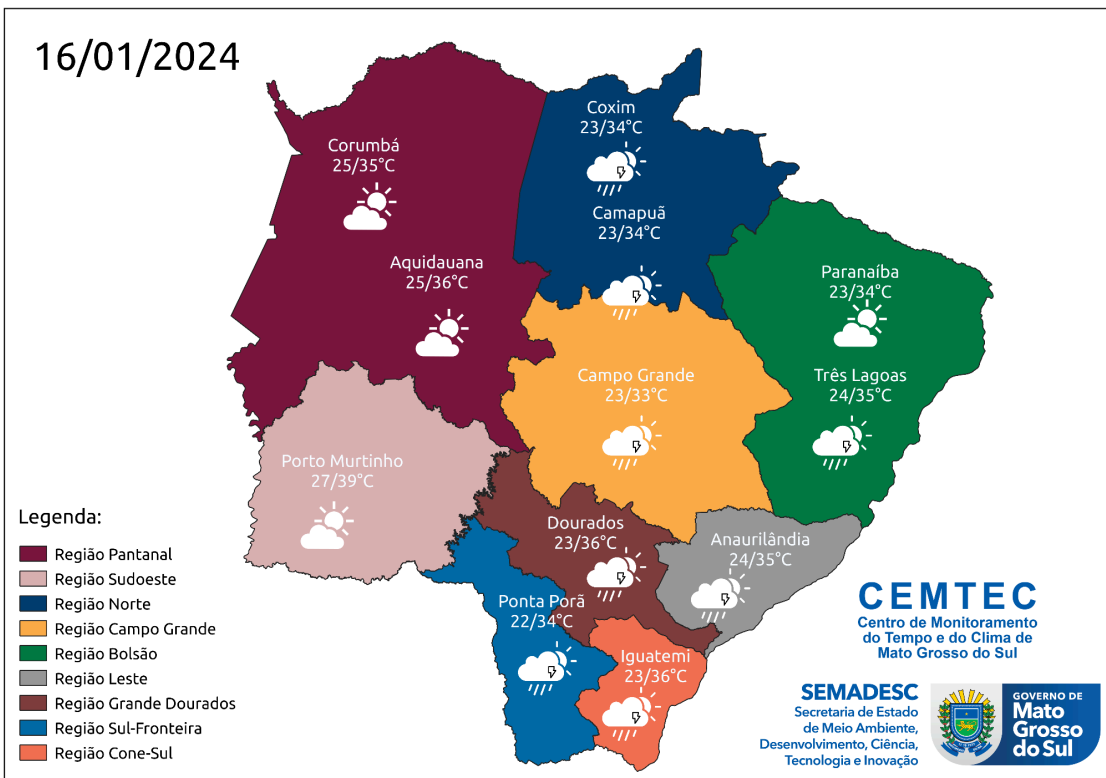
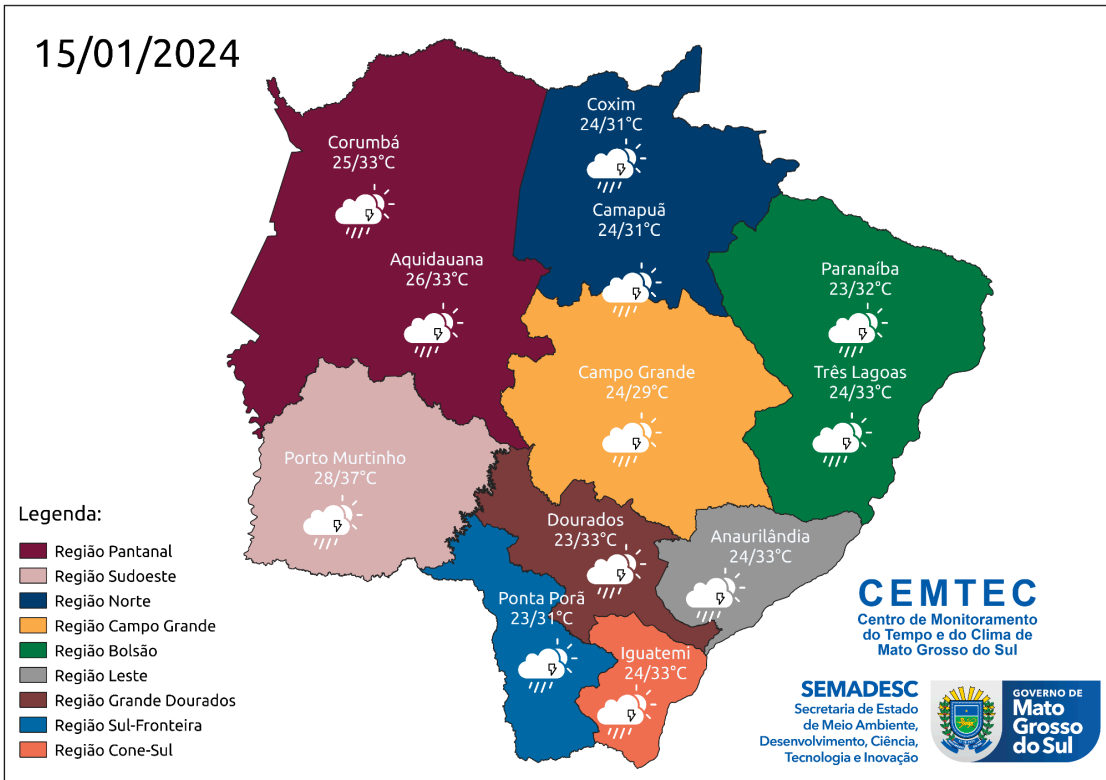


