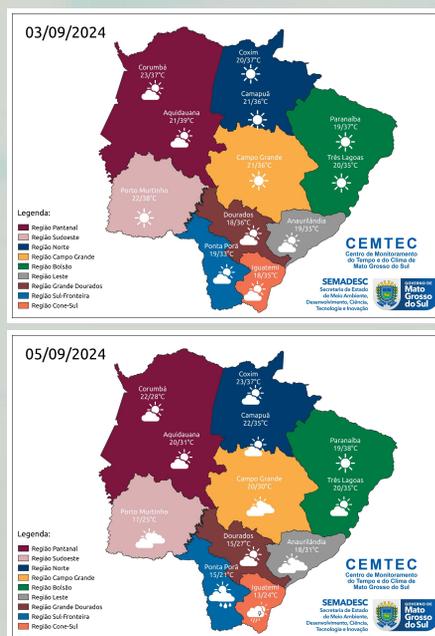
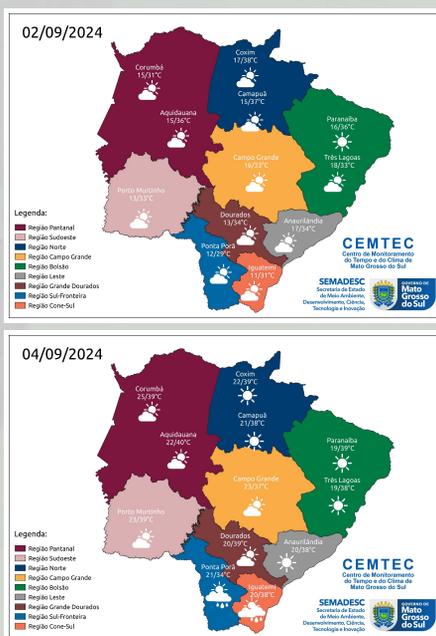


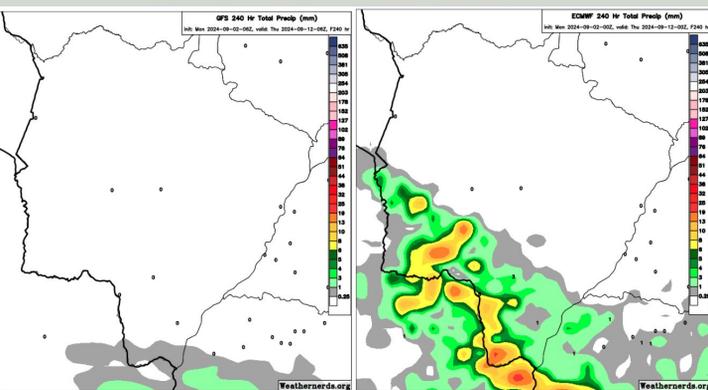
A previsão para a semana, entre **segunda (02/09)** e **quarta-feira (04/09)** indica tempo estável, com predomínio de sol e variação de nebulosidade em Mato Grosso do Sul. Destaca-se que as temperaturas estarão em elevação e acima da média para o período, com máximas que podem atingir os 38-41°C. Aliado às altas temperaturas, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 8-20%. Essa situação meteorológica ocorre devido a ocorrência de uma onda de calor, favorecida pela atuação de uma massa de ar quente e seca. Entre a tarde/noite de **quarta (04/09)** e **quinta-feira (05/09)** o avanço de uma nova frente fria irá favorecer uma leve queda das temperaturas e, com menor probabilidade, a ocorrência de chuvas, principalmente nas regiões sul, sudeste e sudoeste do estado. Na **sexta-feira (06/09)** podem ocorrer temperaturas abaixo de 10°C no sul do estado. Essa frente fria passa rápido pelo estado do MS e as temperaturas voltam a subir no próximo final de semana, ficando elevadas e acima da média para o período, com valores que podem atingir os 38-42°C principalmente nas regiões pantaneira e sudoeste.

Segunda (02/09) e Quarta-Feira (04/09): A previsão indica a continuidade do tempo firme com sol e variação de nebulosidade 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 e inibe a formação de nuvens e favorece o tempo quente e seco no Estado. Durante o período da tarde, a umidade relativa do ar fica muito baixa, em torno de 8-20%. Por isso recomenda-se beber bastante líquido e umidificar os ambientes. 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.

Em relação às temperaturas, ao longo destes dias as temperaturas estarão em elevação. Sendo previstas mínimas entre 11-21°C e máximas entre 29-39°C para as regiões sul, sudeste e leste do estado. Nas regiões pantaneira, bolsão, sudoeste e norte esperam-se mínimas entre 13-25°C e máximas entre 33-41°C. Em Campo Grande, mínimas entre 16-23°C e máximas entre 33-37°C. Os ventos atuam do quadrante norte e giram para o quadrante oeste/sudoeste ao longo da quarta-feira, com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60 km/h. **Quinta-feira (05/09):** O tempo deverá ficar estável, com sol e aumento de nebulosidade e com probabilidade para chuvas, principalmente nas regiões sul, sudeste e sudoeste do estado. Devido ao avanço da frente fria haverá uma leve queda das temperaturas. Nas demais regiões, tempo com sol e variação de nebulosidade. Em relação às temperaturas, nas regiões sul, sudoeste e leste as mínimas variam entre 12-17°C e máximas entre 21-26°C. Na região pantaneira esperam-se mínimas entre 20-22°C e máximas de até 27-29°C. Para as outras regiões do estado, são previstas mínimas entre 19-22°C e máximas entre 35-38°C. Em Campo Grande, mínimas entre 19-21°C e máximas de até 30°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 oeste e sul 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 pelos modelos GFS e ECMWF entre os dias 02 a 12 de setembro de 2024. Neste período, o modelo GFS mostra previsão de chuvas de até 5mm, no extremo sul do estado. Para o mesmo período de análise, os modelos de previsão estão divergentes, a partir do modelo ECMWF observa-se acumulados de chuvas entre 5-25 mm, com destaque nas regiões sul, sudeste e sudoeste. **Resalta-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).