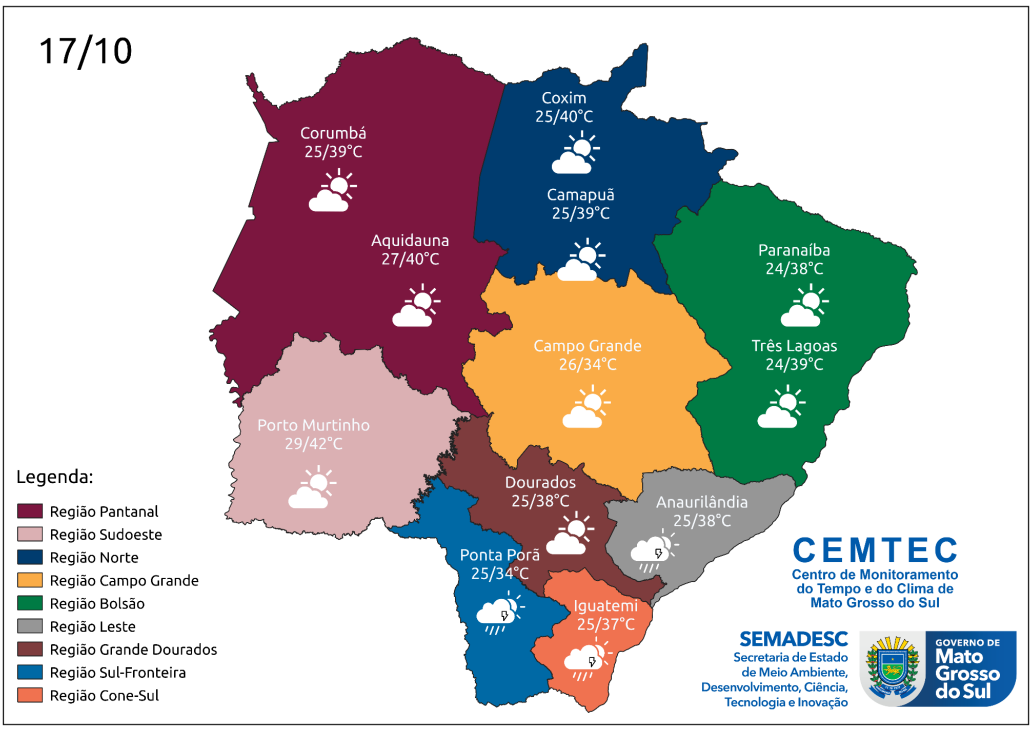
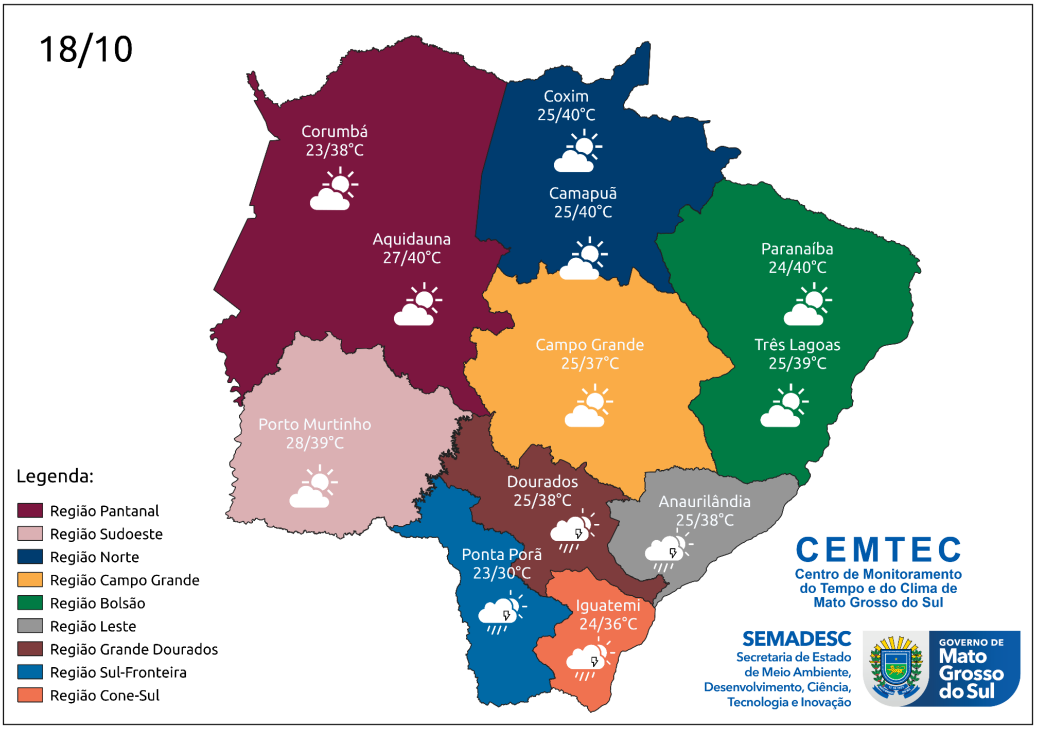
PREVISÃO DO TEMPO - 17 A 19 DE OUTUBRO DE 2023

Semana de calor com temperaturas próximas aos 40-43°C, porém há probabilidade para ocorrência de chuvas e tempestades, com destaque para as regiões sul, sudeste e leste do estado.

