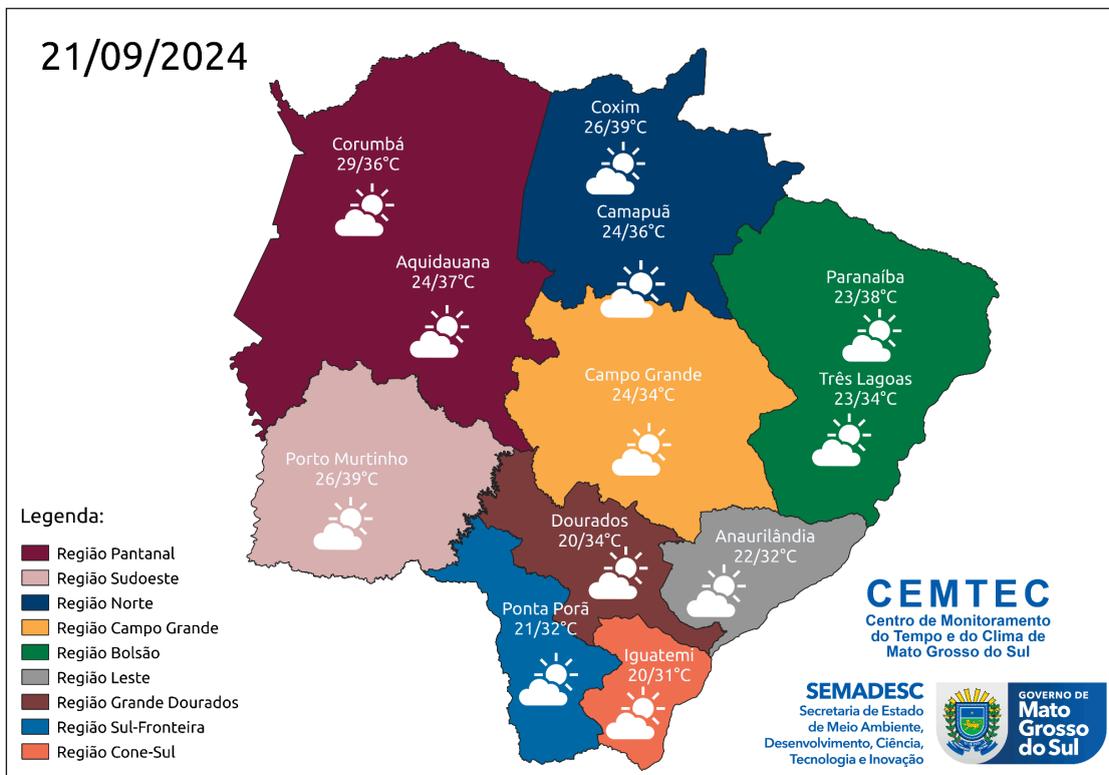
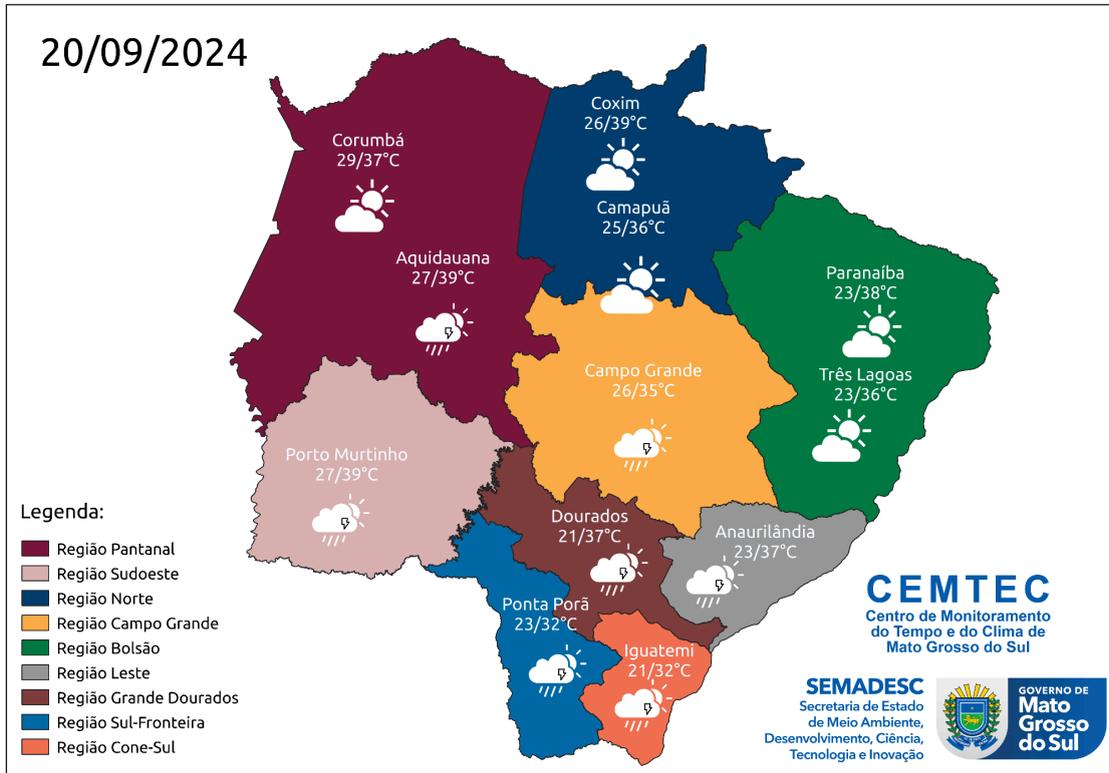


