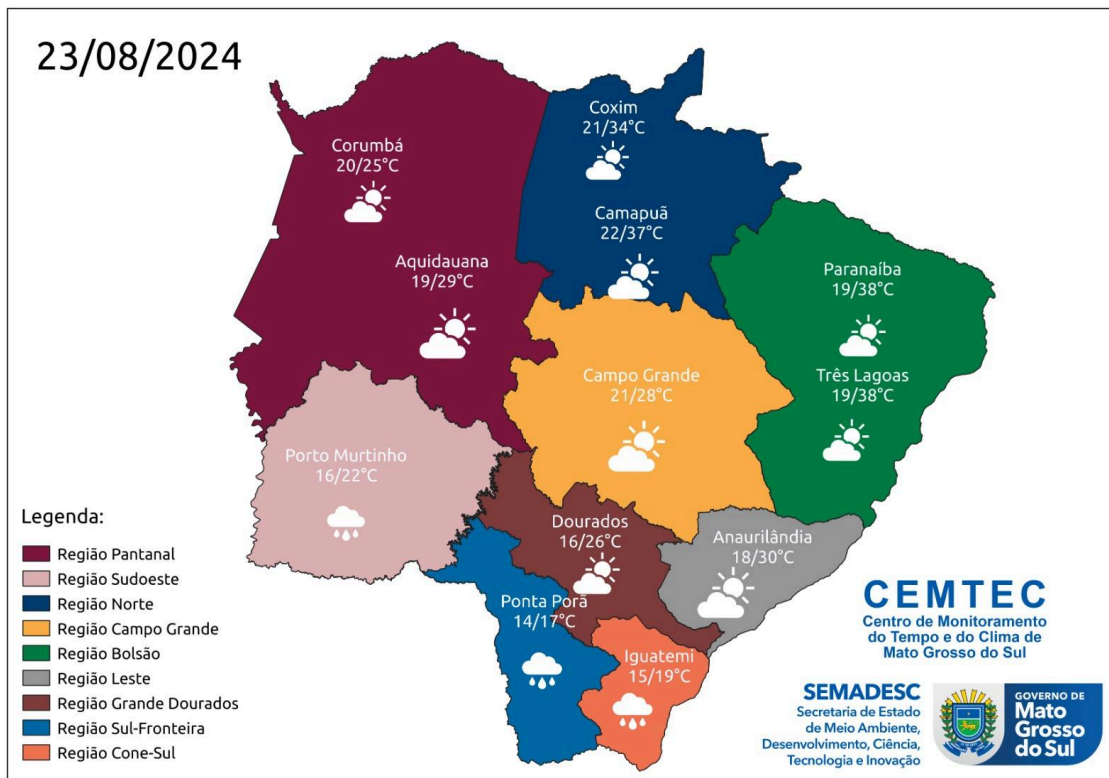


PREVISÃO DO TEMPO - 23 A 27 DE AGOSTO DE 2024

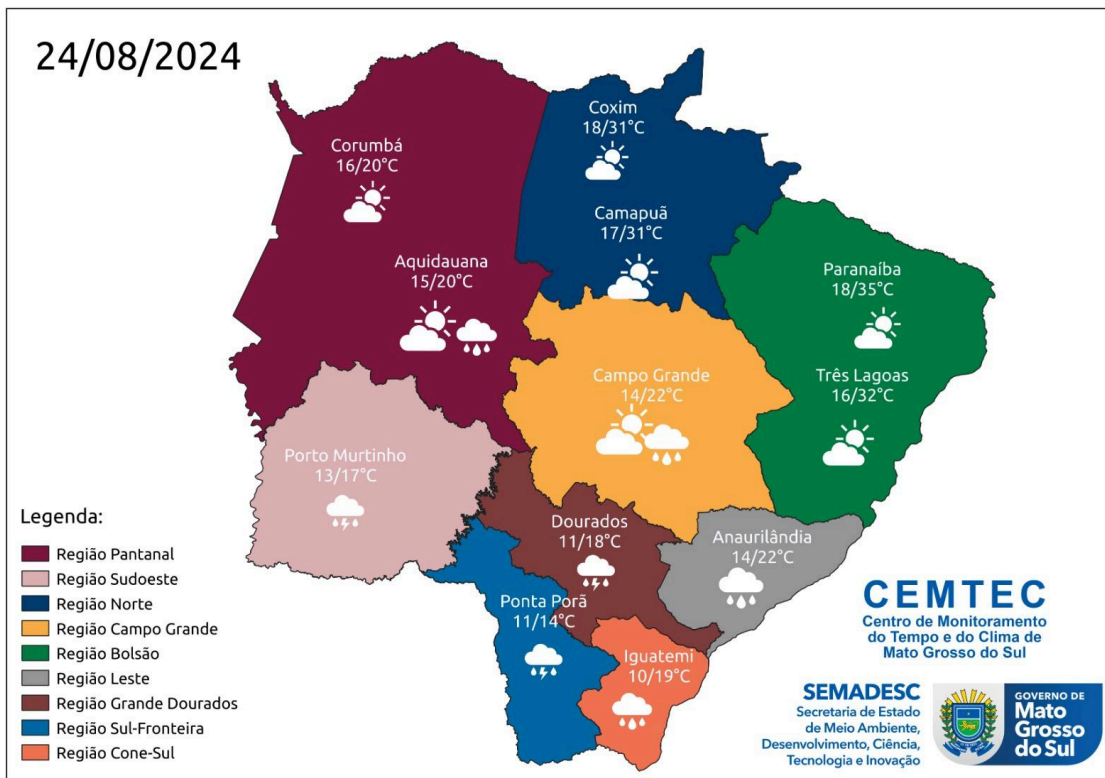
A previsão para o final de semana indica mudanças no tempo em Mato Grosso do Sul devido ao avanço de uma nova frente fria que pode trazer chuvas em algumas regiões e queda significativa das temperaturas, principalmente na metade sul do estado. Podem ocorrer temperaturas mínimas próximas dos 5-7°C na região sul do MS porém, em áreas pontuais, pode ficar abaixo dos 4-5°C. Durante o final de semana os ventos atuam do quadrante sul e mudam para quadrante leste no início da próxima semana.

Esse cenário meteorológico dá uma trégua no tempo quente e seco que os sul-mato-grossenses vem enfrentando nos últimos dias, com temperaturas próximas ou acima de 40°C e baixíssima umidade relativa do ar.

