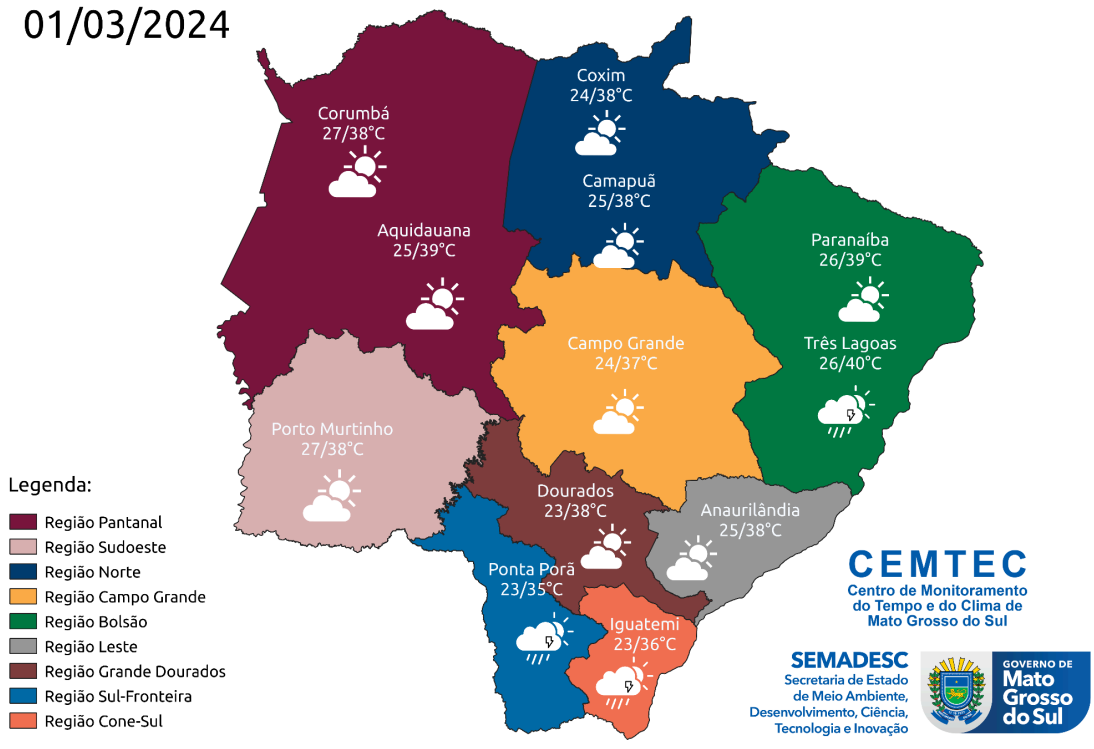


## PREVISÃO DO TEMPO - 01 A 03 DE MARÇO DE 2024

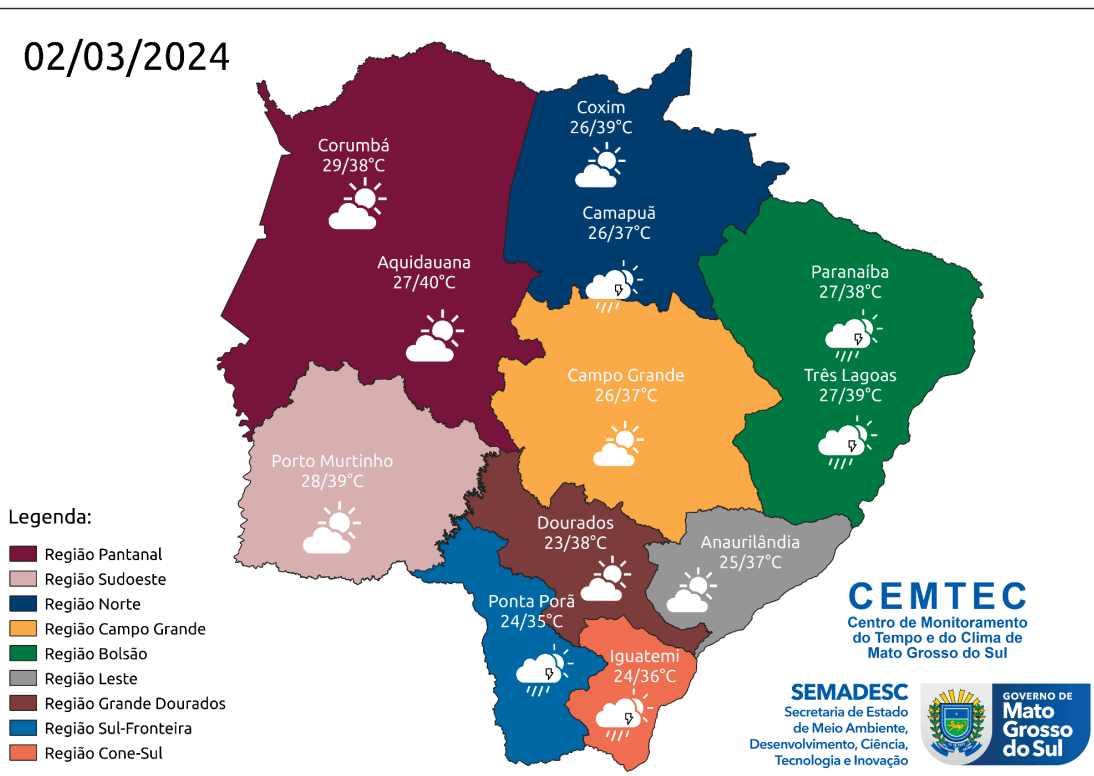
### **Destaque da previsão do tempo para o final de semana indica calor intenso**

**Sexta-Feira (01/03) a Sábado (02/03):** Os primeiros dias do mês de março de 2024 serão de muito calor em Mato Grosso do Sul, com temperaturas acima da média e que podem chegar aos 38-40°C. Durante a sexta-feira (01) e sábado (02) a previsão indica sol e variação de nebulosidade. Esta situação meteorológica está associada à atuação de um sistema de alta pressão atmosférica em médios níveis que inibe a formação de nuvens. Porém, devido ao aquecimento diurno podem ocorrer pancadas de chuvas bem isoladas e, localmente, chuvas mais intensas. São previstas altas temperaturas em todas as regiões do Mato Grosso do Sul, com valores que podem atingir os 37-40°C aliado a baixos valores de UR entre 15-35%. Por isso, recomenda-se beber bastante líquido e evitar exposição ao sol nos horários mais quentes e secos do dia. Nas regiões norte, pantaneira, grande Dourados, leste e bolsão as máximas variam entre 37°C e 40°C. As temperaturas mínimas ficam bem elevadas nas regiões norte, pantaneira e bolsão, com mínimas entre 25 e 28°C. Na região sul do estado as mínimas variam entre 23 e 24°C e máximas de até 38°C. Em grande parte do estado, os ventos atuam do quadrante norte e na região leste/sudeste atuam do quadrante leste com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60 km/h.