Terça-feira (17/10): A previsão indica tempo estável com sol e variação de nebulosidade devido a atuação de uma alta pressão em médios níveis. Porém não se descartam chuvas e tempestades isoladas, com destaque nas regiões sudeste e leste do estado. Essas instabilidades ocorrem devido ao aquecimento diurno, transporte de umidade e uma área de baixa pressão que se forma na Argentina. Para este dia, estão previstas temperaturas mínimas entre 23-25°C e máximas que podem atingir os 38°C nas regiões sul e leste do estado. Para as regiões norte, bolsão, pantaneira e sudoeste, temperaturas mínimas entre 24-29°C e máximas de até 42°C. Em Campo Grande, mínima de 26°C e máximas de até 34°C. Além disso, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 20-40%. Os ventos atuam do quadrante norte com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60km/h.

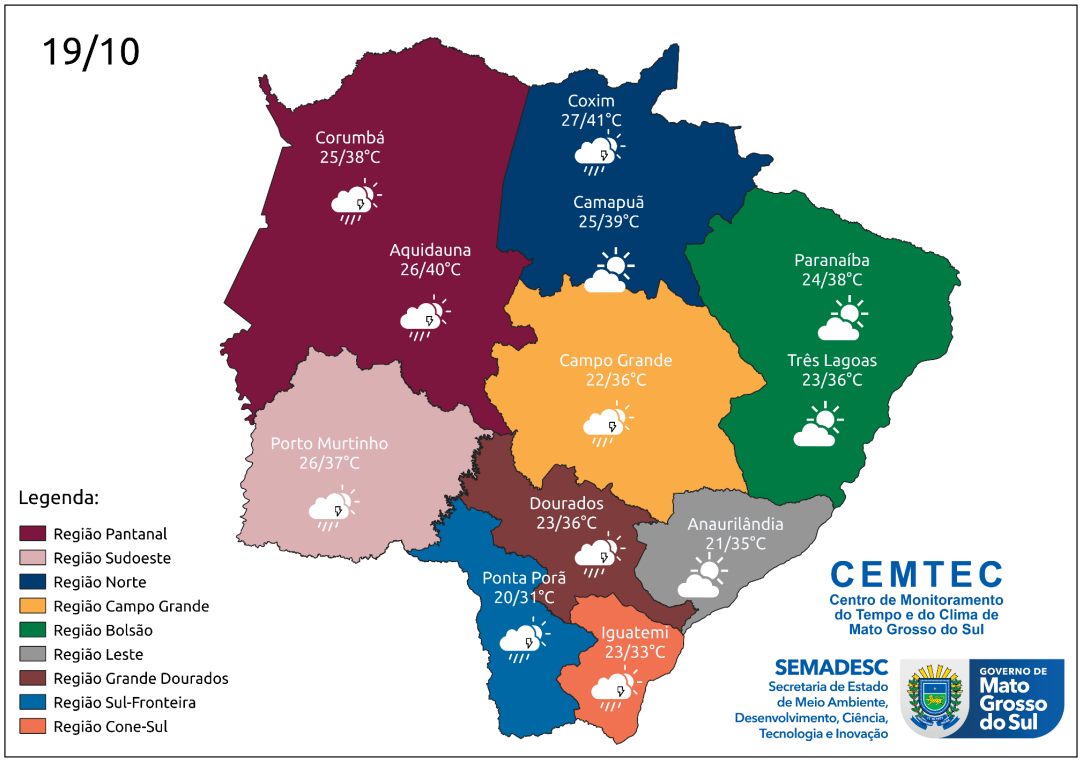


Quarta (18/10): O tempo segue estável, com sol e variação de nebulosidade no estado do MS devido a atuação de uma alta pressão atmosférica em médios níveis. Porém, não se descartam pancadas de chuvas e tempestades isoladas, com destaque nas regiões sul, sudeste e leste do estado. Para as regiões sul e leste do estado, são previstas mínimas entre 23-25°C e máximas que podem atingir os 38°C. Para as regiões norte, pantaneira, bolsão e sudoeste, temperaturas mínimas entre 23-28°C e máximas de até 40°C. Em Campo Grande, mínima de 25°C e máximas de até 37°C. Além disso, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 15-35%. No estado, os ventos estarão bem variáveis com valores entre 30-50 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 50km/h.



