

PREVISÃO DO TEMPO - 11 A 14 DE SETEMBRO DE 2023

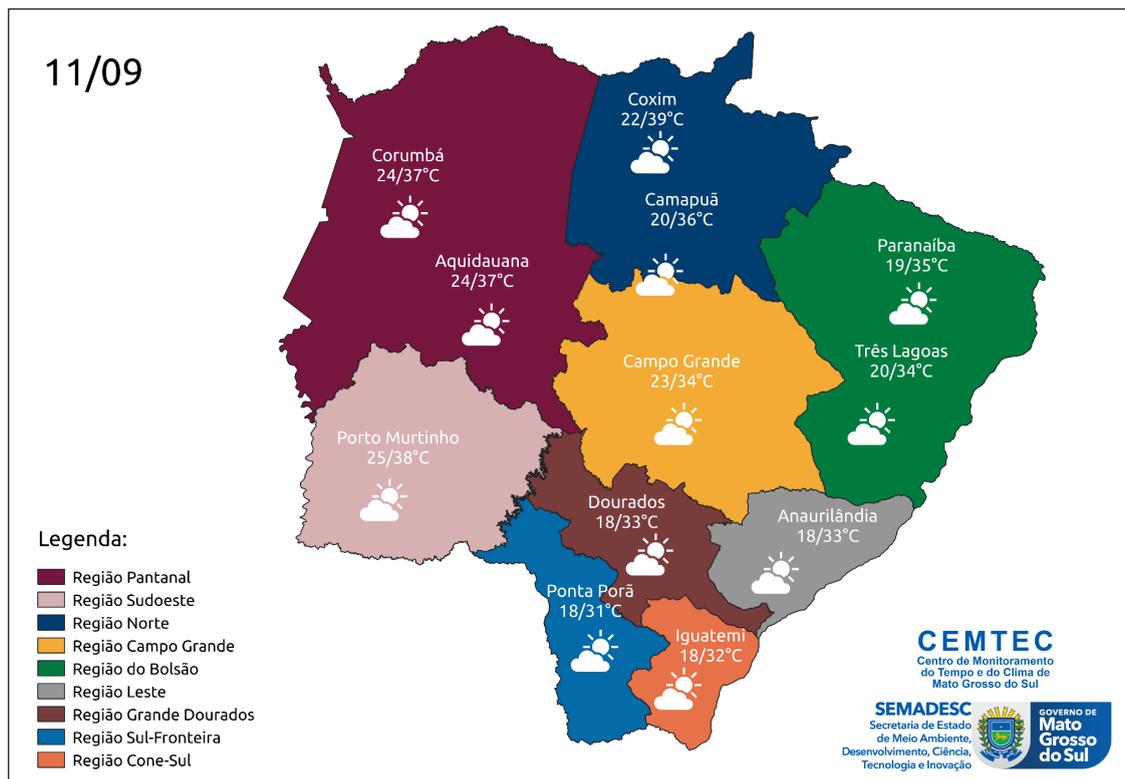
Esta semana Mato Grosso do Sul enfrentará altas temperaturas entre segunda (11/09) e terça-feira (12/09), com valores próximos dos 40°C e a partir de quarta-feira (13/09), com a chegada de uma frente fria, as temperaturas terão queda significativa, com mínimas entre 7-10°C na região sul do estado.