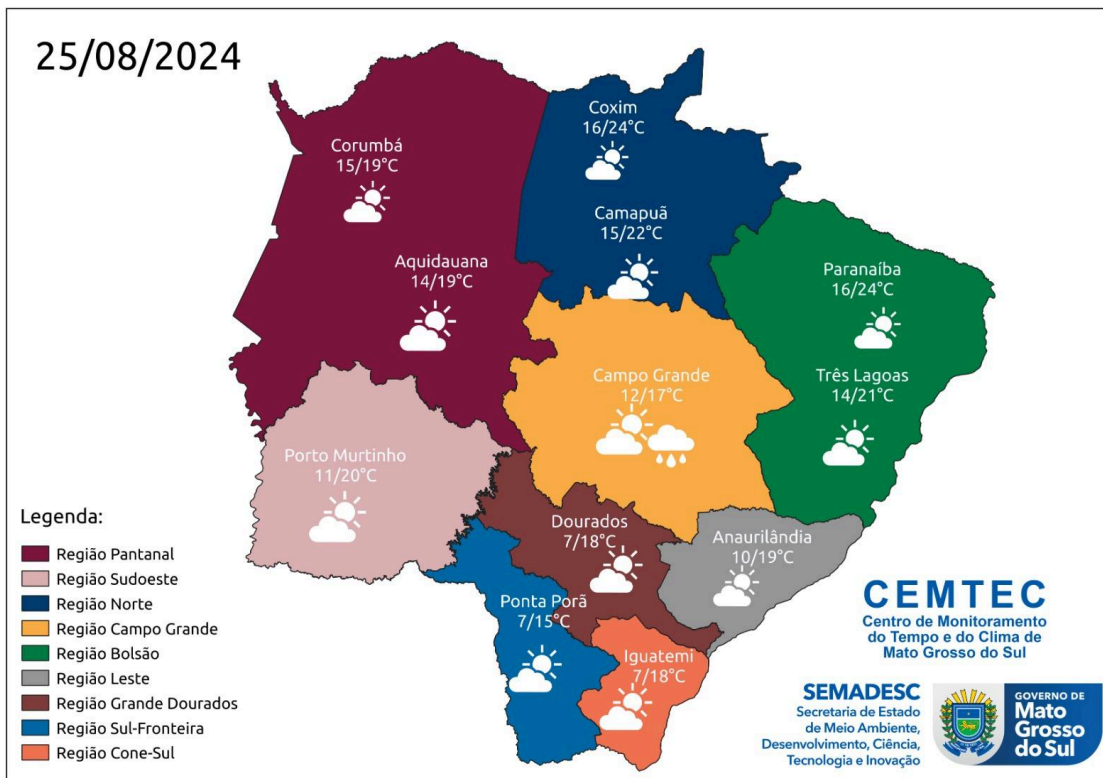
Na **sexta-feira (23/08)** a frente fria avança pelo estado do Mato Grosso do Sul com possibilidade de chuvas, principalmente nas regiões sul e sudoeste do estado. As instabilidades atmosféricas são oriundas de uma série de fatores meteorológicos, como um sistema de Baixa pressão atmosférica sobre Paraguai/Bolívia, transporte de calor e umidade associado ao avanço da frente fria. A sexta-feira ainda será marcada por contraste térmico no estado, enquanto na região sul a temperatura máxima será de 18°C em Ponta Porã, por outro lado, na região norte em Coxim, a máxima será de 34°C. Deverá ocorrer temperaturas mínimas invertidas devido a passagem da frente fria, ou seja, a mínima não ocorre nas primeiras horas do dia mas sim ao longo do dia após passagem do sistema meteorológico. Os índices de umidade relativa do ar apresentam uma melhora, com exceção das regiões norte/nordeste que ainda podem apresentar índices baixos de UR, abaixo de 20%. Em relação às temperaturas, são previstas mínimas entre 14-18°C e máximas entre 22-26°C para as regiões sul e sudoeste. Nas regiões pantaneira, norte e bolsão esperam-se mínimas entre 19–22°C e máximas entre 25-38°C. Em Campo Grande, mínima de 21°C e máxima de 28°C.



No **sábado (24/08)** a frente fria deverá avançar para todas as regiões do estado com aumento de nebulosidade, queda nas temperaturas e possibilidade de chuvas principalmente na metade sul do Mato Grosso do Sul. No sábado, vale destacar que a chance de chuva aumenta em algumas regiões devido ao maior aporte de umidade vindo da Bolívia/Paraguai aliado ao deslocamento da frente fria. Também entre sexta-feira (23) e sábado (24) espera-se os maiores acumulados de chuva, podendo ultrapassar os 20 mm em algumas regiões, com destaque para sul e sudoeste do MS. São esperadas temperaturas mínimas entre 10-14°C e máximas entre 14-22°C para as regiões sul, sudoeste e leste. Na região pantaneira, mínima de 15-16°C e máximas de até 20°C. Para a região norte e bolsão estão previstas mínimas de 16-18°C e máximas de até 35°C. Em Campo Grande, mínima de 14°C e máxima de 22°C.