PREVISÃO DO TEMPO - 20 A 22 DE SETEMBRO DE 2024

A previsão para o final de semana indica tempo seco e temperaturas acima da média, porém existe a possibilidade de ocorrência de chuvas entre sexta-feira (20/09) e sábado (21/09), com maior probabilidade para a metade sul e para a região oeste do Mato Grosso do Sul. A possibilidade de chuva está associada ao avanço de uma frente fria, porém não promete queda significativa de temperatura, apenas uma leve queda nas temperaturas máximas. Ademais, as temperaturas ficam bem elevadas com valores entre 38-41°C, principalmente na região pantaneira. Em relação a umidade relativa do ar, há uma melhora nas regiões onde tem possibilidade de chuva e nas demais regiões o tempo seco é destaque, com previsão de baixos valores de umidade relativa do ar, entre 10-30%.

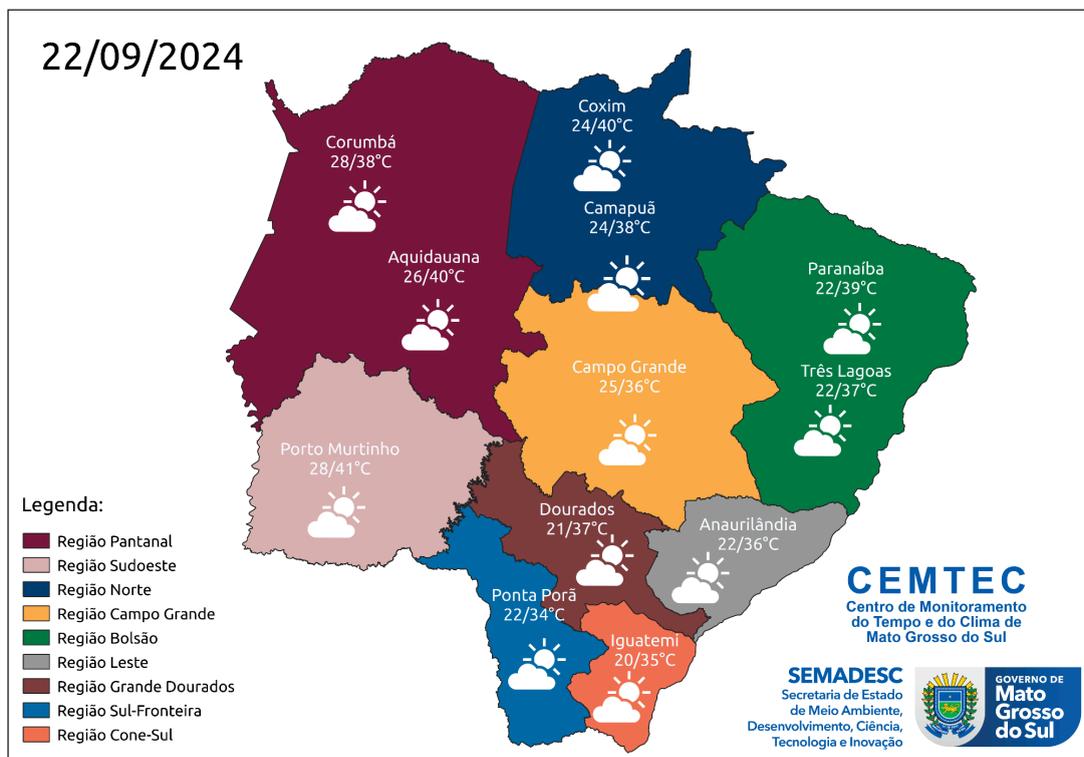
Sexta-feira (20/09) e Sábado (21/09): Nestes dias, o destaque é a probabilidade para ocorrência de chuva e tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento, principalmente na metade sul e na região oeste devido ao avanço de uma frente fria oceânica aliada ao deslocamento de cavados em vários níveis da atmosfera além do transporte de calor e umidade. Contudo não espera-se queda significativa das temperaturas, apenas uma leve queda das temperaturas máximas. De forma geral, os modelos de previsão não apontam para grandes acumulados de chuva, que devem variar em torno de 20-30 mm principalmente na região sul do MS. Porém, pontualmente, podem ocorrer acumulados de chuva mais