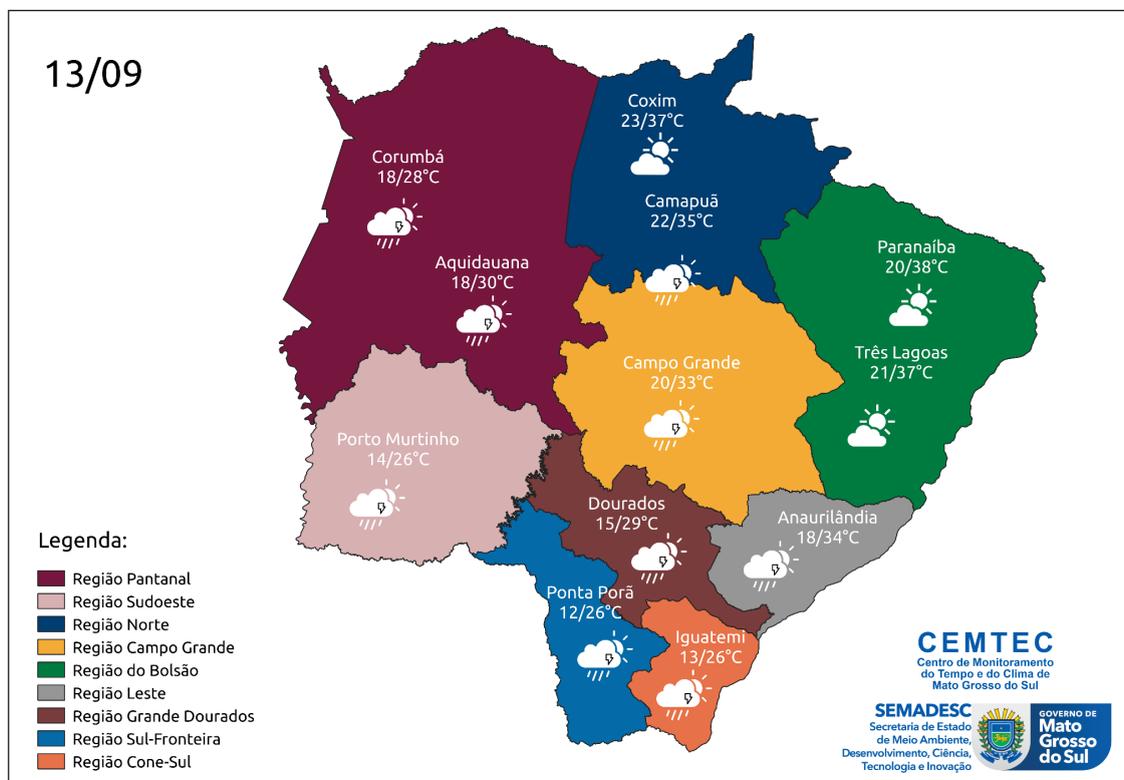
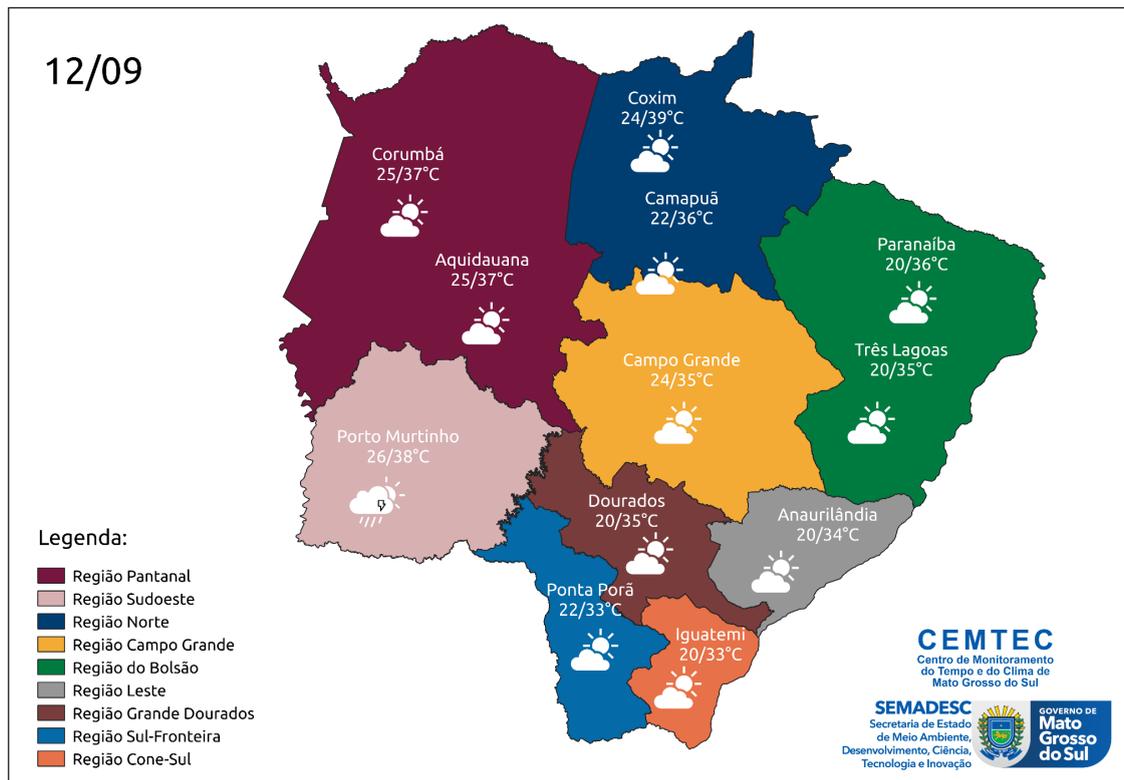
A previsão do tempo para a semana, entre segunda (**11/09**) e **terça-feira (12/09)**, indica tempo estável, com sol e variação de nebulosidade devido à atuação de um sistema de alta pressão atmosférica que favorece o tempo quente e seco. Nestes dias devem ser registradas altas temperaturas, com valores próximos dos 40°C, com destaque para as regiões norte, pantaneira, sudoeste e bolsão. Além disso, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar, entre 10-20%. Por isso, recomenda-se beber bastante líquido, umidificar os ambientes e evitar exposição ao sol nos horários mais quentes e secos do dia. Estão previstas temperaturas mínimas entre 16 e 21°C para as regiões sul e leste do estado e as máximas oscilam entre 31-35°C. Para as regiões norte, pantaneira, bolsão e sudoeste, temperaturas mínimas entre 20-26°C e máximas de até 40°C. Em Campo Grande, mínimas entre 22-24°C e máximas de até 35°C. Os ventos atuam do quadrante leste com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento com valores acima de 60km/h.