## PREVISÃO DO TEMPO - 15 A 18 DE JANEIRO DE 2024

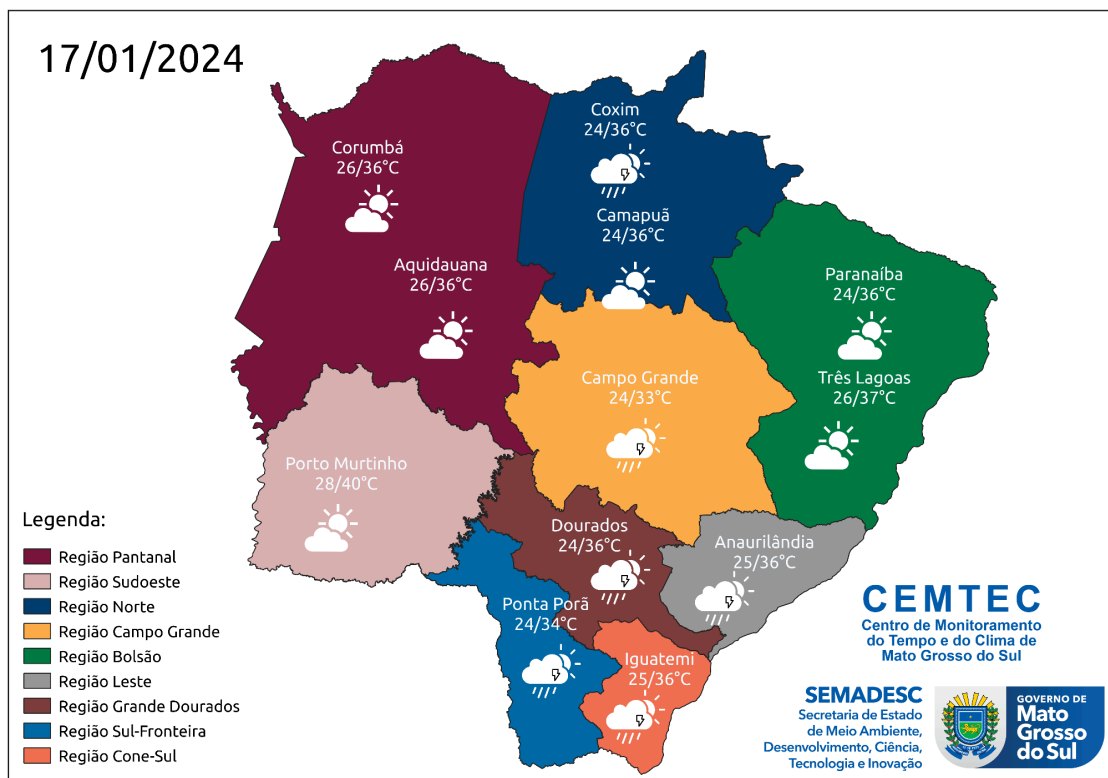
### **Semana será marcada por elevação das temperaturas**

