

PREVISÃO DO TEMPO - 29 DE ABRIL A 02 DE MAIO DE 2024

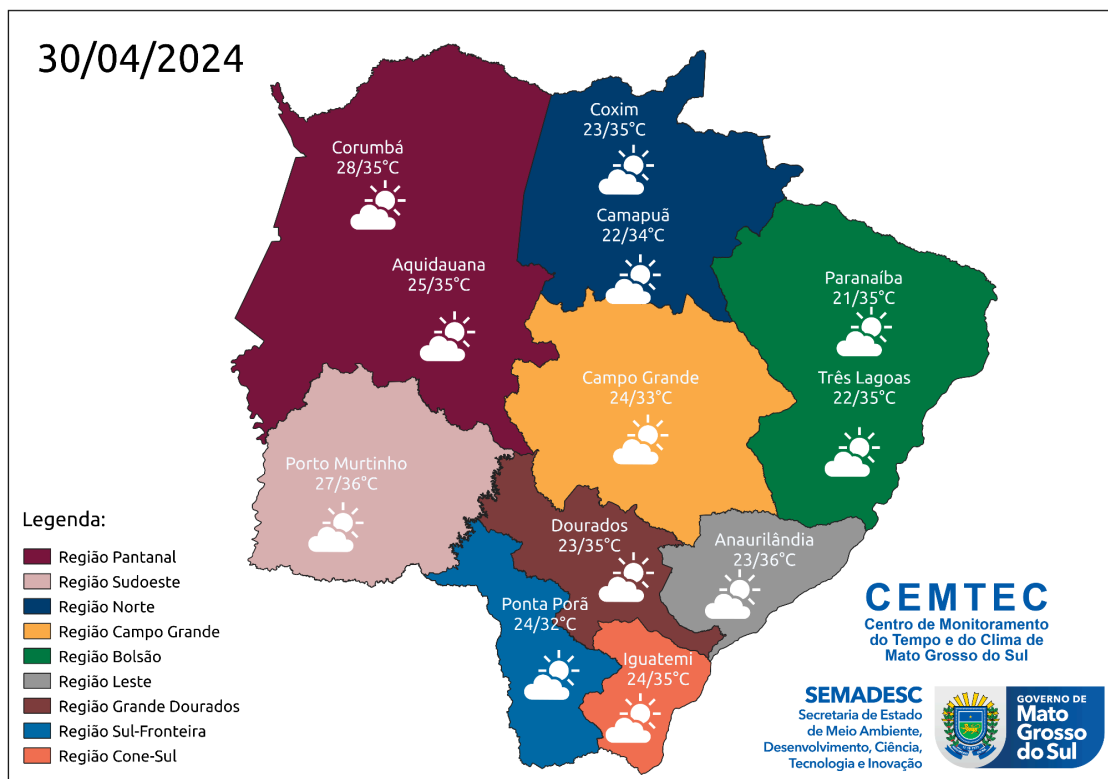
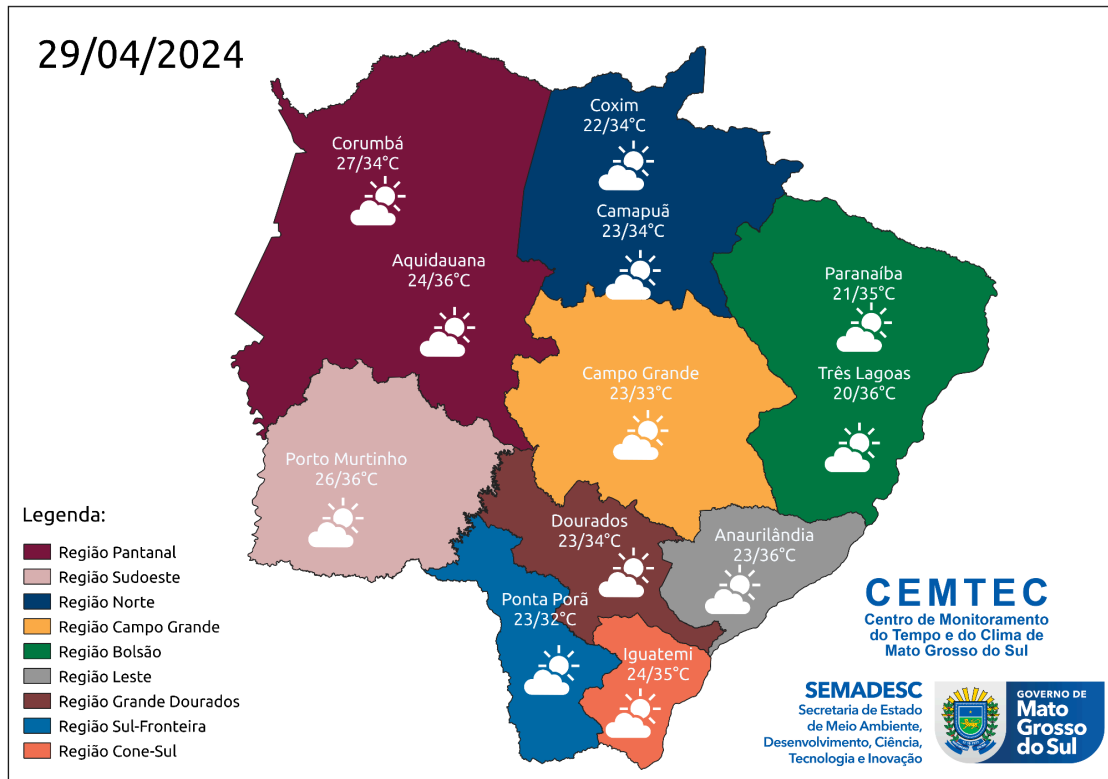
A previsão para a semana, entre **segunda (29/04)** a **quinta-feira (02/05)**, indica tempo quente e seco, com sol e poucas nuvens. São esperadas altas temperaturas, que tendem a ficar acima da média, podendo atingir valores entre 35-38°C aliado a baixos valores de umidade relativa do ar entre 25-45%.

