córregos, igarapés, reservatórios ou poços com níveis baixos; algumas faltas de água em desenvolvimento ou iminentes; aumento no número de focos de calor; risco moderado para incêndios florestais; dificuldades na navegação. Seca em regressão (longo prazo): déficits de precipitação importantes em 18 e 24 meses. |
| Seca Grave       |                                                                              | Perdas consideráveis de culturas/pastagens; escassez de água em bacias críticas; restrições* de água impostas; aumento no número de incêndios florestais; comprometimento da navegação. Seca em regressão (longo prazo): déficits de precipitação importantes em 12, 18 e 24 meses.                                                                                               |
| Seca Extrema     |                                                                              | Grandes perdas de culturas/pastagens; mortandade animal; escassez de água generalizada e/ou aumento das restrições de uso; incêndios florestais duradouros e/ou de grandes proporções; impactos na qualidade do ar e efeitos adversos à saúde; comunidades rurais/tradicionais isoladas (navegação).                                                                              |
| Seca Excepcional |                                                                              | Perdas excepcionais e generalizadas de culturas/ pastagens; escassez de água nos reservatórios, rios e poços, criando situações de emergência, inclusive em centros urbanos; recortes no número de incêndios florestais, com grande perda na biodiversidade e impactos na qualidade do ar e saúde da população; interrupção da navegação.                                         |

## PROJEÇÕES DE PRECIPITAÇÃO E TEMPERATURA DO AR PARA OS PRÓXIMOS MESES (OUTUBRO-NOVEMBRO-DEZEMBRO - OND)

C3S multi-system seasonal forecast  
Prob(most likely category of precipitation)  
Nominal forecast start: 01/09/26  
Unweighted mean

OND 2026



**Precipitação:** de forma geral para o estado, indica acumulados **acima da média climatológica**, com valores de referência entre **300 e 500 mm**, variando conforme a região do Estado.

**Temperatura:** há sinal consistente de temperaturas **acima da média histórica**, cuja referência varia entre **22 °C e 26 °C**, indicando um **trimestre predominantemente aquecido em Mato Grosso do Sul**.

C3S multi-system seasonal forecast  
Prob(most likely category of 2m temperature)  
Nominal forecast start: 01/09/26  
Unweighted mean

OND 2026

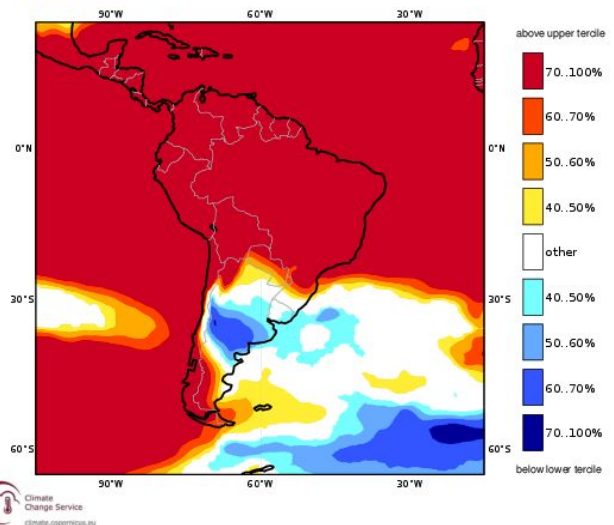


Figura 5. Previsão probabilística em tercís da precipitação acumulada e temperatura do ar para o trimestre Outubro-Novembro-Dezembro de 2026. Fonte: Copernicus.

# PREVISÃO PROBABILÍSTICA DO EL NIÑO OSCILAÇÃO SUL (ENOS)

## IMPACTOS:

- **OND:** Atinge a intensidade "Muito Forte". É o período em que ele estará mais ativo e consolidado.
- **NDJ:** Manutenção da intensidade Muito Forte ao longo do início do verão, prolongando os seus efeitos por mais tempo.
- Temperaturas acima da média histórica;
- Ondas de calor mais frequentes;
- Tempestades mais intensas: ventos fortes, raios e até granizo.
- Ressalta-se que o ENOS atua de forma indireta e interage com outros sistemas atmosféricos.

