

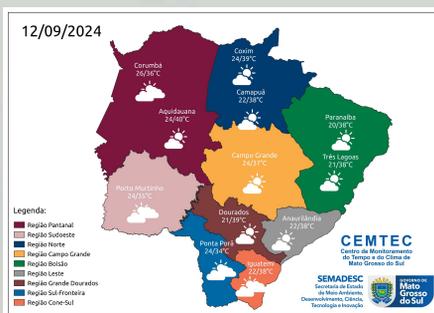
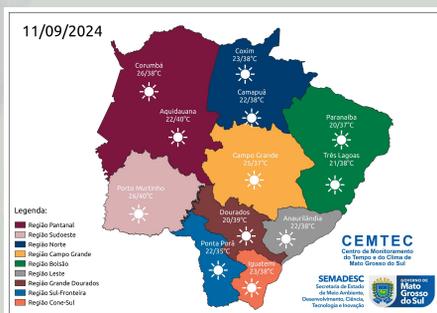
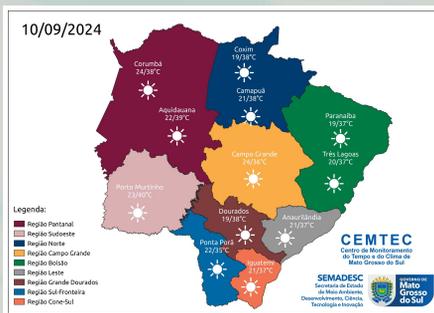
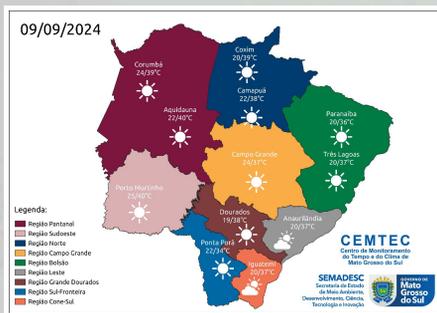
INFORMATIVO CEMTEC DA PREVISÃO DO TEMPO - MS

09 a 12 de setembro de 2024

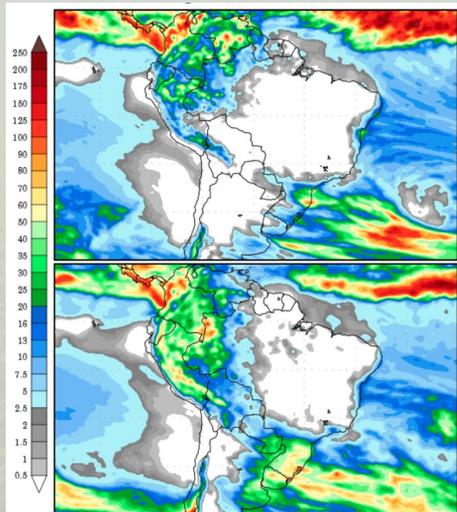
nº 67/2024



A previsão para a semana, entre **segunda (09/09)** e **quinta-feira (12/09)** indica tempo estável, com predomínio de sol e variação de nebulosidade em Mato Grosso do Sul. Destaca-se que as temperaturas ficarão altas e acima da média com máximas que podem atingir os 38-42°C. Aliado às altas temperaturas, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 5-20%. Recomenda-se estado de alerta para a população devido às condições meteorológicas previstas e mantém-se alto risco para ocorrência de incêndios florestais no estado. Além disso, o céu deverá permanecer acinzentado essa semana devido ao elevado número de incêndios florestais sobre a região Amazônica (tanto no Brasil quanto na Bolívia) e em outros biomas brasileiros, além de incêndios florestais em outros estados e países vizinhos. Essa situação meteorológica ocorre devido a uma intensa massa de ar quente e seca, que atua como um bloqueio atmosférico, favorecendo uma onda de calor na região central do país. **Segunda (09/09) a Quarta-Feira (11/09):** A previsão indica a continuidade do tempo firme com sol e poucas nuvens no estado de Mato Grosso do Sul. Essa situação meteorológica ocorre devido a atuação de um sistema de alta pressão atmosférica que atua como um bloqueio atmosférico, inibindo a formação de nuvens favorecendo o tempo quente e seco no Estado. Durante o período da tarde, a umidade relativa do ar fica muito baixa, em torno de 5-20%. Por isso recomenda-se beber bastante líquido, evitar exposição ao sol nos horários mais quentes e secos do dia e umidificar os ambientes. Além disso, as condições meteorológicas previstas, de tempo quente e seco, tornam o ambiente atmosférico favorável para a ocorrência de incêndios florestais. Desta forma, recomenda-se que a população não atei fogo em nenhuma situação, pois é crime ambiental. 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. **Quinta-Feira (12/09):** A previsão indica tempo firme com sol, porém com aumento de nebulosidade, principalmente na metade sul e oeste do estado. Essa situação ocorre devido a aproximação de uma frente fria, aliado a atuação de um sistema de baixa pressão atmosférica no Paraguai. Em relação às temperaturas, são previstas mínimas entre 21-24°C e máximas entre 34-39°C para as regiões sul, sudeste, bolsão e leste do estado. Nas regiões pantaneira, sudoeste e norte esperam-se mínimas entre 22-27°C e máximas entre 35-40°C. Em Campo Grande, mínimas entre 23-25°C e máximas entre 35-37°C. 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. Tendência meteorológica: Para o próximo final de semana, haverá mudanças no tempo devido ao avanço de uma frente fria aliado ao intenso transporte de calor e umidade juntamente com a atuação de um sistema de baixa pressão atmosférica no Paraguai. Estes sistemas meteorológicos deverão favorecer aumento de nebulosidade, probabilidade para chuvas e queda nas temperaturas, com destaque para as regiões sul, sudeste, central, sudoeste e oeste do estado. [Clique aqui](#) para glossário dos termos técnicos.



PREVISÃO ESTENDIDA (17 DIAS)



A Figura 1 mostra os acumulados de precipitação previstos pelo modelo GFS para os próximos dias, divididos em dois períodos, sendo o primeiro entre 09 a 17 de setembro e o segundo entre 17 a 25 de setembro de 2024. No primeiro período (09 a 17/09) há previsão de chuvas com acumulados de até 5 mm, com destaque nas regiões sudoeste e sudeste do estado. No segundo período (17 a 25/09) há probabilidade para chuvas entre 5-30 mm, com destaque nas regiões central, 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).