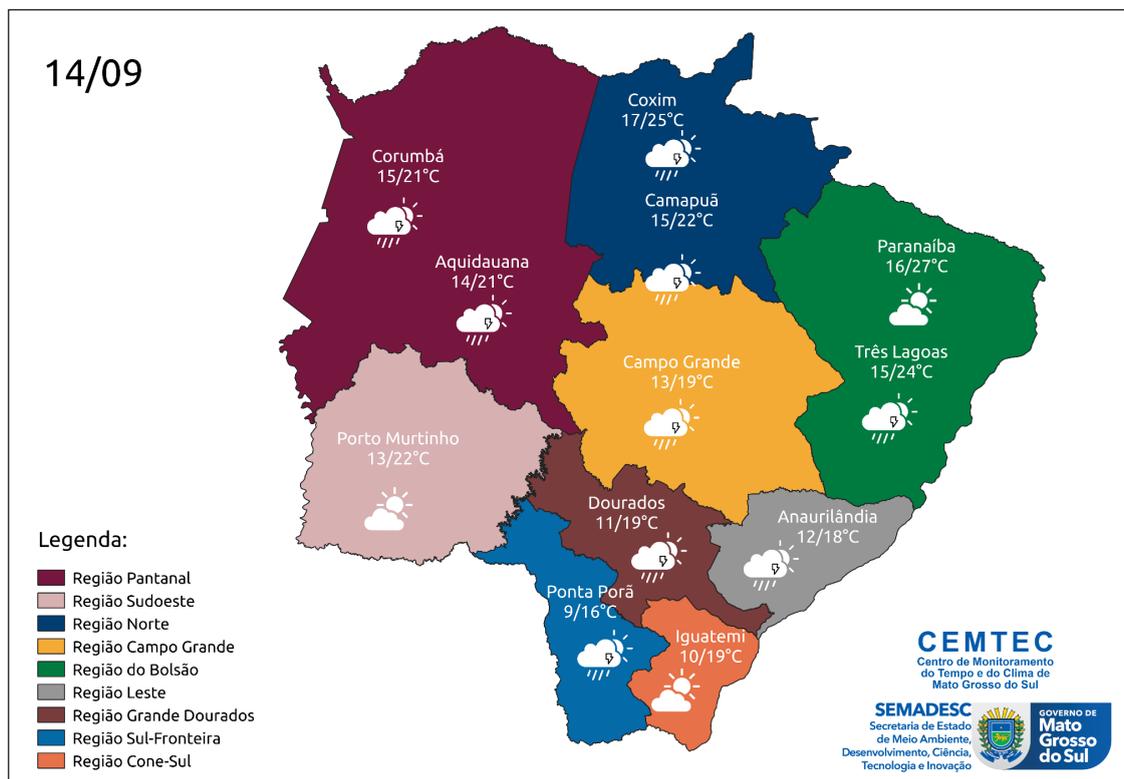
Entre a noite de **terça-feira (12/09)** e a **quinta-feira (14/09)** a previsão indica mudanças no tempo devido ao avanço de uma nova frente fria sobre Mato Grosso do Sul. O tempo ficará instável, com probabilidade para ocorrência de chuvas de intensidade fraca a moderada e, localmente, podem ocorrer tempestades com raios, rajadas de vento e eventual queda de granizo. As instabilidades ocorrem devido ao avanço de uma frente fria, aliado ao intenso transporte de calor e umidade e um cavado em médios níveis da atmosfera que favorece a formação de chuvas e tempestades. Na quarta-feira (13/09), para a região sul estão previstas mínimas entre 12 e 15°C e máximas ficam entre 26 e 29°C. Para as regiões norte e bolsão mínimas entre 20-25°C e máximas de até 38°C. Em Campo Grande, mínima de 20°C e máximas de até 34°C. Os ventos

atuam do quadrante oeste nas regiões sul, sudoeste e na região norte do quadrante norte com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento com valores acima de 60km/h.