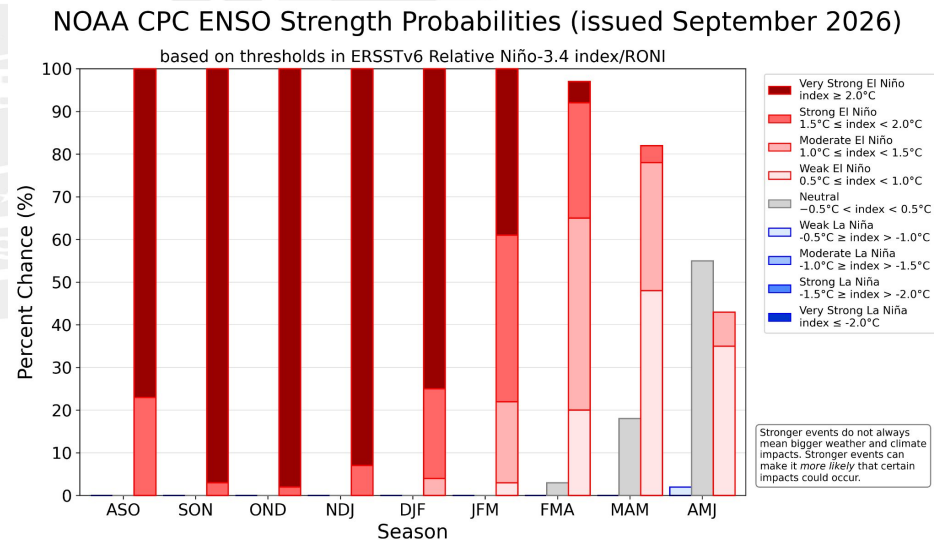
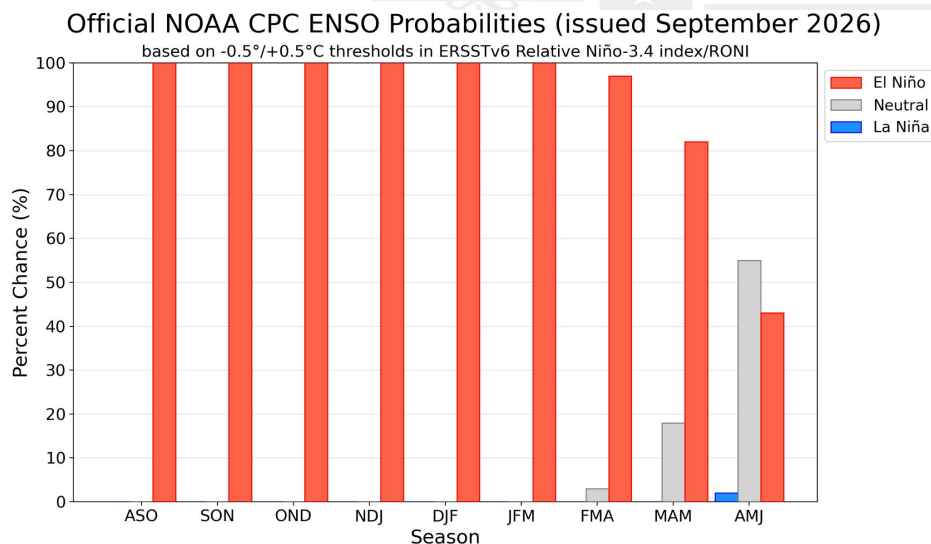


Figura 6. Previsão probabilística e probabilidade de intensidade do fenômeno El Niño Oscilação Sul (ENOS) trimestral. Fonte: NOAA.