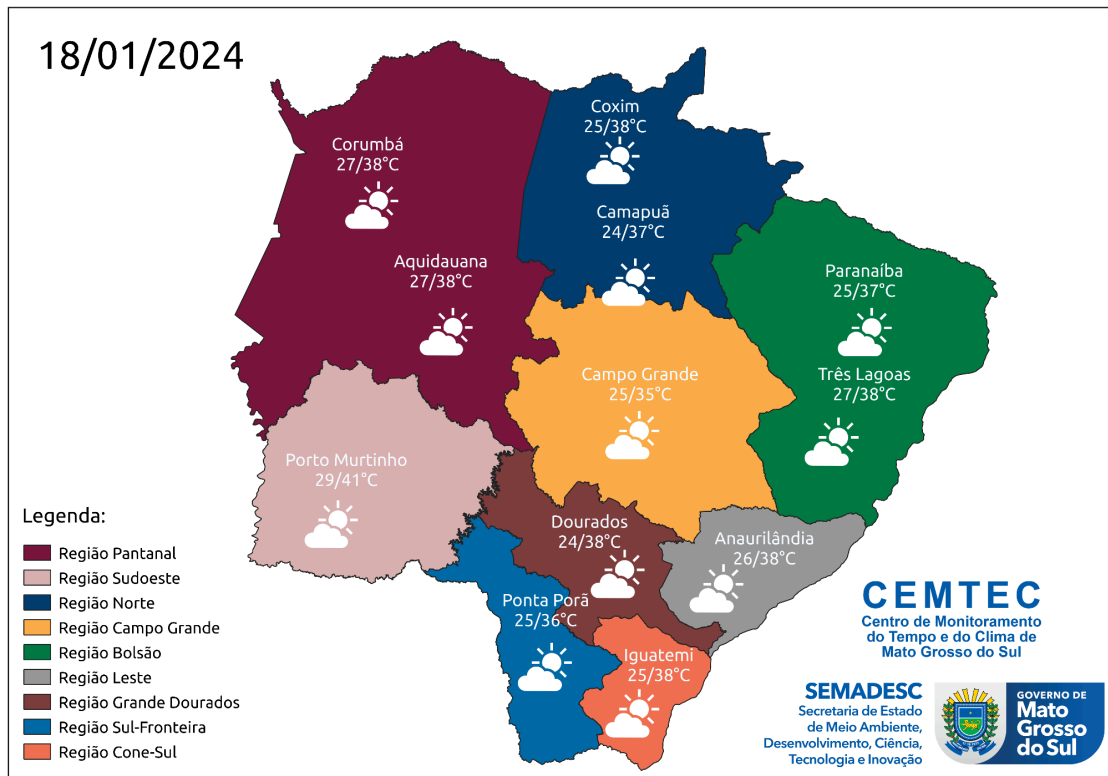
A previsão para essa semana é de calor e umidade relativa do ar baixa, com destaque para elevação das temperaturas e possibilidade de pancadas de chuvas de forma mais isolada.

**Segunda (15/01) a Terça-Feira (16/01):** A previsão indica sol com variação de nebulosidade. Porém, há probabilidade para chuvas de intensidade fraca a moderada e, pontualmente, podem ocorrer chuvas intensas e tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento, com destaque para as regiões centro-norte, leste e nordeste do estado. Essas instabilidades atmosféricas ocorrem devido a convergência de umidade em baixos e médios níveis da atmosfera que favorecem a formação de nuvens e chuvas. Podem ocorrer acumulados de chuva, acima de 40 mm/24 horas. As temperaturas mínimas oscilam entre 22-25°C e máximas que podem atingir os 36°C nas regiões sul, leste, bolsão, pantaneira e norte. Para a região sudoeste esperam-se mínimas entre 27-29°C e máximas de até 39°C, com destaque para a região de Porto Murtinho. Em Campo Grande, são esperadas temperaturas mínimas entre 23-24°C e máxima de até 33°C. A direção dos ventos varia do quadrante norte com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60 km/h.



**Quarta (17/01) e Quinta-Feira (18/01):** a previsão indica tempo mais firme com aumento gradativo das temperaturas, que podem atingir os 38-41°C, com destaque para as regiões sudoeste, pantaneira, norte e bolsão. Porém, não se descartam pancadas de chuva de forma isolada, onde chove em uma cidade ou bairro e na cidade/bairro vizinho não passa de um aumento de nebulosidade. Com menor probabilidade, pontualmente, podem ocorrer chuvas intensas e tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento. Nestes dias, estão previstas temperaturas mínimas entre 24-27°C e máximas que podem atingir os 38°C nas regiões do bolsão, pantaneira e norte do estado. Para as regiões sul e leste as mínimas oscilam entre 24-26°C e máximas de até 38°C. Na região sudoeste esperam-se mínimas entre 27-29°C e máximas de até 41°C. Em Campo Grande, esperam-se mínimas entre 24-25°C e máximas em elevação, com até 35°C. Além disso, esperam-se baixos valores de umidade relativa do ar entre 15-35%. Os ventos atuam do quadrante norte com valores entre 40-60 km/h e, pontualmente, podem ocorrer rajadas de vento acima de 60km/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 15 a 23 de janeiro e o segundo entre 23 a 31 de janeiro de 2024. No primeiro período (15 a 23/01), são esperados acumulados de chuvas entre 30-100, com destaque para as regiões sudeste e leste do estado. No segundo período (23 a 31/01), são previstos acumulados de chuva de até 100mm, com destaque para as regiões sudeste, leste e nordeste do estado.