Essa situação meteorológica ocorre devido a atuação de uma alta pressão atmosférica em vários níveis da atmosfera. Este sistema meteorológico atua como um bloqueio atmosférico, inibindo a formação de nuvens e chuvas em grande escala. Aliado a este sistema, os ventos do quadrante norte intensificam o ar quente e seco sobre o estado de Mato Grosso do Sul. Devido ao calor acima da média e a presença do ar seco há impactos na vida da população e algumas recomendações são essenciais, como beber bastante líquido, umidificar os ambientes e, quando possível, evitar exposição ao sol nos horários mais quentes e secos do dia.

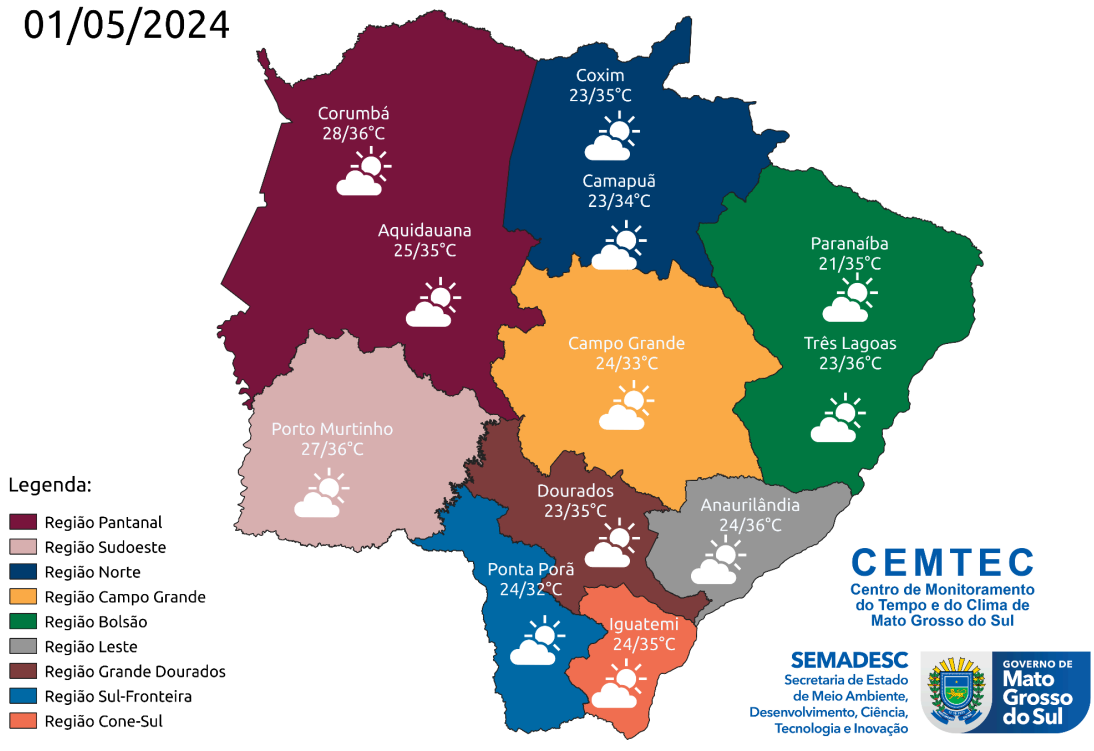
Na **quinta-feira (02/05)**, com menor probabilidade, devido a aproximação de uma frente fria, espera-se pancadas de chuvas e tempestades, de forma localizada, na região de Porto Murtinho e também no extremo sul do MS. Nestas regiões, deverá ocorrer uma leve queda das temperaturas. A intensa massa de ar quente e seco deverá impedir o avanço dessa frente fria para o restante do estado. Além disso, o transporte de calor e umidade juntamente com um sistema de baixa pressão atmosférica no Paraguai podem favorecer a formação de instabilidades.

