

SECRETARIA
DO MEIO AMBIENTE
E RECURSOS HÍDRICOS
SEMARH



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ – GOV/PI
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS – SEMARH/PI
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E SEGURANÇA HÍDRICA - DPSH
SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS CRÍTICOS - SAMPECE

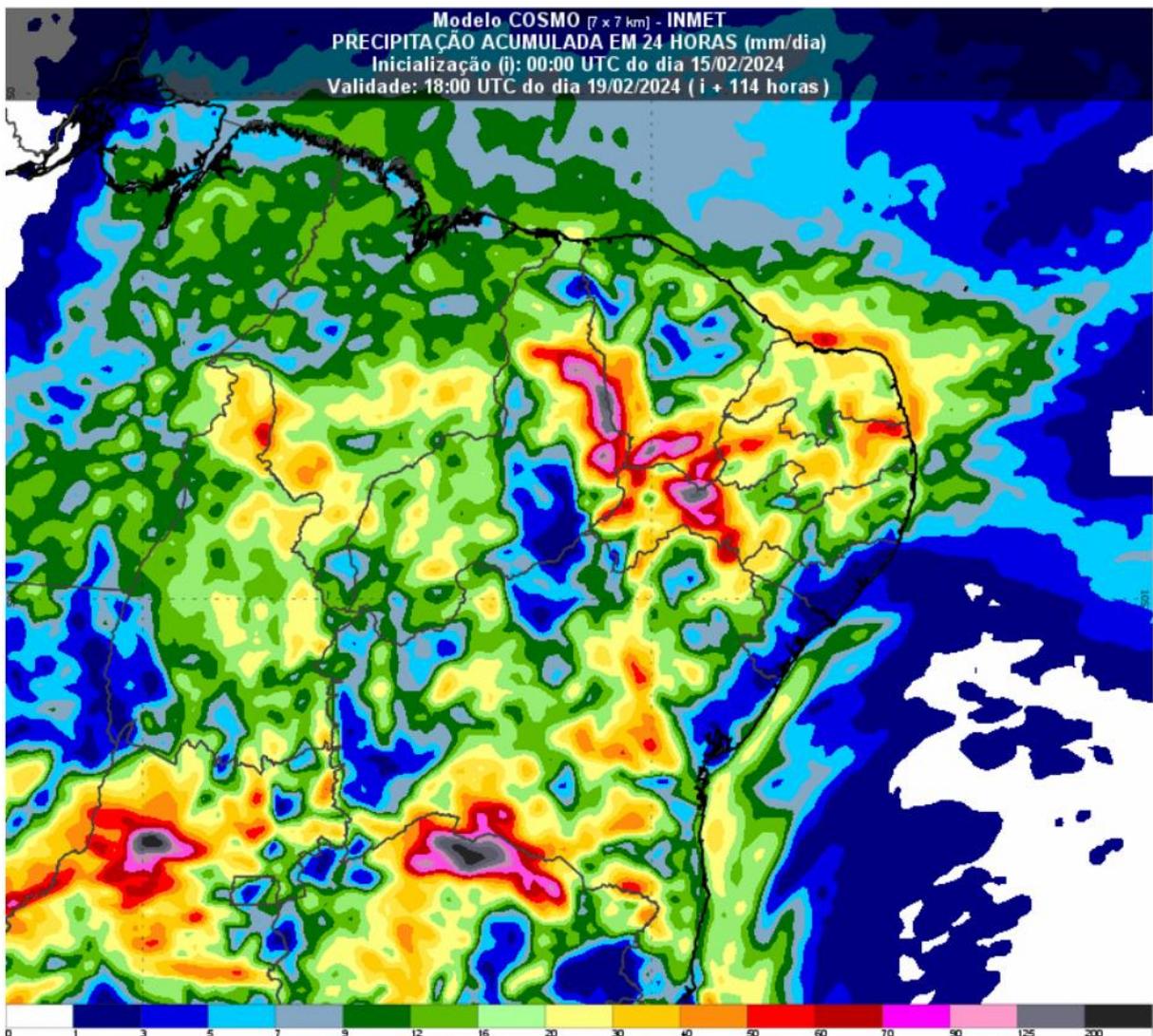
BOLETIM DE SITUAÇÃO METEOROLÓGICA
INFORMATIVO
Nº2024/00020

Teresina/PI
15 de fevereiro de 2024

INFORMATIVO – 15 DE FEVEREIRO DE 2024

A Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos (SAMPECE), ligada a Diretoria de Planejamento e Segurança Hídrica da Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (SEMARH/PI), vem por meio deste informar que no recorte de 16 a 20 de fevereiro de 2024 que **existe a possibilidade de ocorrência de chuvas com maior regularidade e intensidade no território piauiense** (Figura 1).

Figura 1 – Modelo COSMO Previsão de Acumulados para o dia 19 de Fevereiro de 2024



Fonte: INMET

Este fato deve-se a **associação de dois fatores que contribuirão para deixar o tempo instável** e com a ocorrência de pancadas de chuva em todo o Piauí: **Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) e em altos níveis da troposfera um fluxo vindo de oeste**. Ambos sistemas trarão instabilidade para atmosfera piauiense trazendo a possibilidade de grandes volumes de chuvas. De acordo com a Figura 1 existe a possibilidade de acumulados diários que poderão ultrapassar os 100mm (áreas com tons de **rosa, vermelho** e cinza no mapa) em municípios da mesorregião sudeste e centro-norte do

estado, não se descartando a ocorrência de chuvas volumosas e também em menor volume em outros municípios das demais mesorregiões do estado do Piauí.

A formação do Ciclone Subtropical no Oceano Atlântico não irá impactar diretamente em chuvas no estado porém, este sistema irá auxiliar na organização dos sistemas já atuantes no território piauiense. Para mais informações sobre a atuação do ciclone: <https://portal.inmet.gov.br/noticias/ciclone-provoca-chuva-forte-nos-estados-do-rio-de-janeiro-e-s%C3%A3o-paulo-nos-pr%C3%B3ximos-dias> .

Em caso de dúvidas e para maiores informações, entre em contato com a Defesa Civil (tel. 199) e o Corpo de Bombeiros (tel. 193).

Recomenda-se em caso de chuvas com rajadas de vento e possibilidade de queda de raios:

1. Que a população **não se abrigue debaixo de árvores** visto risco de queda galhos e de raios;
2. Não estacione veículos próximos a torres de tv, debaixo de árvores, próximos a outdoors;
3. Se estiver em área urbanizada, pontos de alagamento poderão ser ativados em condições de chuvas, **não atravesse ruas alagadas e procure abrigo;**
4. Se estiver em casa, evite utilizar aparelhos eletrônicos ligado direto na tomada.

O Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) e a Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos (SAMPECE) informam ainda, que estão monitorando a situação e que se faz necessário verificar a atualização dos informes especiais através dos portais oficiais:

[Instituto Nacional de Meteorologia - INMET](#)

[SEMARH | Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Piauí](#)

Corpo técnico envolvido:

Josefa Morgana Viturino Almeida – Meteorologista do INMET – DISME RECIFE

Sara Raquel Cardoso Teixeira de Sousa – Climatologista da SAMPECE/PI

Sara Raquel Cardoso Teixeira de Sousa

Climatologista e Coordenadora da Sala de Situação SEMARH/PI

De acordo:

Igor Klaus Pinheiro Cavalcante Silva

Diretor de Planejamento e Segurança Hídrica SEMARH/PI