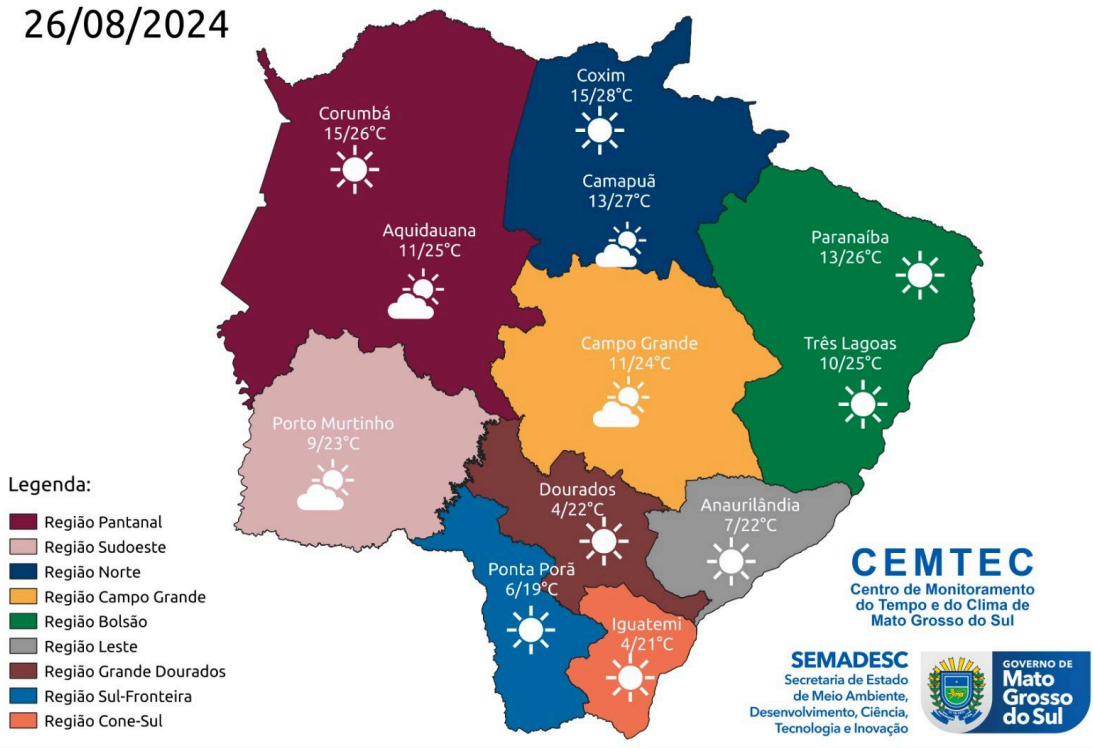


Domingo (25/08): No domingo o tempo volta a ficar firme na maioria das regiões do estado. Espera-se maior cobertura de nuvens e temperaturas mais amenas. Ainda há uma baixa probabilidade de chuva principalmente nas regiões sul e central do estado. As mínimas ficam baixas nas regiões sul, sudoeste e leste do estado, com valores de 7-11°C e máximas entre 18-20°C. Na região pantaneira, mínima de 14-15°C e máximas de até 19°C. Para a região norte e bolsão estão previstas mínimas de 14-16°C e máximas de até 24°C. Em Campo Grande, mínima de 12°C e máxima de 17°C.

