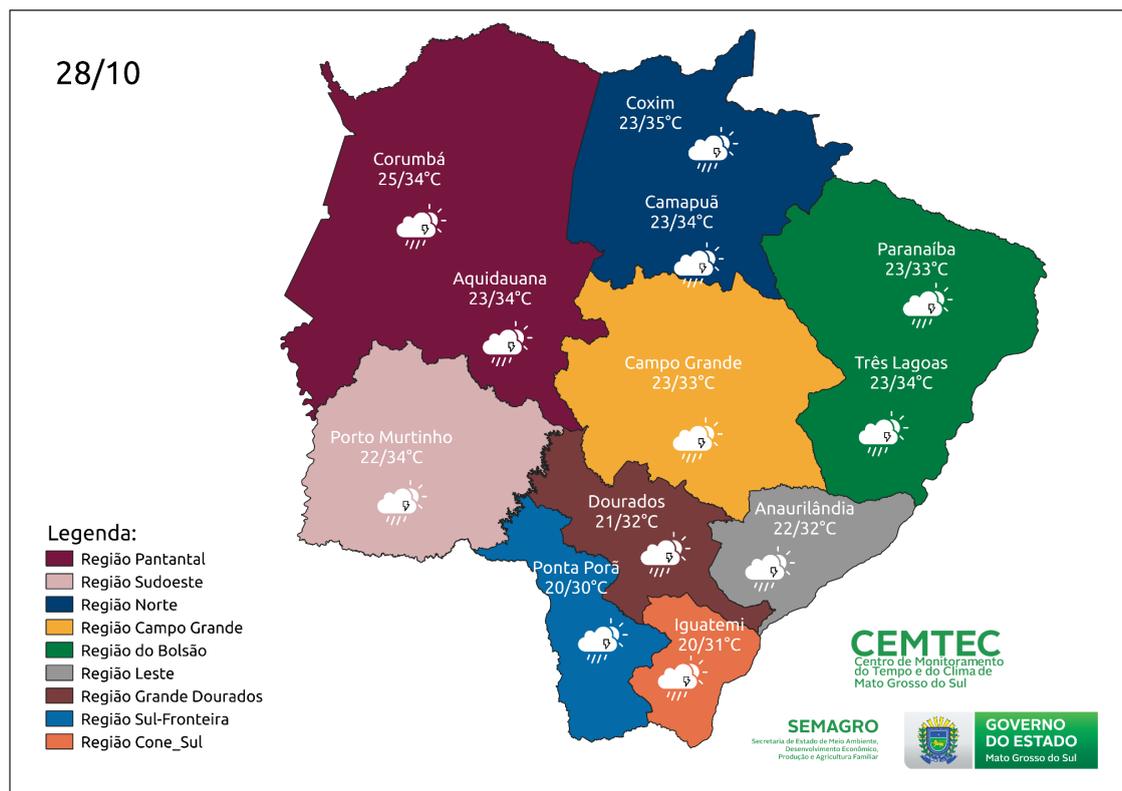


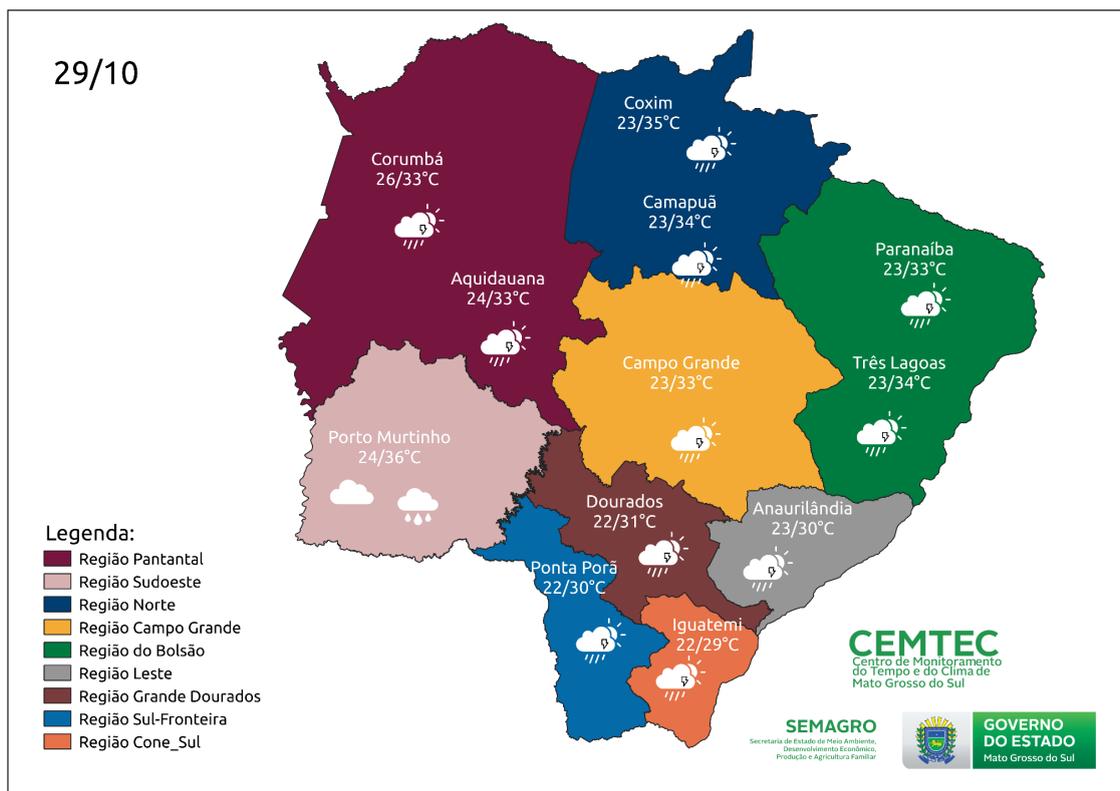
PREVISÃO DO TEMPO - 28 A 30 DE OUTUBRO DE 2022

A previsão do tempo para o final de semana indica tempo instável, com probabilidade de chuvas de intensidade moderada a localmente forte e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e eventual queda de granizo, principalmente para as regiões centro-sul e oeste do estado. A instabilidade atmosférica ocorre devido ao transporte de umidade e calor juntamente com a atuação de um sistema de baixa pressão atmosférica no Paraguai. Após as chuvas, existe a previsão do avanço de uma intensa massa de ar frio entre final do domingo (30) e na segunda-feira (31/10). Espera-se queda acentuada das temperaturas ao longo da semana, com mínimas entre 5-7°C no sul do estado. Além disso, na próxima semana, a previsão indica baixa probabilidade para ocorrência de geada no extremo sul do estado.

