

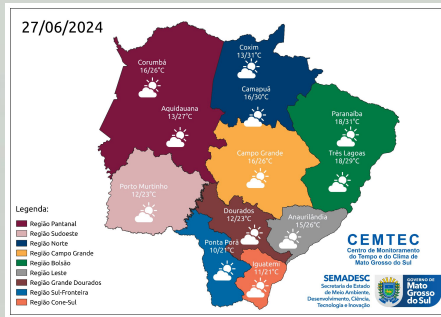
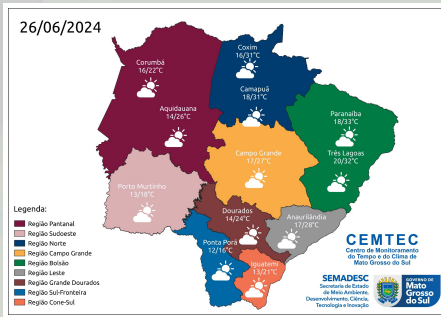
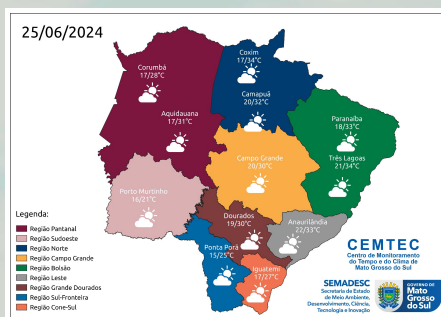
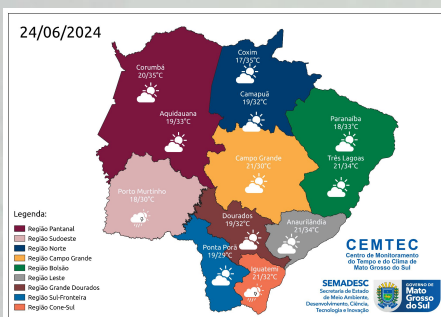
INFORMATIVO CEMTEC DA PREVISÃO DO TEMPO - MS

24 a 27 de junho de 2024

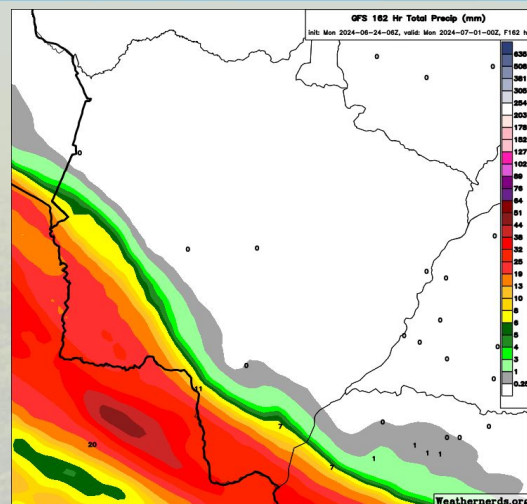
nº 46/2024



A previsão para a semana indica mudanças no tempo com o avanço de duas frentes frias que devem favorecer queda nas temperaturas podendo atingir valores entre 9-12°C, principalmente nas regiões sudeste, sul e sudeste de Mato Grosso do Sul. A primeira frente fria atinge o estado em meados desta semana e a segunda frente fria, mais intensa, deverá favorecer a queda mais acentuada das temperaturas no próximo final de semana, com valores que podem ficar abaixo de 5°C em Mato Grosso do Sul. Na segunda-feira (24/06), em grande parte do estado, a previsão indica tempo firme com sol e variação de nebulosidade aliado a temperaturas acima da média devido a atuação de uma massa de ar quente e seco que cobre todo o Brasil central incluindo o Mato Grosso do Sul. Com a presença do ar muito seco, esperam-se elevadas amplitudes térmicas (diferença entre temperatura máxima e a mínima) podendo atingir até 20°C de variação no mesmo dia. As temperaturas máximas sobem rapidamente durante o dia e podem atingir valores entre 31-36°C. Além disso, são esperados baixos valores de umidade relativa do ar (UR) entre 20-40%, com destaque para as regiões bolsão, pantaneira e centro-norte do estado. Por isso recomenda-se beber bastante líquido, umidificar os ambientes e evitar, quando possível, exposição ao sol nos horários mais quentes e secos do dia. Em grande parte do estado, os ventos atuam do quadrante norte com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60 km/h. As condições meteorológicas previstas e a situação climática atual são extremamente favoráveis para ocorrência dos incêndios florestais em Mato Grosso do Sul e, nesse sentido, é muito importante que a população evite a ignição, não colocando fogo em nenhuma situação. Porém, entre segunda (24) e terça-feira (25) o avanço de uma frente fria irá favorecer aumento de nebulosidade e, com pequena probabilidade, chance de chuvas nas regiões sudeste, sul e sudoeste do estado. Esta situação meteorológica ocorre devido a passagem da frente fria, aliado ao transporte de calor e umidade e atuação de uma área de baixa pressão atmosférica. Na terça-feira (25) esperam-se mínimas entre 15-18°C e máximas entre 25-30°C para as regiões sul e sudeste. Nas regiões pantaneira e sudoeste esperam-se mínimas entre 15-17°C e máximas entre 21-27°C. Para as regiões norte, leste e bolsão esperam-se mínimas entre 18-22°C e máximas entre 32-35°C. Em Campo Grande, são esperadas mínimas entre 20-22°C e máximas entre 30-32°C. Na metade norte do estado, os ventos atuam do quadrante norte, enquanto que na metade sul do estado os ventos atuam do quadrante sul com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60 km/h. Entre quarta (26/06) e quinta-feira (27/06) a previsão indica sol e variação de nebulosidade. Com o avanço do ar relativamente frio devem ocorrer temperaturas mais amenas, sendo observados os menores valores de temperaturas associadas a esta frente fria. Estão previstas temperaturas mínimas entre 9-14°C e máximas entre 16-24°C para as regiões sul, sudeste e sudoeste. Na região pantaneira esperam-se mínimas entre 12-16°C e máximas entre 23-27°C. Para as regiões norte, leste e bolsão esperam-se mínimas entre 13-18°C e máximas entre 29-33°C. Em Campo Grande, são esperadas mínimas entre 15-17°C e máximas entre 25-27°C. Os ventos atuam do quadrante sul e giram para o quadrante norte ao longo de quinta com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60 km/h. [Clique aqui](#) para glossário dos termos técnicos.



PREVISÃO ESTENDIDA (17 DIAS)



A Figura 1 mostra os acumulados de precipitação previstos pelo modelo GFS entre os dias 24 a 30 de junho de 2024. Neste período há previsão de chuvas entre 5-40mm, sendo os maiores acumulados de chuvas previstos para as regiões sul, sudoeste e sudeste do estado.

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/>

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