Em relação às temperaturas, estão previstas temperaturas mínimas entre 22-25°C e máximas entre 33-37°C para as regiões sul, sudeste e leste. Nas regiões sudoeste e pantaneira esperam-se mínimas entre 25-28°C e máximas entre 35-37°C. Para as regiões norte e bolsão esperam-se mínimas entre 20-23°C e máximas entre 34-36°C. Em Campo Grande, são esperadas mínimas entre 23-25°C e máximas entre 33-35°C. Os ventos atuam do

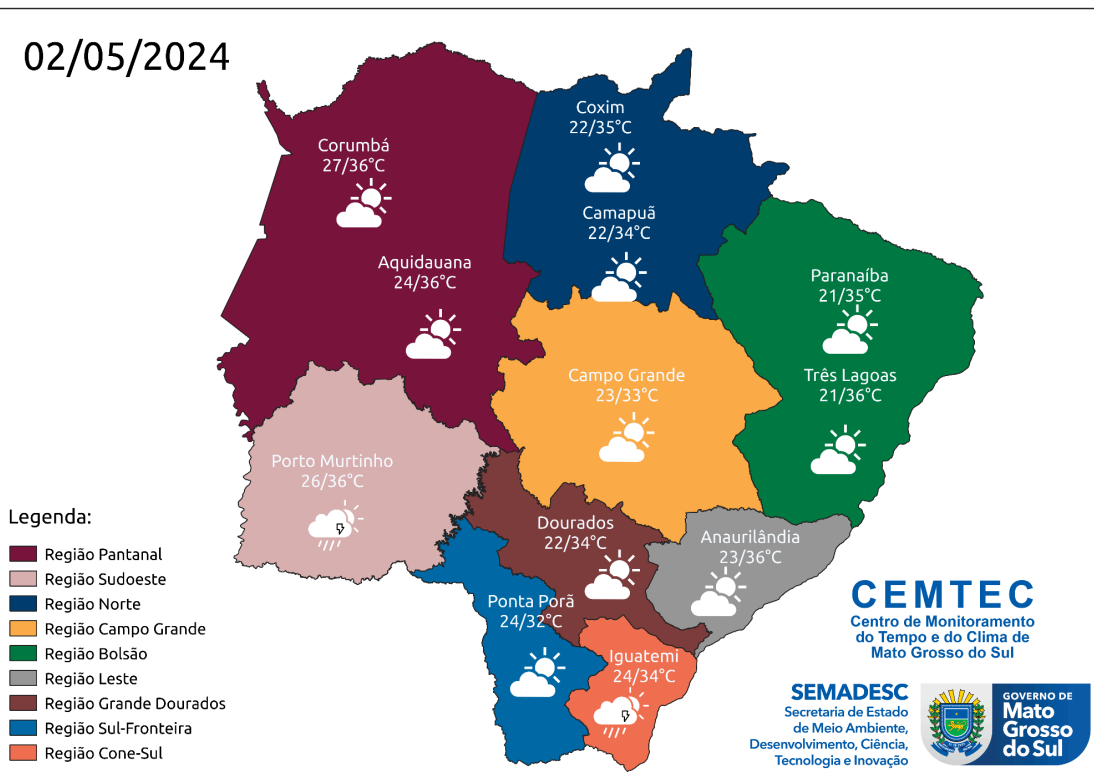
quadrante norte com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60 km/h.