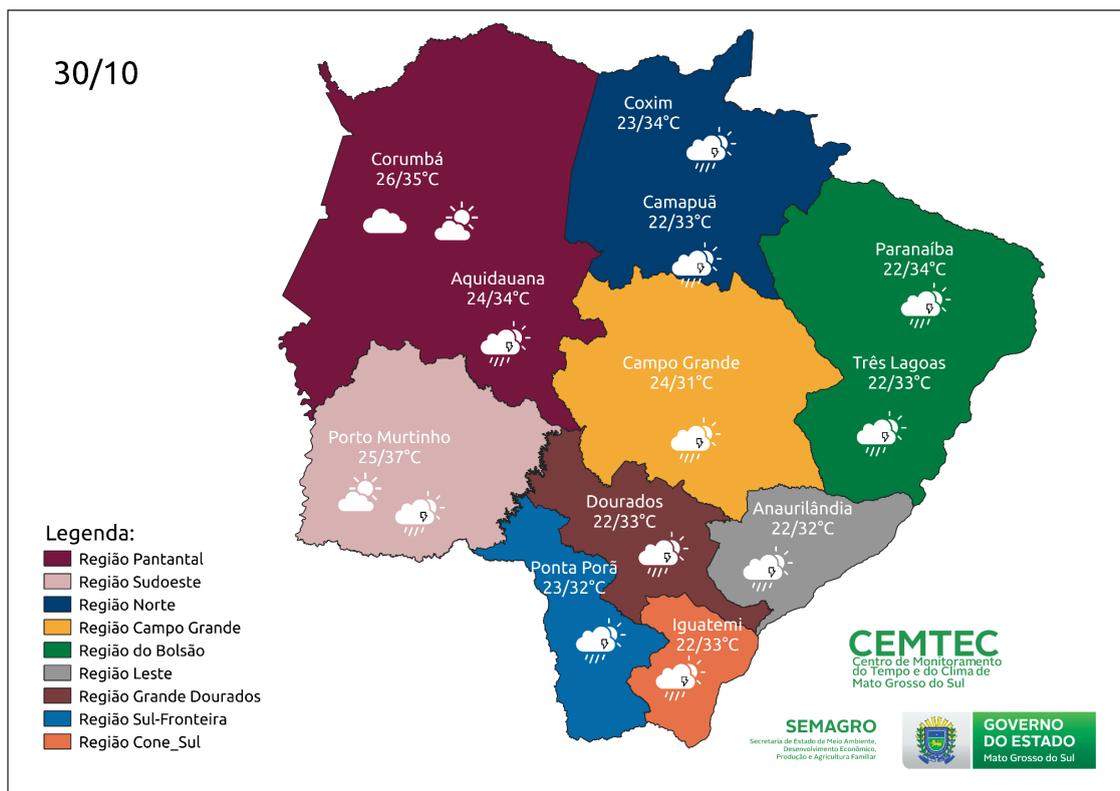
Sexta-Feira (28/10): A previsão indica tempo instável, com chuva de intensidade fraca a pontualmente moderada e tempestades isoladas devido ao deslocamento de cavados, aliado ao transporte de umidade, principalmente nas regiões oeste/sudoeste e leste do estado. São esperadas temperaturas mínimas entre 20/22°C e máximas de até 34°C nas regiões sul, sudoeste e leste do estado. Nas regiões norte, pantaneira e bolsão mínimas entre 23/25°C e máximas de até 34°C. Em Campo Grande, mínima de 23°C e máxima de até 33°C. Em grande parte do estado, os ventos atuam do quadrante norte/nordeste, com rajadas de vento entre 40-60 Km/h.



Sábado (29/10): A previsão indica que será um dia de bastante nebulosidade no estado, mas não se descartam chuvas fracas a moderada e tempestades bem isoladas. Porém entre a noite/madrugada pode ter chuvas mais intensas, na região leste/sudeste do estado devido ao avanço de cavados (áreas alongadas de baixa pressão), aliado ao fluxo de calor e umidade vindo da Amazônia. São esperadas temperaturas mínimas entre 22/23°C e máximas de até 31°C nas regiões sul e leste do estado. Já na região norte, espera-se mínimas entre 23/26°C e máximas de até 35°C. Na capital, espera-se temperatura mínima de 23°C e máxima de até 33°C. Em grande parte do estado, os ventos sopram do quadrante norte/nordeste, com rajadas de vento entre 40-60 km/h e pontualmente podem atingir valores entre 70-80 km/h.



Domingo (30/10): A previsão indica tempo instável, com probabilidade de chuvas de intensidade moderada a localmente forte e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento (que podem atingir 80 km/h) e eventual queda de granizo, principalmente para as regiões centro-sul, sudeste e oeste do estado. Esta previsão ocorre entre tarde/noite de domingo e ao longo de segunda-feira (31/10) devido ao avanço de uma nova frente fria, associada a formação de um sistema de baixa pressão atmosférica no Paraguai, aliado ao transporte de calor e umidade. São esperadas temperaturas mínimas entre 22/23°C e máximas de até 33°C nas regiões sul e leste do estado. Já na região norte, espera-se mínimas entre 22/26°C e máximas de até 35°C. Na capital, espera-se mínima de 24°C e máxima de até 31°C. Em grande parte do estado, os ventos sopram do quadrante norte, com rajadas de vento entre 50-70 km/h e pontualmente podem atingir valores acima de 80 km/h.



