

PREVISÃO ESTENDIDA PARA OS PRÓXIMOS DIAS

Na Figura 1 são apresentados os acumulados de precipitação previstos pelo modelo GFS para os próximos dias, divididos em dois períodos, sendo o primeiro entre 17 e 25 de março e o segundo entre 25 de março a 02 de abril de 2022.

No primeiro período (17 a 25/03), há probabilidade de chuvas de intensidade de moderada a localmente forte e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e eventual queda de granizo com acumulados de chuva entre 20 - 100 mm devido ao avanço de uma frente fria, instabilidade termodinâmica (combinação de calor e umidade) e deslocamento de cavados. Além disso, o deslocamento de um sistema de baixa pressão atmosférica no noroeste da Argentina com deslocamento para o Paraguai contribui para a formação de áreas de instabilidade no estado. Os maiores acumulados de chuva são previstos para a região sul do estado.

No segundo período (25 a 02/04), há probabilidade de chuvas de intensidade moderada a localmente forte e tempestades acompanhadas de raios, rajadas de vento e eventual queda de granizo com acumulados de chuva entre 50 - 175 mm. Neste segundo período de previsão destaca-se que os maiores acumulados de chuva são previstos para as regiões sul-pantaneira, sudoeste e central do estado.

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

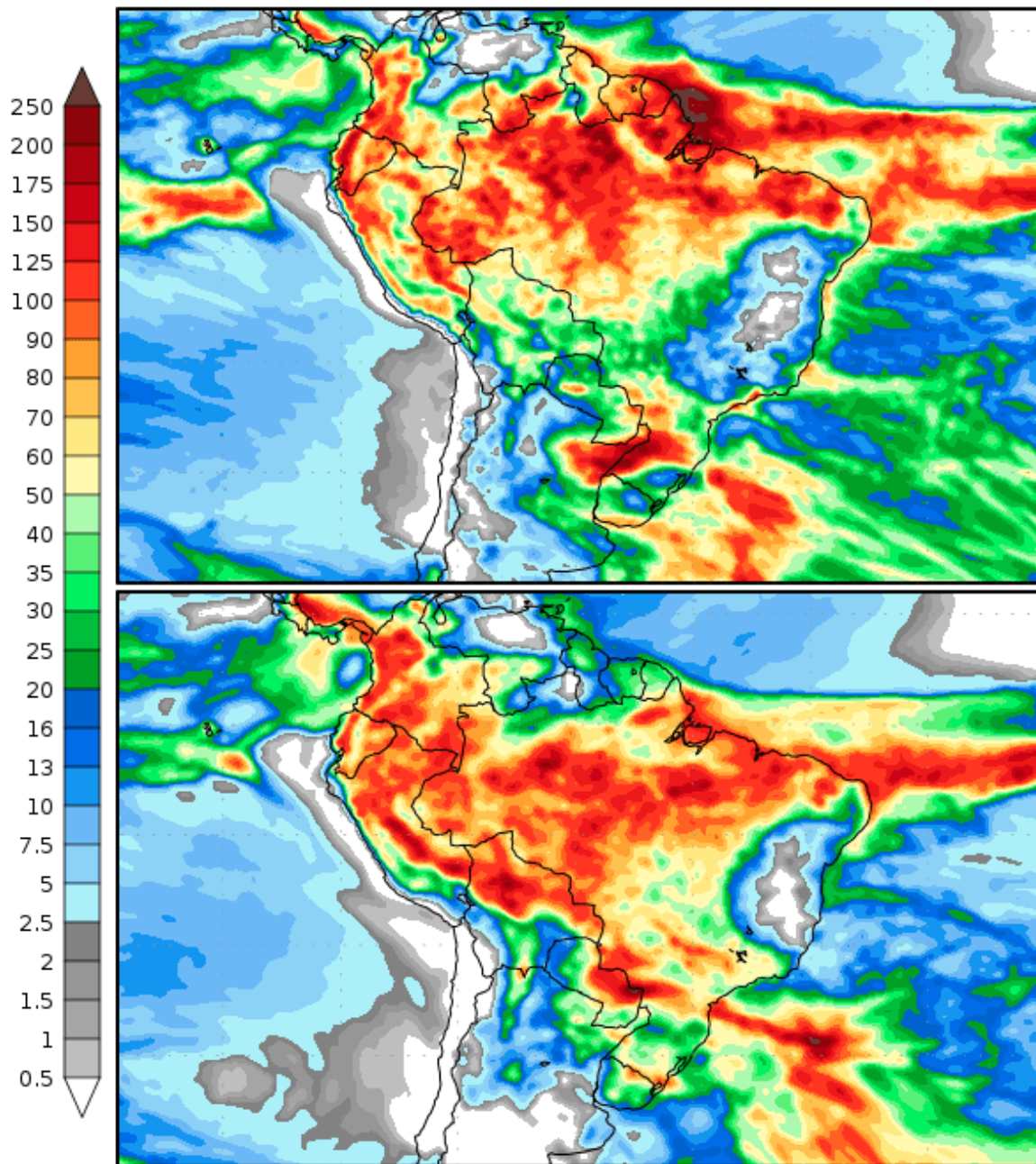


Figura 1. Acumulados de precipitação previstos entre os dias 17 e 25 de março (imagem superior) e 25 de março e 02 de abril de 2022 (imagem inferior).
Fonte: COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere-Studies).

Elaborado por Valesca Fernandes e Vinicius Sperling, doutores em Meteorologia.