

## PREVISÃO DO TEMPO - 15 A 18 DE AGOSTO DE 2022

A previsão para a semana indica mudanças no tempo entre noite/madrugada da segunda (15/08) e ao longo da terça-feira (16/08) devido ao avanço de uma frente fria de fraca intensidade, aliado ao fluxo de umidade vindo da Amazônia e um sistema de baixa pressão no Paraguai. Esta configuração meteorológica irá favorecer tempo instável, com chuvas e tempestades acompanhadas de raios e rajadas de vento (entre 50-70km/h), principalmente no centro-sul e oeste do estado. Porém, entre a quarta-feira (17) e a quinta-feira (18), com maior probabilidade na quinta (18/08), o deslocamento de cavados, transporte de calor e umidade vindo da Amazônia e a formação de um ciclone extratropical, aliado a uma intensa frente fria, irá favorecer chuvas de intensidade moderada a localmente forte e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento (que pontualmente, podem atingir valores de até 75 km/h) e eventual queda de granizo. Nestes dias são esperados acumulados significativos de chuva, com valores que podem atingir valores acima de 50 mm/24h, principalmente nas regiões centro-sul e leste do estado. Após a passagem da intensa frente fria, na quinta-feira (18/08), são esperadas temperaturas mínimas baixas entre 5-10°C no centro-sul do estado, porém pontualmente, podem ocorrer valores abaixo de 4°C na região sul entre os dias 19 e 20 de agosto.

Na **segunda-feira (15/08)** a previsão indica altas temperaturas (acima de 32°C) e baixos valores de UR (entre 20-35%), associado ao tempo quente e seco, o que pode favorecer a ocorrência de incêndios florestais, principalmente nas regiões do pantanal e sudoeste do estado.

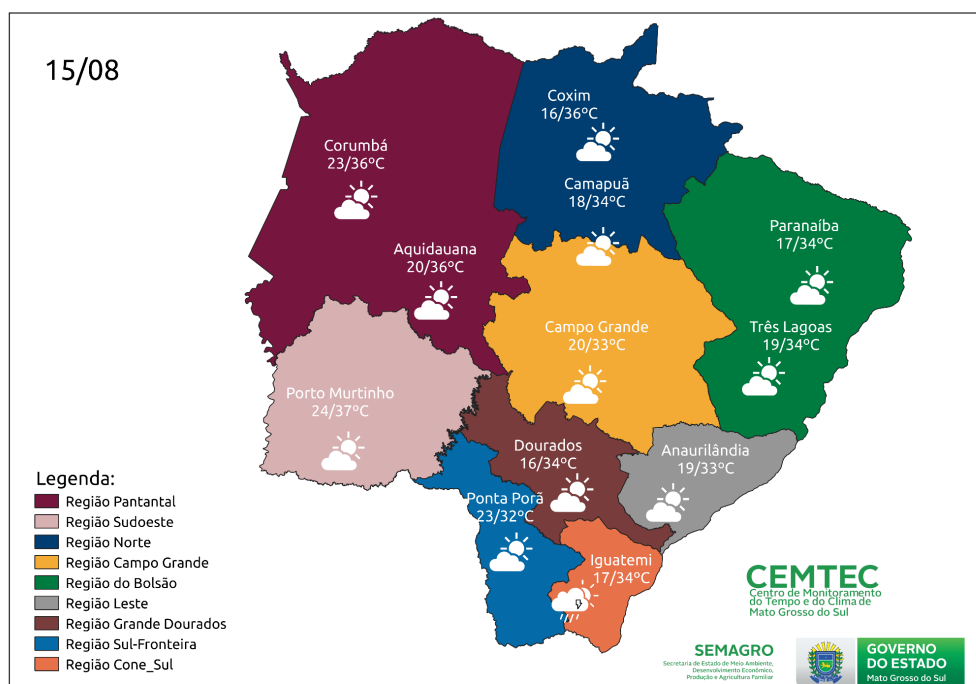
Na **terça-feira (16/08)** são esperadas temperaturas mínimas de 18°C e máximas que podem atingir valores de até 24°C nas regiões sul-fronteira e cone-sul. Já nas outras regiões as mínimas ficam entre 18/25°C e as máximas podem chegar aos 35°C. E na capital, mínimas de 22°C e as máximas