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

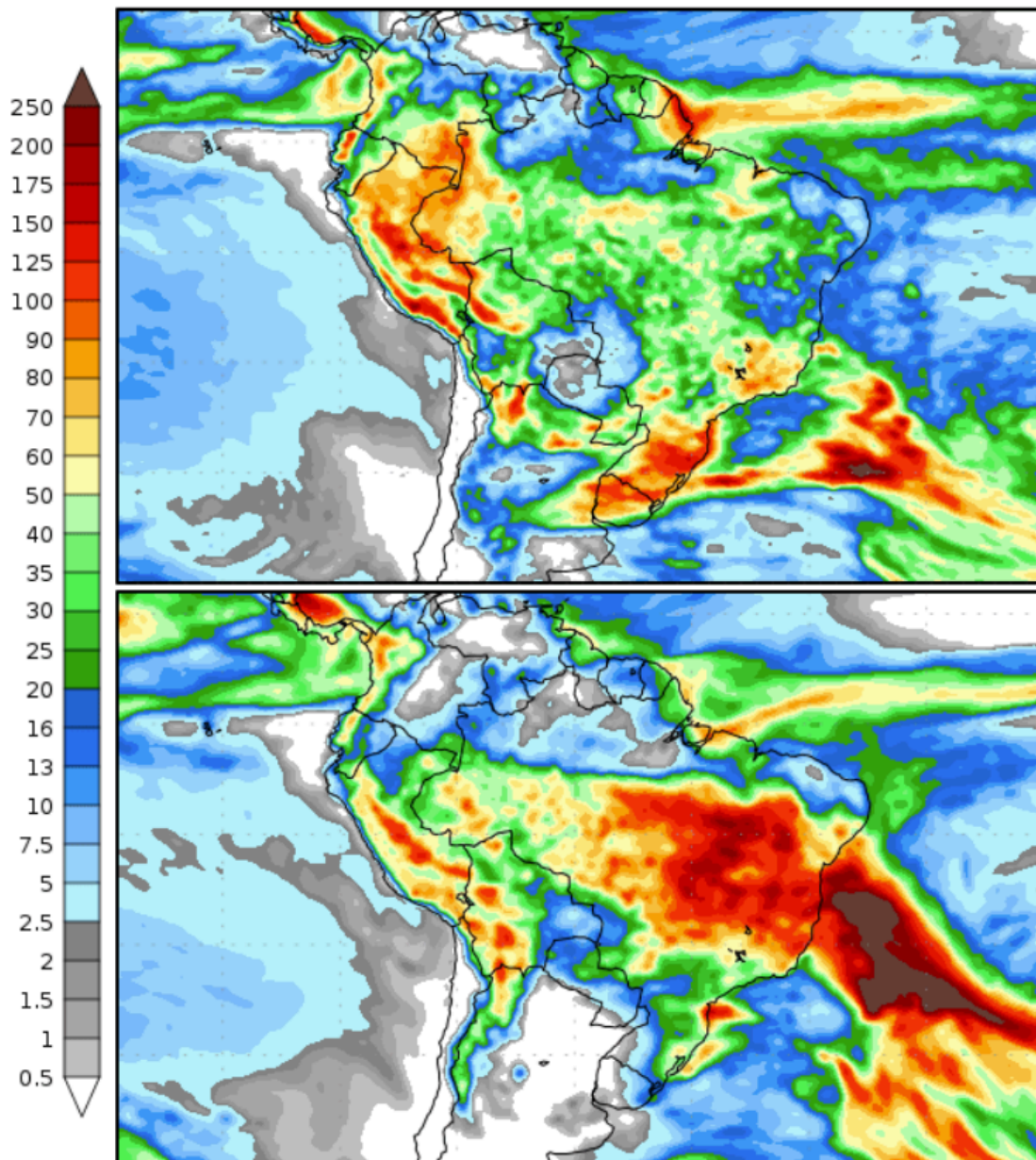


Figura 1. Precipitação acumulada prevista entre os dias 15 a 23 de janeiro (imagem superior) e 23 a 31 de janeiro de 2024 (imagem inferior). Fonte: COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere-Studies).

A próxima atualização da previsão do tempo será feita dia 18/01 (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.