Tendência meteorológica para os próximos dias:

Na Figura 1 e 2 são apresentados os acumulados de precipitação entre os dias 27 de outubro a 12 de novembro e a temperatura mínima prevista para o dia 02 de novembro, baseada no modelo GFS. Neste período, podem ocorrer acumulados superiores a 60 mm no estado, com destaque na região sul que pode atingir valores acima de 100 mm. Em relação às temperaturas, destaque para os primeiros dias de novembro, em que há previsão de queda acentuada das temperaturas, com valores de temperaturas mínimas entre 5/12°C para a região centro-sul do estado. Na Figura 2, destacamos o dia 02 de novembro de 2022, onde a previsão indica temperatura mínima entre 5-7°C para a região sul do estado, 9-12°C para grande parte do estado, e nas regiões noroeste e nordeste entre 12-16°C.

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

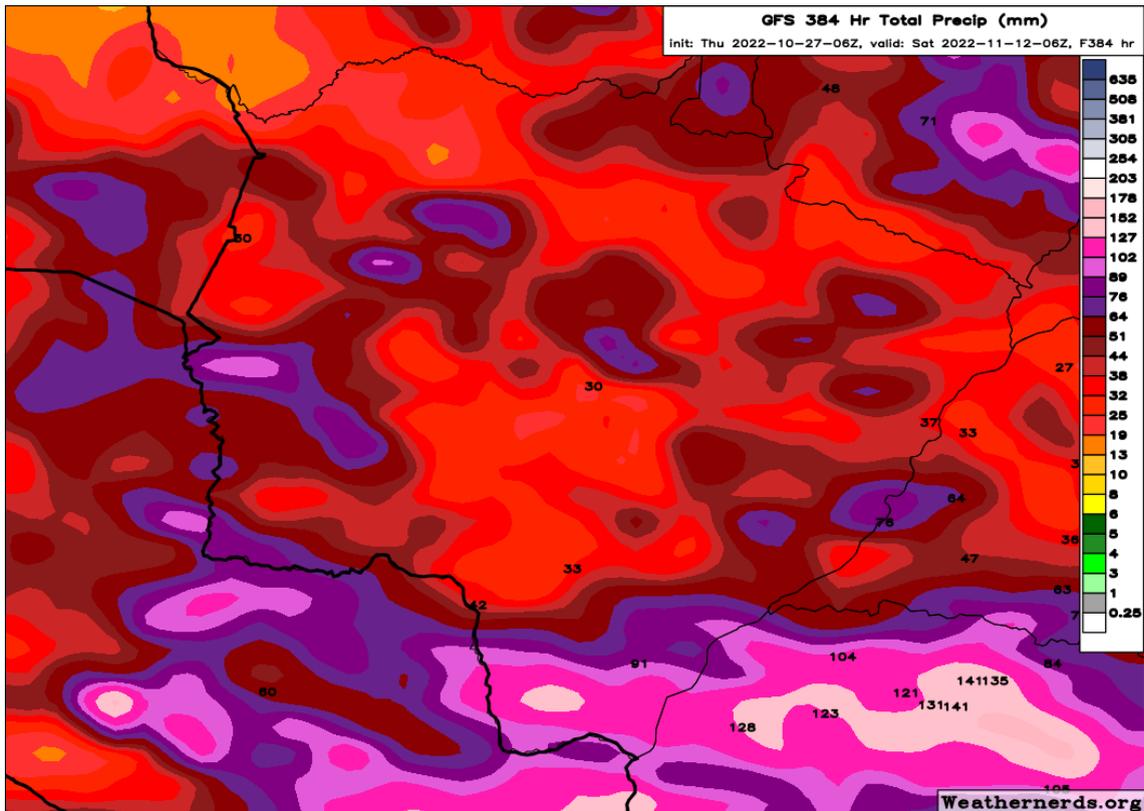


Figura 1. Precipitação acumulada prevista entre os dias 27 de outubro a 12 de novembro de 2022. Fonte: Modelo GFS/Weathernerds.

