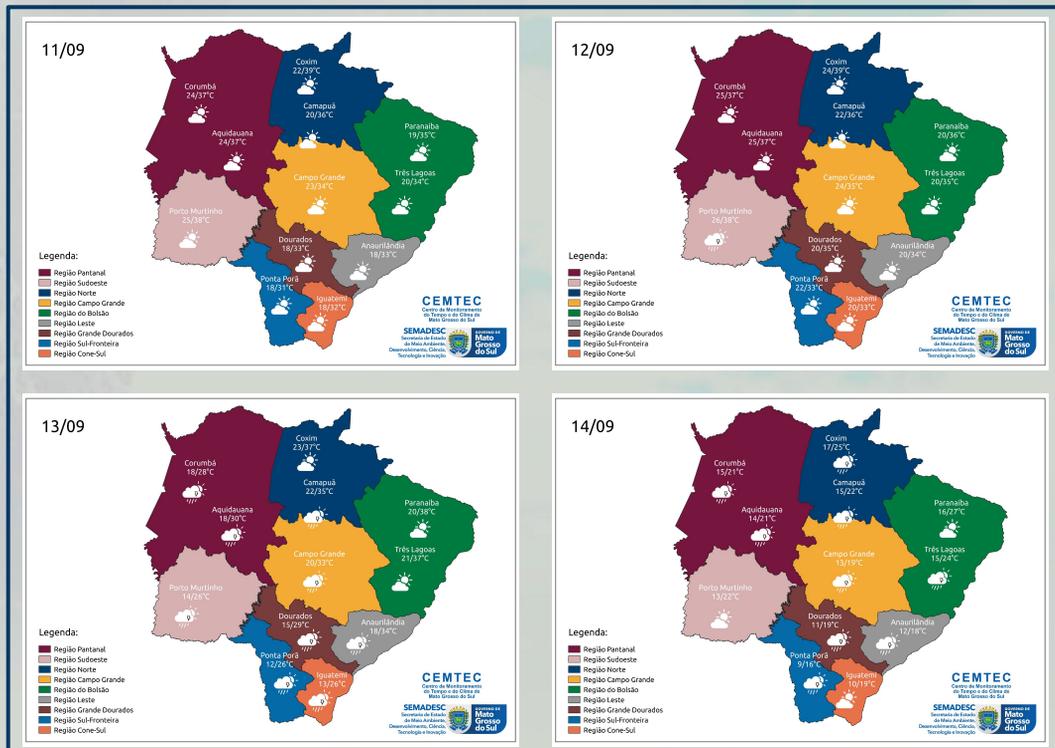
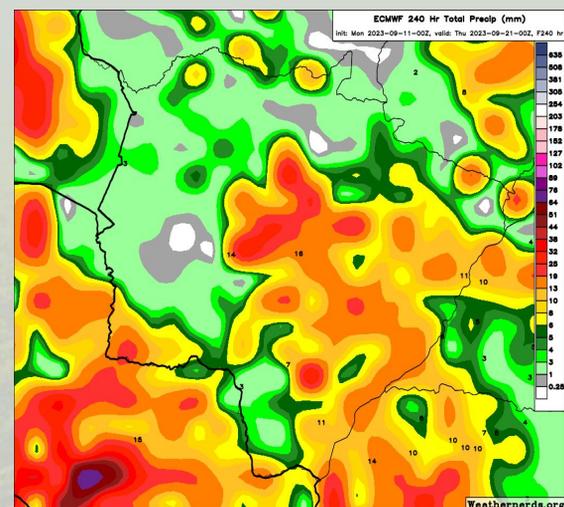


Esta semana Mato Grosso do Sul enfrentará altas temperaturas entre segunda (11/09) e terça-feira (12/09), com valores próximos dos 40°C e a partir de quarta-feira (13/09), com a chegada de uma frente fria, as temperaturas terão queda significativa, com mínimas entre 7-10°C na região sul do estado. A previsão 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%. 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. 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. Os ventos atuam do quadrante sul, com valores entre 30-50 km/h e localmente, podem ocorrer valores acima de 50km/h.. [Clique aqui](#) para glossário dos termos técnicos.



PREVISÃO ESTENDIDA (17 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.

Para informações da previsão climática para os próximos meses, acompanhe neste link: <https://www.cemtec.ms.gov.br/previsao-climatica/>

Fonte: GFS/COLA.