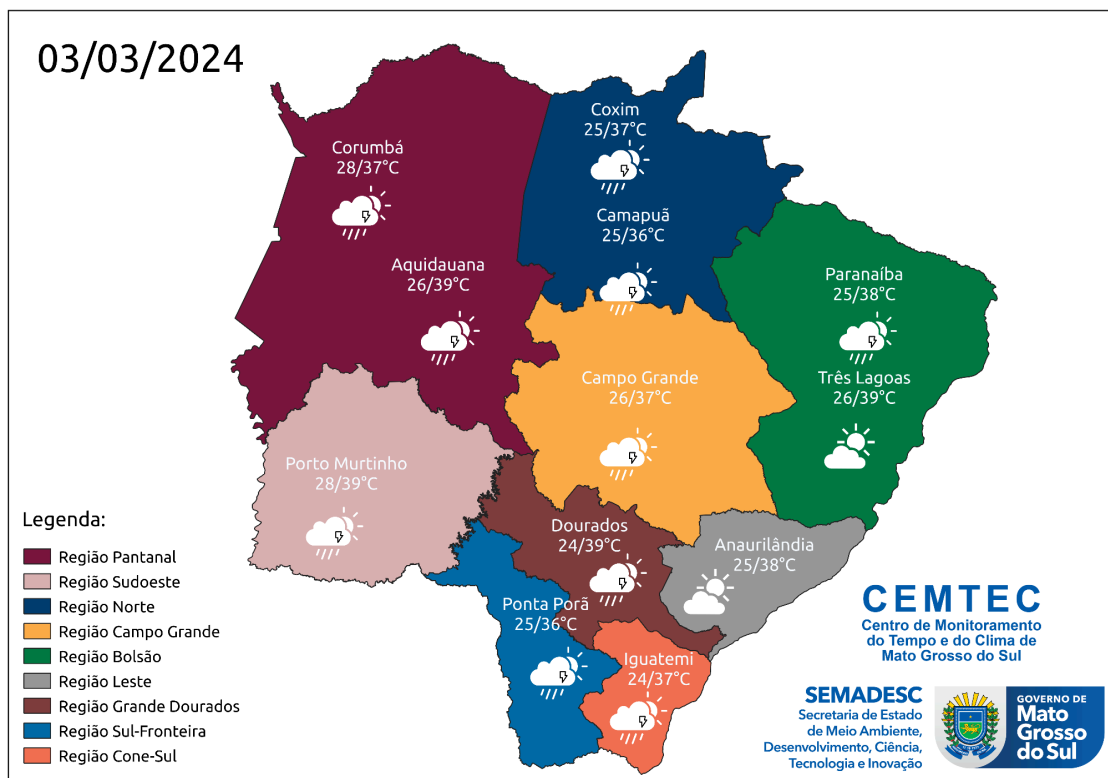
01/03/2024



02/03/2024



**Domingo (03/03):** A previsão é de sol e variação de nebulosidade. Porém, são previstas chuvas de intensidade fraca a moderada e, localmente, chuvas intensas acompanhadas de raios e rajadas de vento. Essas instabilidades atmosféricas ocorrem devido a combinação de calor e umidade, aliado a aproximação de uma frente fria oceânica. Além disso, a passagem de cavados e a atuação de um sistema de baixa pressão atmosférica favorecendo a formação de nuvens e chuvas. Seguem as condições de altas temperaturas, com valores que podem atingir os 37-39°C aliado a baixos valores de UR entre 20-40%. Estão previstas temperaturas mínimas entre 23-25°C e máximas de até 39°C na região sul. Para as regiões sudoeste e pantaneira, mínimas entre 26-29°C e máximas de até 39°C. Para as regiões do bolsão, norte e leste esperam-se mínimas entre 25-26°C e máximas de até 37-39°C. Em Campo Grande, são esperadas mínimas de 26°C e máximas de até 37°C. Em grande parte do estado, os ventos atuam do quadrante norte e na região leste/sudeste atuam do quadrante leste com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60 km/h.



### **Tendência meteorológica para os próximos 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 29 de fevereiro a 08 de março e o segundo entre 08 a 16 de março de 2024. No primeiro período (29/02 a 08/03), são esperados acumulados de chuvas de até 90 mm, com destaque para a região sudeste do estado. No segundo período (08 a 16/03), são previstos acumulados de chuva de até 150 mm.