Quinta-feira (19/10): Neste dia, a previsão indica tempo instável, com chuvas de intensidade fraca a moderada e pontualmente, podem ocorrer chuvas mais intensas e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e eventualmente queda de granizo, principalmente nas regiões sudoeste, sul e sudeste do estado. Essas instabilidades ocorrem devido ao avanço de uma

frente fria oceânica, de fraca intensidade, que irá diminuir levemente a temperatura . São previstas mínimas entre 20-23°C e máximas que podem atingir os 36°C para as regiões sul e leste do estado. Para as regiões norte, pantaneira, bolsão e sudoeste, temperaturas mínimas entre 23-27°C e máximas de até 41°C. Em Campo Grande, mínima de 22°C e máximas de até 36°C. Além disso, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 10-30%. Os ventos variam entre o quadrante sul e leste com valores entre 30-50 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 50km/h.



Tendência meteorológica para os próximos dias:

A Figura 1 mostra os acumulados de precipitação previstos pelo modelo GFS para o período de 16 de outubro a 01 de novembro de 2023. São previstos acumulados de chuvas de até 65-85 mm, com os maiores acumulados previstos para as regiões sudeste, leste e nordeste do estado de Mato Grosso do Sul. **Ressalta-se** o acompanhamento das previsões semanais, devido às incertezas inerentes às previsões que ultrapassam três dias.

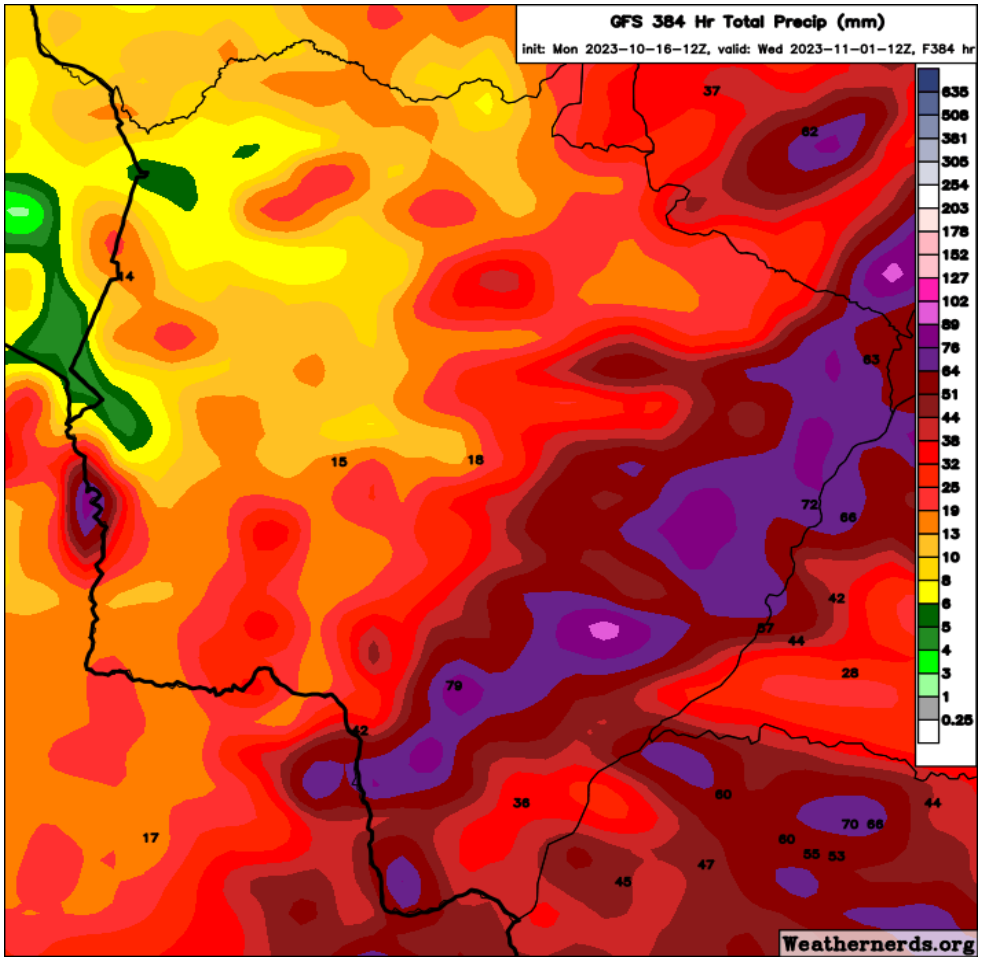


Figura 1. Precipitação acumulada prevista entre os dias 16 de outubro a 01 de novembro de 2023. Fonte: Weathernerds.

A próxima atualização da previsão do tempo será feita dia 19/10 (áudio e PDF) e para maiores informações sobre o tempo em Mato Grosso do Sul acompanhe os boletins do tempo através do link:

https://www.cemtec.ms.gov.br/informativo-do-tempo/.

Elaborado pela equipe técnica do CEMTEC/SEMADESC.