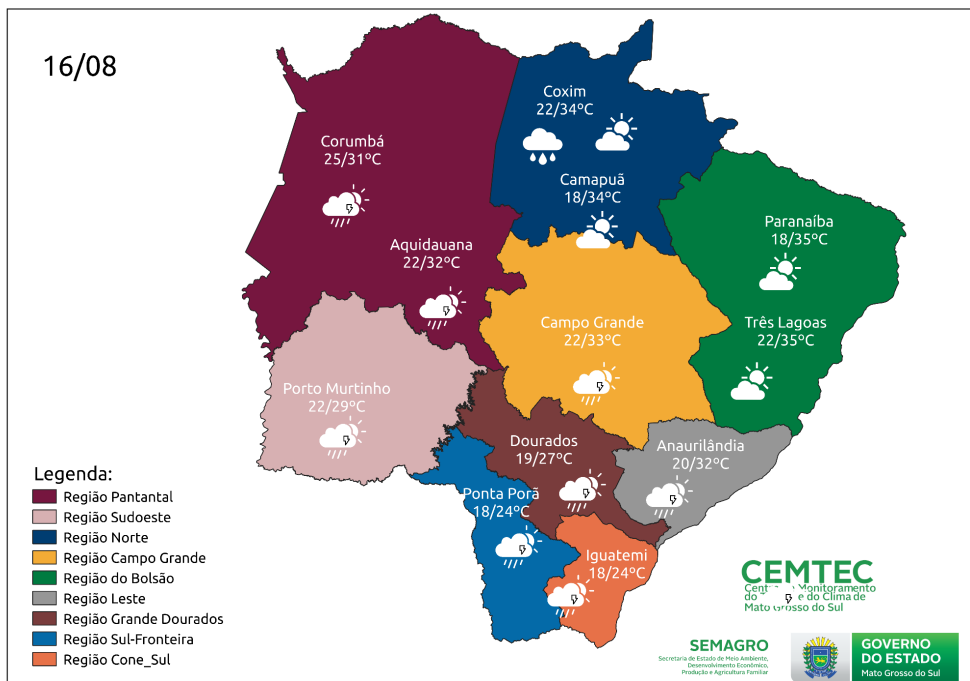
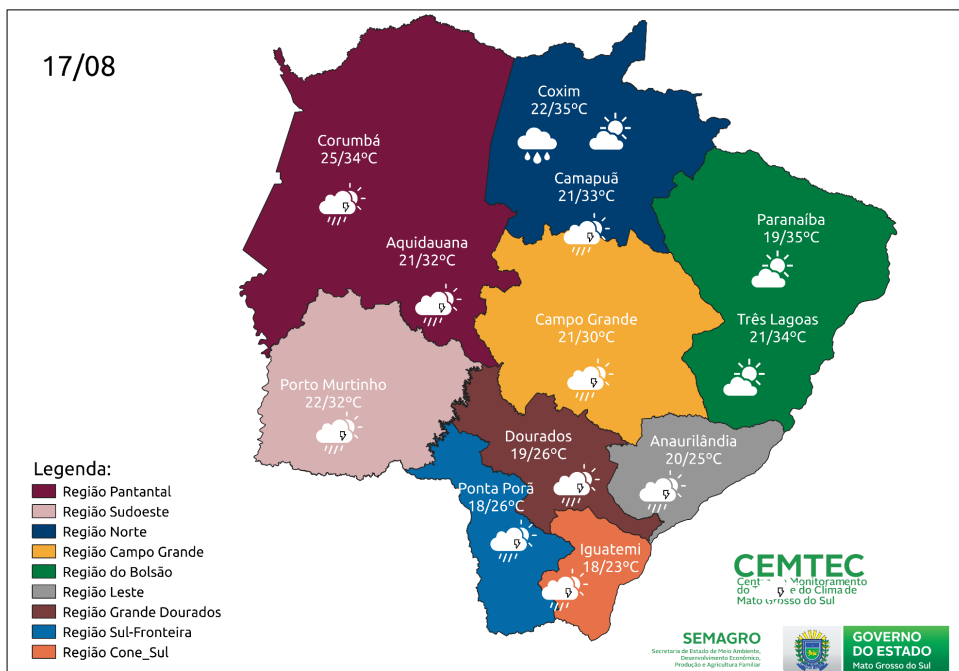
chegam aos 33°C.