significativos. Em relação as temperaturas, seguem elevadas no estado, com máximas que podem atingir valores próximos ou acima dos 38-39°C. A umidade relativa do ar apresenta uma melhora nos índices com valores acima de 60% devido ao transporte de umidade, aumento de nebulosidade e chance de chuva.

Em relação às temperaturas são previstas mínimas entre 20-23°C e máximas entre 32-37°C para as regiões sul, sudeste e leste do estado. Nas regiões pantaneira e sudoeste esperam-se mínimas entre 24-29°C e máximas entre 36-39°C. Já nas regiões bolsão e norte são esperadas mínimas entre 23-26°C e máximas entre 34-39°C. Em Campo Grande, mínimas entre 24-26°C e máximas entre 33-35°C. Os ventos atuam entre o quadrante leste e norte com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60 km/h.



Domingo (22/09): A previsão indica tempo firme, com sol e variação de nebulosidade. Essa situação ocorre devido a atuação de um sistema de alta pressão atmosférica favorecendo o tempo quente e seco no estado de Mato Grosso do Sul. O destaque são as temperaturas acima da média, podendo atingir os 37-41°C aliado a baixos valores de umidade relativa do ar, com valores entre 10-30%. Por isso, recomenda-se que a população beba bastante líquido, evite exposição ao sol nos horários mais quentes e secos do dia e umidifique os ambientes. Além disso, as condições meteorológicas previstas, de tempo quente e seco, favorecem a ocorrência de incêndios florestais. Desta forma, recomenda-se que a população não atee fogo em nenhuma situação, pois é crime ambiental.

