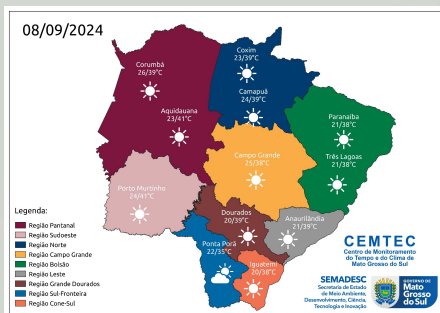
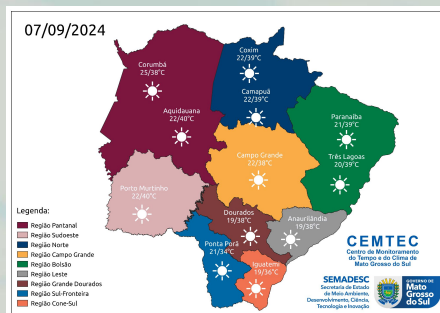
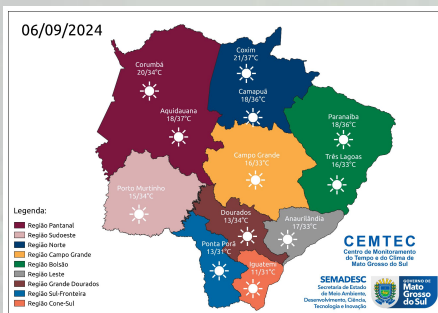
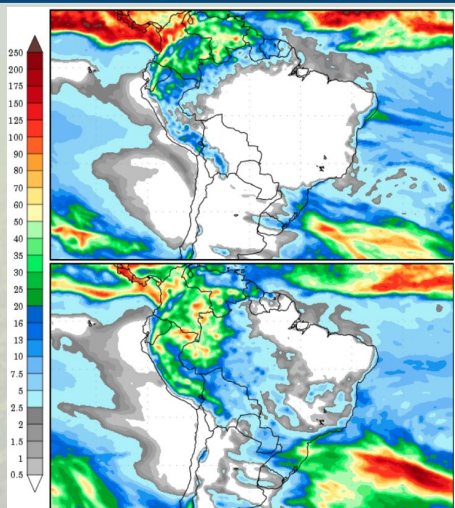


A previsão para o final de semana, entre sexta (06/09) e domingo (08/09) indica tempo estável, com predomínio de sol e variação de nebulosidade em Mato Grosso do Sul. Destaca-se que as temperaturas estarão em elevação e acima da média ao longo do final de semana, com máximas que podem atingir os 39-42°C. Aliado às altas temperaturas, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 5-20%. 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. **Sexta-Feira (06/09):** A previsão indica tempo com sol e variação de nebulosidade. As temperaturas, ao amanhecer, seguem mais amenas, com valores entre 10-13°C e máximas entre 31-34°C, principalmente nas regiões sudoeste, sul, sudeste e leste do estado. Pontualmente, podem ocorrer valores abaixo dos 10°C. Além disso, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 15-35%, principalmente nas regiões norte e bolsão. Por isso recomenda-se beber bastante líquido e umidificar os ambientes. 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. **Sábado (07/09) e Domingo (08/09):** A previsão indica a continuidade do tempo firme com sol e poucas nuvens no estado do 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 atee fogo em nenhuma situação. Em relação às temperaturas, ao longo destes dias as temperaturas estarão em elevação e acima da média. 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. **Atenção:** Na próxima semana, o tempo deverá ficar extremamente quente e seco no estado do Mato Grosso do Sul, com temperaturas que podem ultrapassar os 40°C e os índices de umidade relativa do ar devem ficar abaixo de 10% em algumas regiões do estado. A massa de ar seco ficará muito intensa sobre grande parte do país e deve elevar muito o risco de incêndios florestais devido às condições meteorológicas. Além disso, a baixa umidade relativa do ar aliado às altas temperaturas tem impacto direto na saúde humana, de animais e no meio ambiente, por isso recomenda-se cuidados especiais em relação ao clima extremo, como hidratação frequente, evitar exposição ao sol nos horários mais quentes e secos do dia e umidificar os ambientes. Aliado a estas recomendações, orienta-se a não colocar fogo em nenhuma situação, pois é crime ambiental. [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 05 a 13 de setembro e o segundo entre 13 a 21 de setembro de 2024. No primeiro período (05 a 13/09) não há previsão de chuvas. No segundo período (13 a 21/09) há probabilidade para chuvas entre 5-20 mm, com destaque nas regiões central, sul 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).