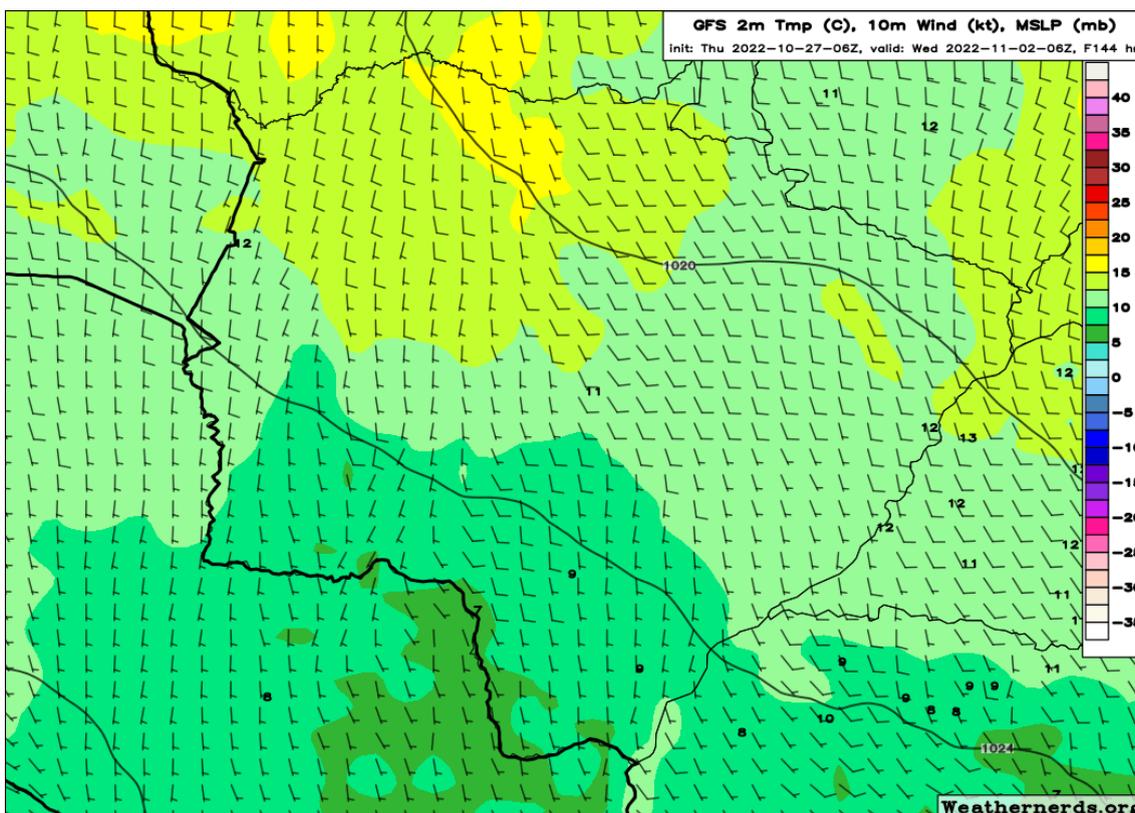


Figura 2. Temperatura mínima prevista para o dia 02 de novembro de 2022. Fonte: Modelo GFS/Weathernerds.

A próxima atualização da previsão do tempo será feita dia 30/10 (áudio) e 31/10 (PDF) 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.