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

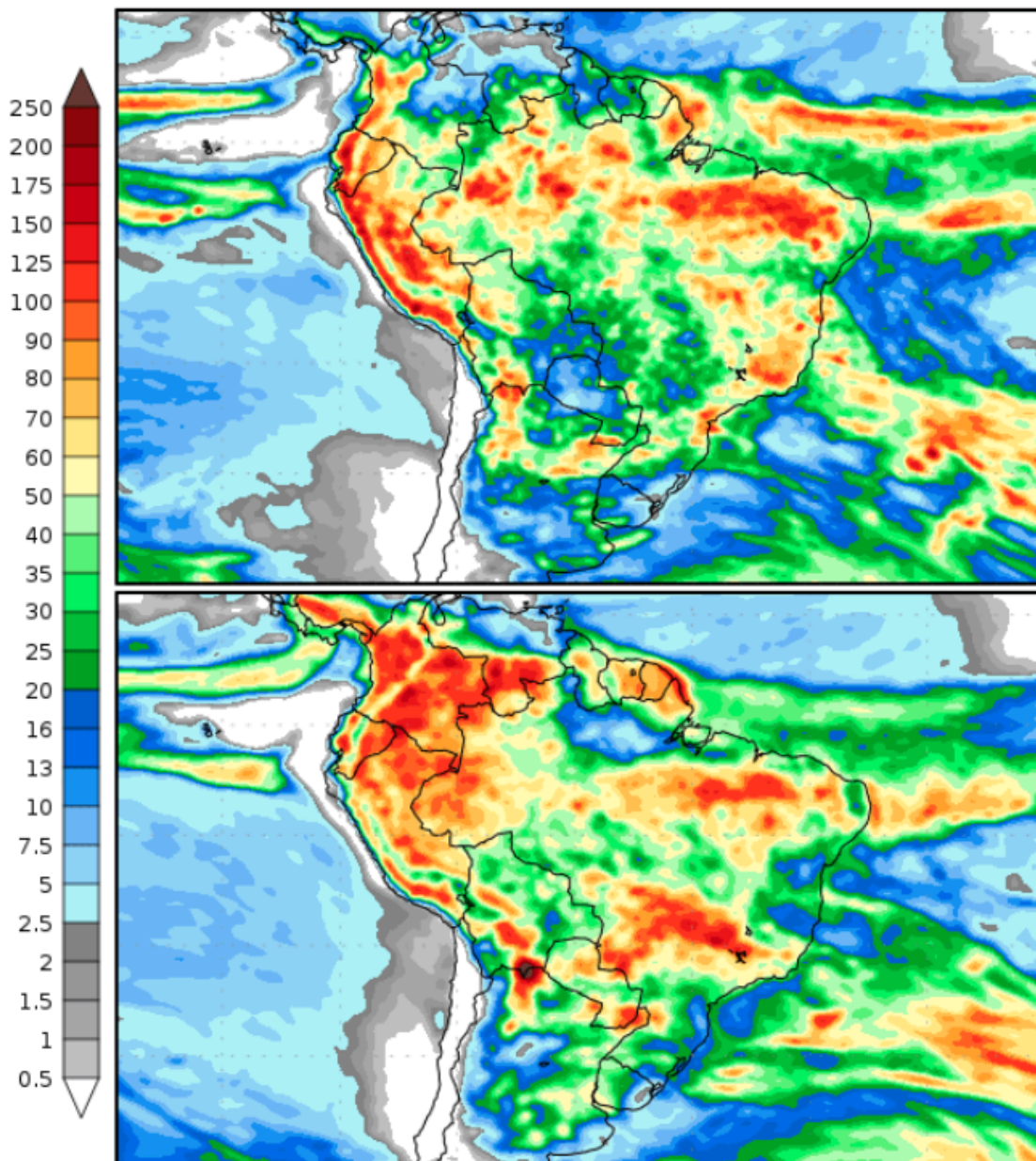


Figura 1. Precipitação acumulada prevista entre os dias 29 de fevereiro a 08 de março (imagem superior) e 08 a 16 de março de 2024 (imagem inferior). Fonte: COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere-Studies).

A próxima atualização da previsão do tempo será feita dia 03/03 (áudio) e 04/03 (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.