Na quarta-feira (**17/08**) são esperadas temperaturas mínimas entre 21/25°C e as máximas podem atingir valores de até 35°C nas regiões pantaneira, norte, bolsão e sudoeste do estado. Já nas outras regiões, as mínimas ficam entre 18/20°C e as máximas podem chegar aos 26°C. E em Campo Grande, mínimas de 21°C e máximas de 30°C.

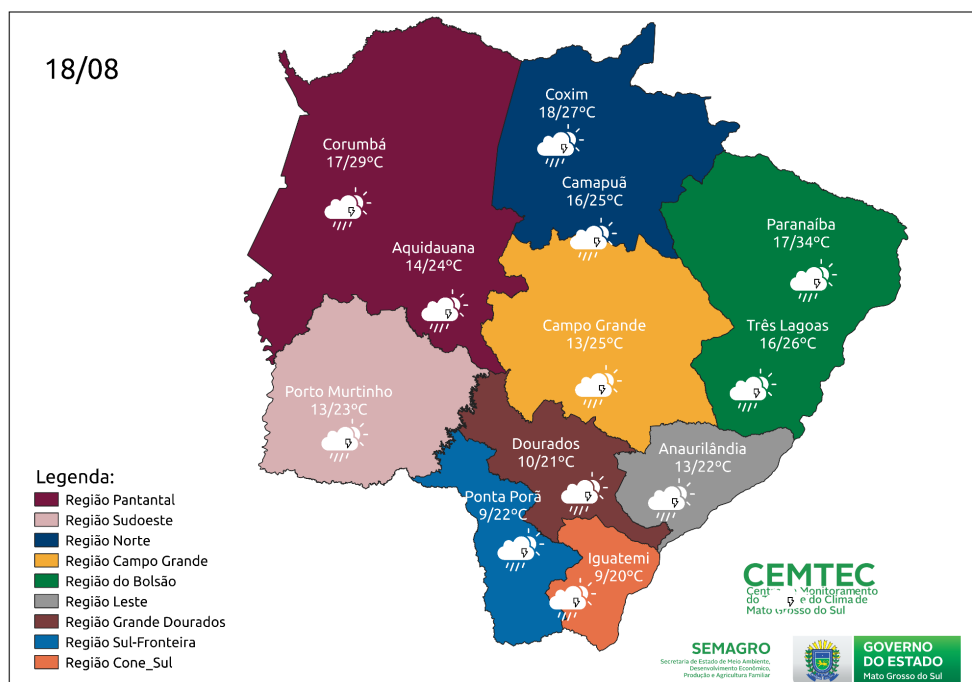
Na quinta-feira (**18/08**), as temperaturas ficam bem amenas no estado do Mato Grosso do Sul. Por exemplo, nas regiões sul-fronteira, cone-sul, grande Dourados e leste são esperadas mínimas entre 9/13°C e máximas de 22°C. E na Capital, mínimas de 13°C e máximas de 25°C.

### Segunda-Feira (15/08):



**Terça-Feira (16/08):****Quarta-Feira (17/08):**

## Quinta-Feira (18/08):



## Tendência meteorológica para os próximos dias:

Na Figura 1 são apresentados os acumulados de precipitação previstos pelo modelo GFS para os próximos dias, entre os dias 15 a 31 de agosto de 2022.