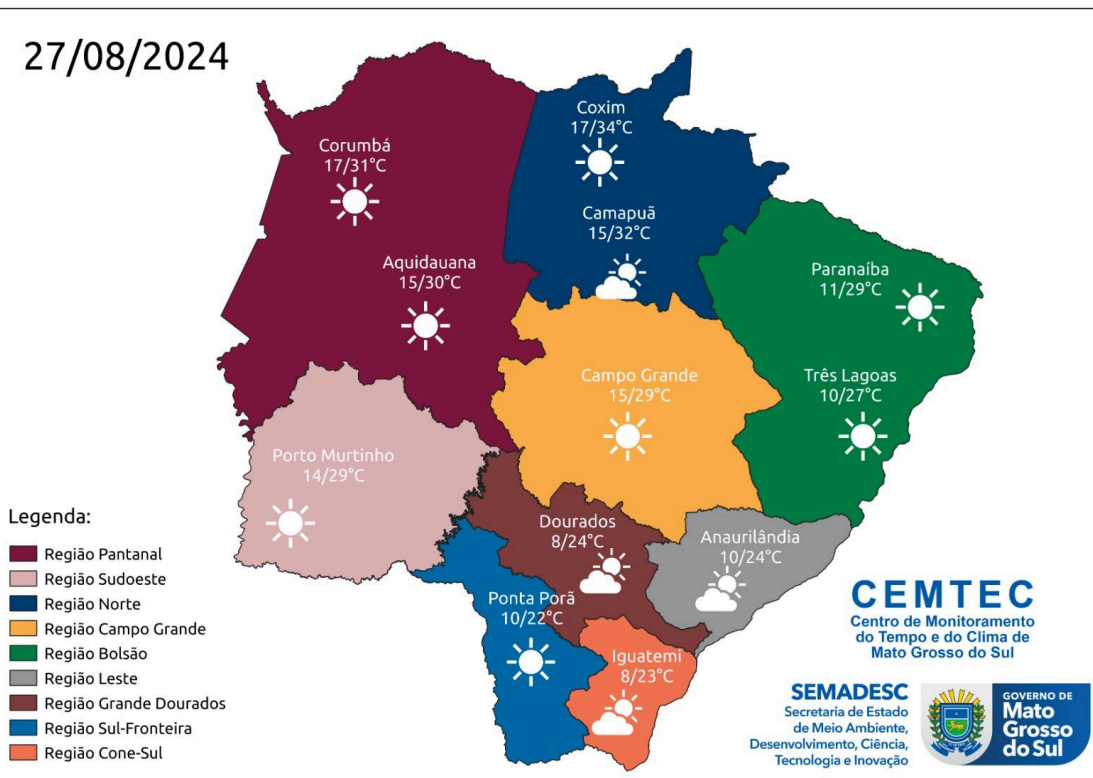


Segunda (26) e Terça-feira (27/08): a previsão indica tempo estável, com sol e variação de nebulosidade. O tempo volta a ficar seco com previsão de baixos valores de umidade relativa do ar, entre 10-20%. Na segunda-feira (26) espera-se as menores temperaturas associadas a esta frente fria, com mínimas próximas dos 5-7°C na região sul do MS porém, em áreas pontuais, pode ficar abaixo dos 4-5°C. Entre segunda e terça-feira as temperaturas máximas estarão em gradativa elevação devido a atuação do anticiclone pós-frontal, ou seja, o sistema de alta pressão que irá impulsionar ar seco para o estado. Na **segunda-feira (26)** são esperadas temperaturas mínimas entre 4-9°C e máximas entre 19-23°C para as regiões sul, sudoeste e leste. Na região pantaneira, mínima de 11-15°C e máximas de até 26°C. Para a região norte e bolsão estão previstas mínimas de 10-15°C e máximas de até 28°C. Em Campo Grande, mínima de 11°C e máxima de 24°C. Já na **terça-feira (27)** as temperaturas estarão em elevação podendo atingir os 24°C na região sul e leste. Já nas regiões pantaneira e sudoeste as máximas tendem a chegar até 31°C e mínimas entre 14-17°C. Para a região norte e bolsão estão previstas mínimas de 10-17°C e máximas de até 34°C. Em Campo Grande, mínima de 15°C e máxima de 29°C.

26/08/2024



27/08/2024



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 22 a 30 de agosto e o segundo entre 30 de agosto a 07 de setembro de 2024. No primeiro período (22 a 30/08) há previsão de chuvas apenas na região sul do estado, com acumulados de até 30 mm. No segundo período (30/08 a 07/09) não há previsão de chuvas. **Ressalta-se** o acompanhamento das previsões semanais, devido às incertezas inerentes às previsões que ultrapassam três dias.