Em relação às temperaturas, são previstas mínimas entre 20-22°C e máximas entre 34-37°C para as regiões sul, sudeste e leste do estado. Nas regiões pantaneira e sudoeste esperam-se mínimas entre 26-28°C e máximas entre 38-41°C. Já nas regiões bolsão e norte são esperadas mínimas entre 22-25°C e máximas entre 37-40°C. Em Campo Grande, mínimas entre 24-26°C e máximas entre 35-37°C. Os ventos atuam entre o quadrante leste e norte com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60 km/h.



Tendência meteorológica para os próximos dias:

A Figura 1 mostra os acumulados de precipitação previstos pelo modelo ECMWF para os próximos dias, entre 19 a 29 de setembro de 2024. Neste período há previsão de chuvas com acumulados entre 10-50 mm, principalmente nas regiões sul, sudeste e sudoeste do estado. **Ressalta-se** o acompanhamento das previsões semanais, devido às incertezas inerentes às previsões que ultrapassam três dias.

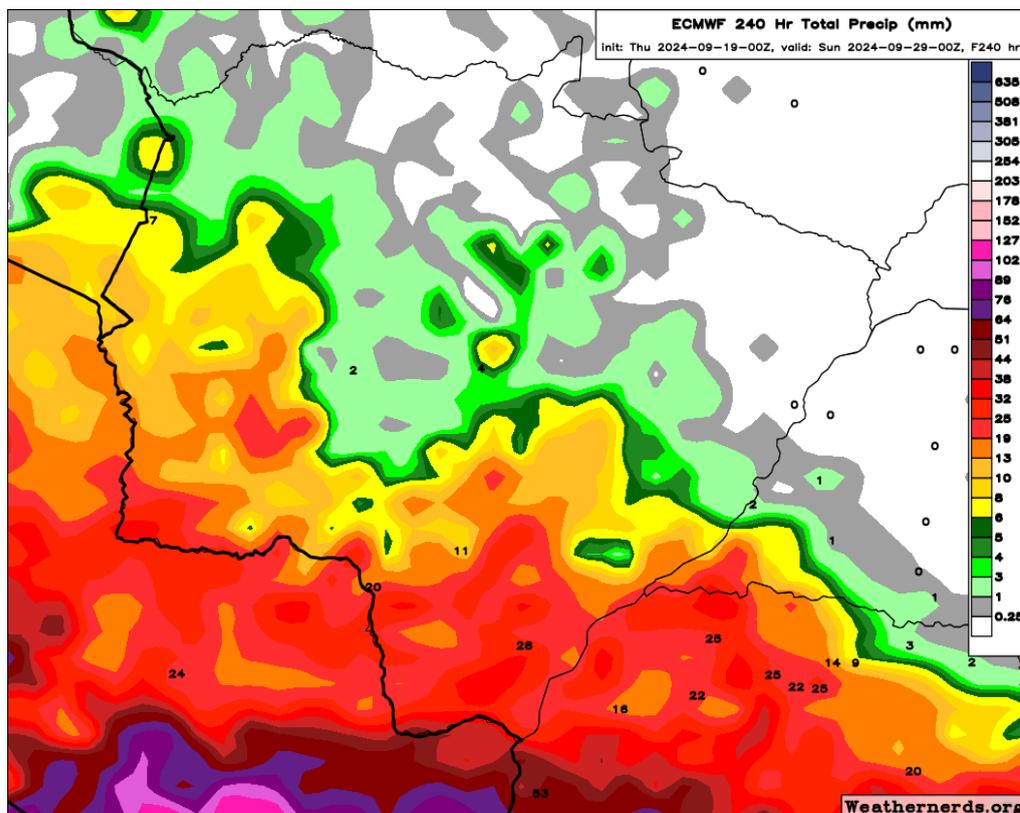


Figura 1. Precipitação acumulada prevista entre os dias 19 a 29 de setembro. Fonte: Weathernerds.

A próxima atualização da previsão do tempo será feita dia 22/09 (áudio) e 23/09 (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.