Na **quinta-feira (14/09)**, com o avanço da frente fria para todas as regiões do estado, as temperaturas terão queda significativa. Entre quinta e sexta-feira (15/09) deverá ocorrer as menores temperaturas associadas à passagem desta frente fria. Na região sul, mínimas entre 7 e 10°C e máximas de até 19°C. Na região norte, mínimas entre 15-17°C e máximas de até 25°C. E na capital, mínima de 13°C e máxima de até 20°C. Os ventos atuam do quadrante sul, com valores entre 30-50 km/h e localmente, podem ocorrer valores acima de 50km/h.







Tendência meteorológica para os próximos dias:

A Figura 1 mostra os acumulados de precipitação previstos pelo modelo ECMWF para o período de 11 a 21 de setembro de 2023. São previstos acumulados de chuvas de até 40mm, com os maiores acumulados previstos para as regiões central, sudoeste e leste do estado de Mato Grosso do Sul. **Ressalta-se** o acompanhamento das previsões semanais, devido às incertezas inerentes às previsões que ultrapassam três dias.

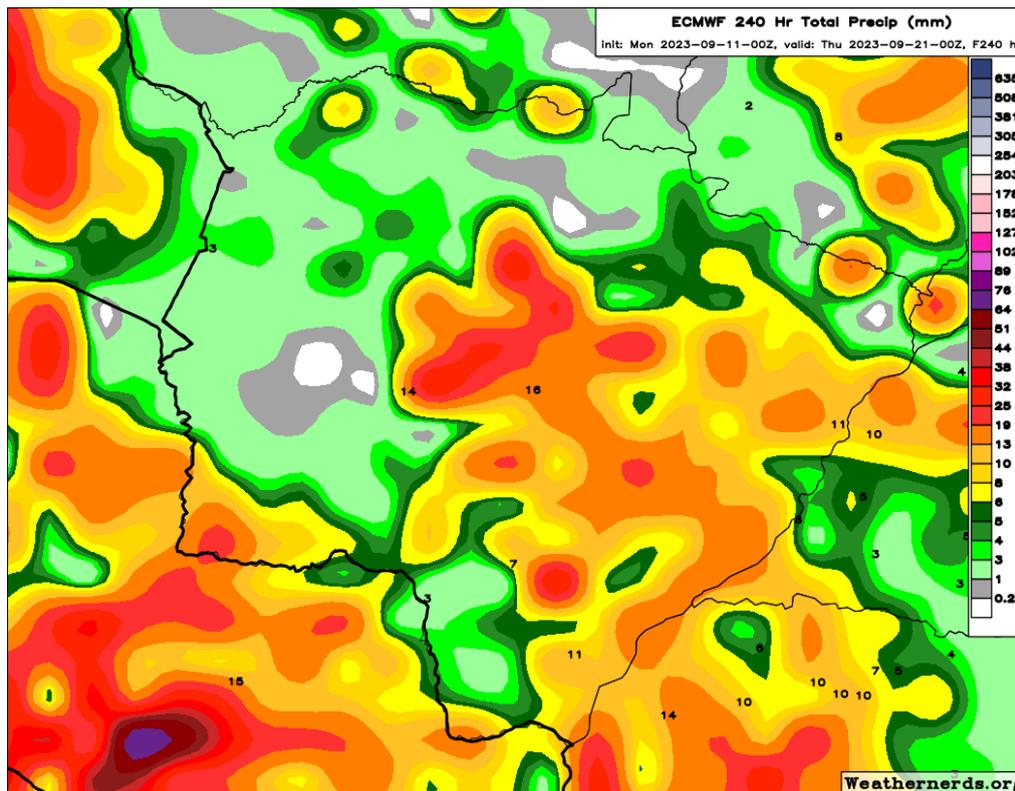


Figura 1. Precipitação acumulada prevista entre os dias 11 a 21 de setembro. Fonte: Weathernerds.

A próxima atualização da previsão do tempo será feita dia 14/09 (áudio e 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.