Os modelos indicam probabilidade de chuvas com acumulados de até 50-120mm, para a região centro-sul do estado, com destaque para o extremo sul. Para o restante do estado espera-se acumulados de até 40 mm neste período. Segundo a previsão, do modelo americano GFS, estas chuvas devem se concentrar entre os dias 16 a 18 de agosto de 2022, com chuva generalizada no dia 18/08. Além disso, após a passagem da intensa frente fria, entre os dias 19 e 20 de agosto são esperadas temperaturas mínimas entre 5-10°C na região centro-sul do estado, com destaque para o extremo sul do estado, que podem ocorrer temperaturas entre 2-5°C e probabilidade para ocorrência de geada. Após a ocorrência das chuvas nestes dias, não há probabilidade de chuvas, pelo menos até o dia 31 de agosto de 2022. Porém, ressalta-se o acompanhamento das previsões semanais, devido às incertezas

inerentes às previsões que ultrapassam três dias.

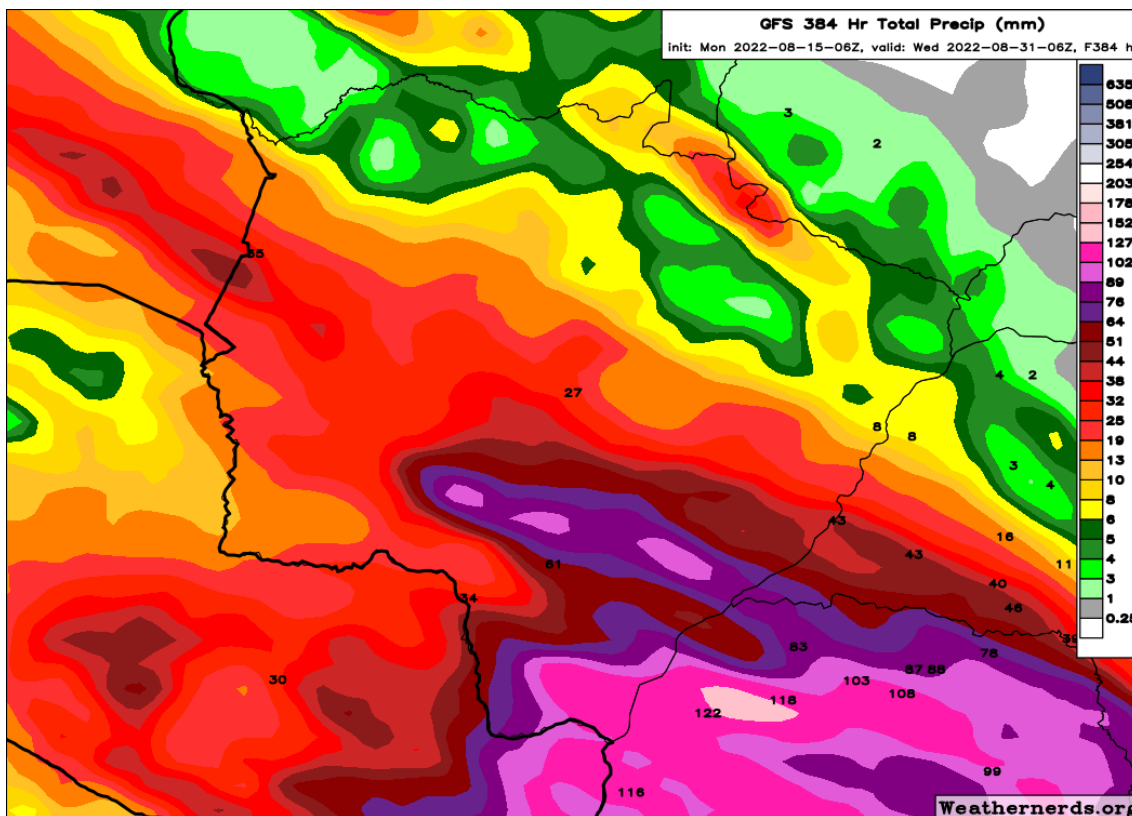


Figura 1. Precipitação acumulada prevista entre os dias 15 a 31 de agosto de 2022. Fonte: Modelo GFS/Weathernerds.

A próxima atualização da previsão do tempo será feita dia 18/08 e para maiores informações sobre o tempo em Mato Grosso do Sul acompanhe os boletins diários do tempo através do link:

<https://www.cemtec.ms.gov.br/informativo-do-tempo/>.

Elaborado pela equipe técnica do CEMTEC/SEMAGRO.