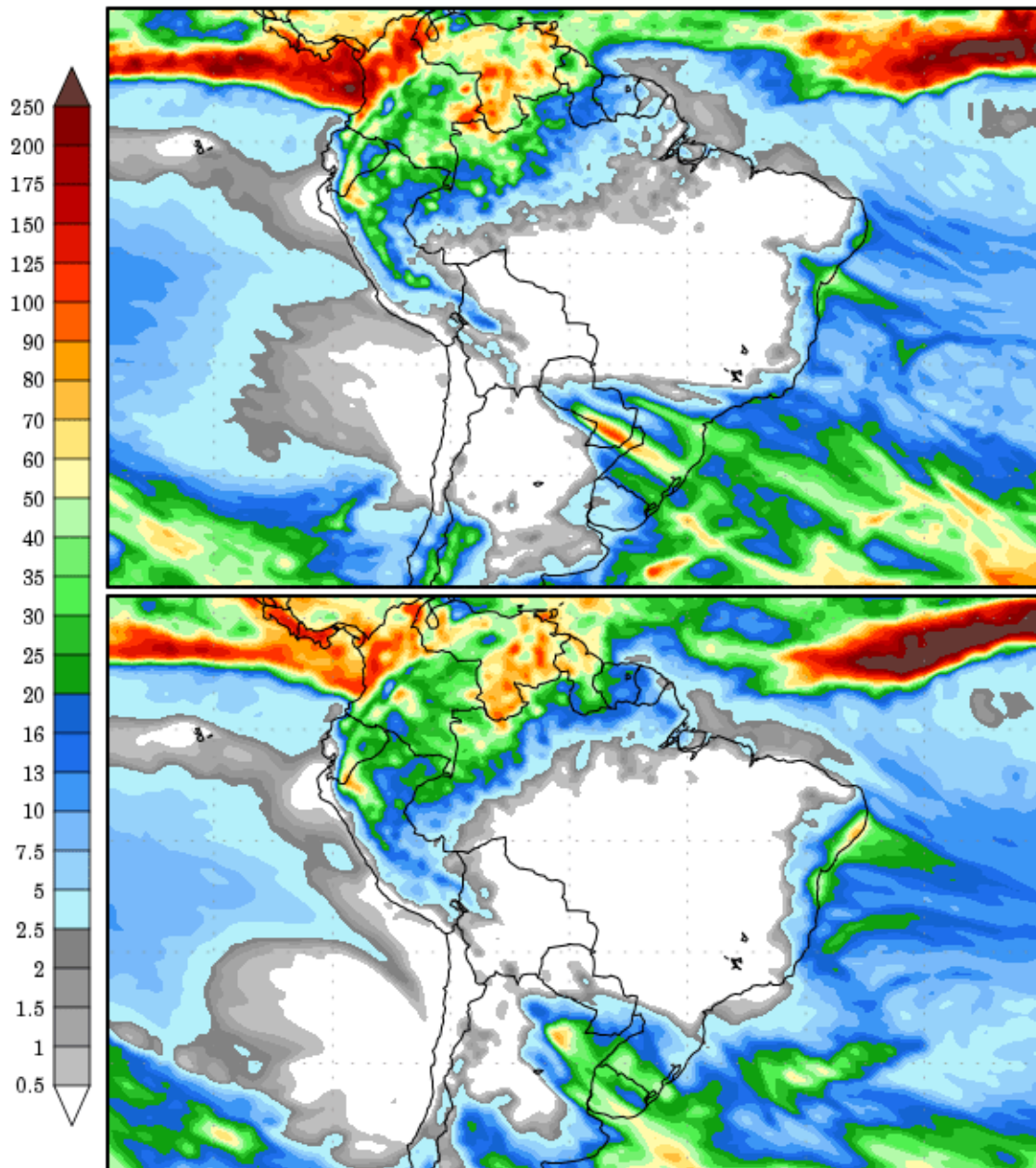


Figura 1. Precipitação acumulada prevista entre os dias 22 a 30 de agosto (imagem superior) e 30 de agosto a 07 de setembro de 2024 (imagem inferior). Fonte: COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere-Studies).

A próxima atualização da previsão do tempo será feita dia 27/08 (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.