01/05/2024



02/05/2024



Tendência meteorológica para os próximos dias:

A Figura 1 mostra os acumulados de precipitação previstos pelo modelo ECMWF entre os dias 29 de abril a 09 de maio de 2024. Neste período, em grande parte do estado, não há previsão de chuvas. Porém, com pequena probabilidade podem ocorrer acumulados de chuvas entre 10-40 mm, com destaque nas regiões centro-oeste, sudoeste, sul e sudeste do estado.

Ressalta-se o acompanhamento das previsões semanais, devido às incertezas inerentes às previsões que ultrapassam três dias.

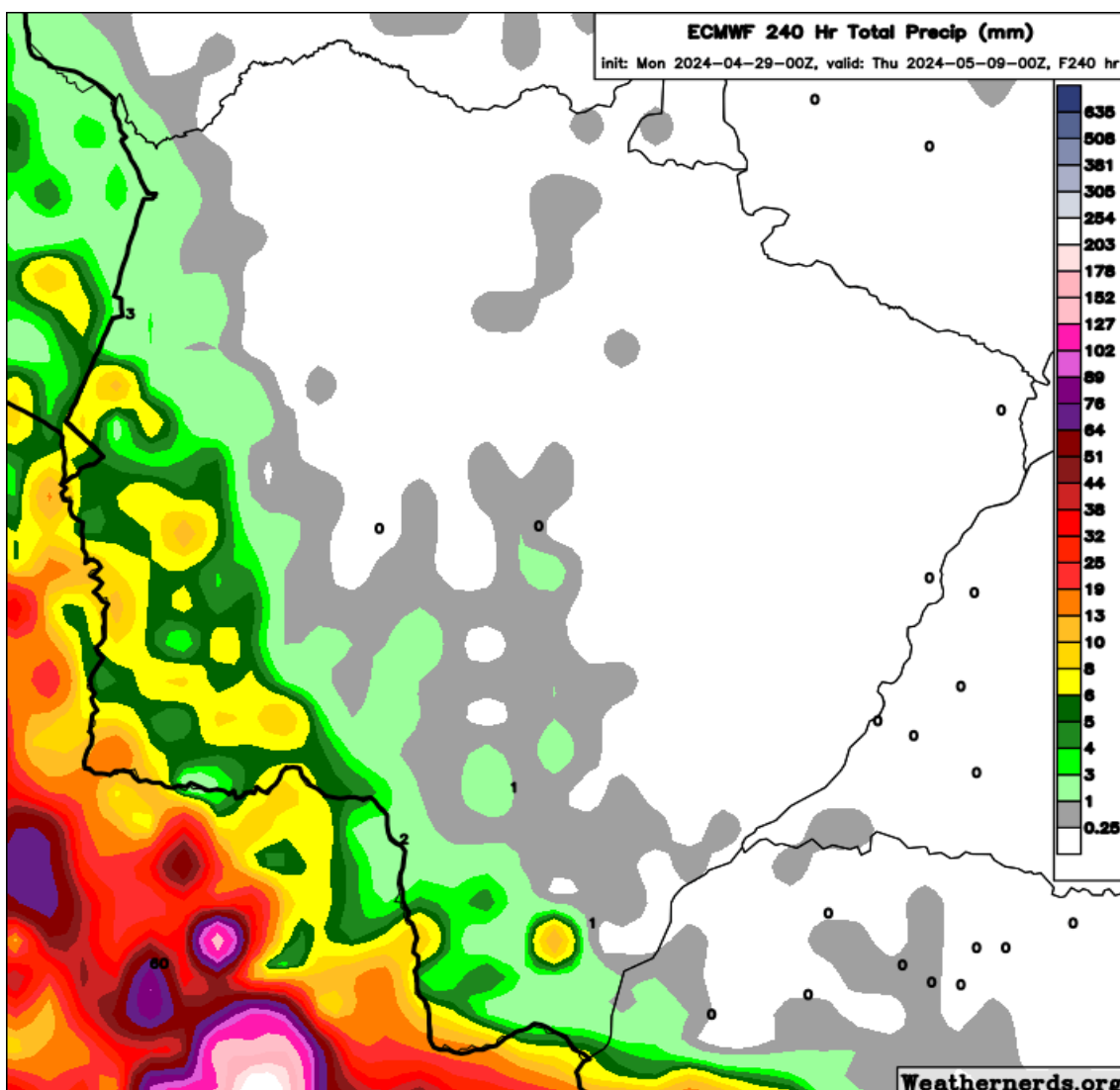


Figura 1. Precipitação acumulada prevista entre os dias 29 de abril a 09 de maio de 2024. Fonte: Weathernerds.

A próxima atualização da previsão do tempo será feita dia 02/05 (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.