

SALA DE **MONITORAMENTO E**  
**PREVISÃO DE EVENTOS**  
CLIMÁTICOS **EXTREMOS**

SECRETARIA  
DO MEIO AMBIENTE  
E RECURSOS HÍDRICOS  
SEMARH



**BOLETIM DE SITUAÇÃO METEOROLÓGICA**  
**INFORMATIVO**  
**Nº2024/00022**

**Teresina/PI**  
**26 de fevereiro de 2024**

## INFORMATIVO – 26 DE FEVEREIRO DE 2024

Conforme boletim publicado em 19 de fevereiro de 2024, que previa chuvas com volumes superiores a 100mm, a mesma se cumpriu e têm-se as seguintes informações das dinâmicas chuvosas ocorridas no território segundo a plataforma SALVAR:

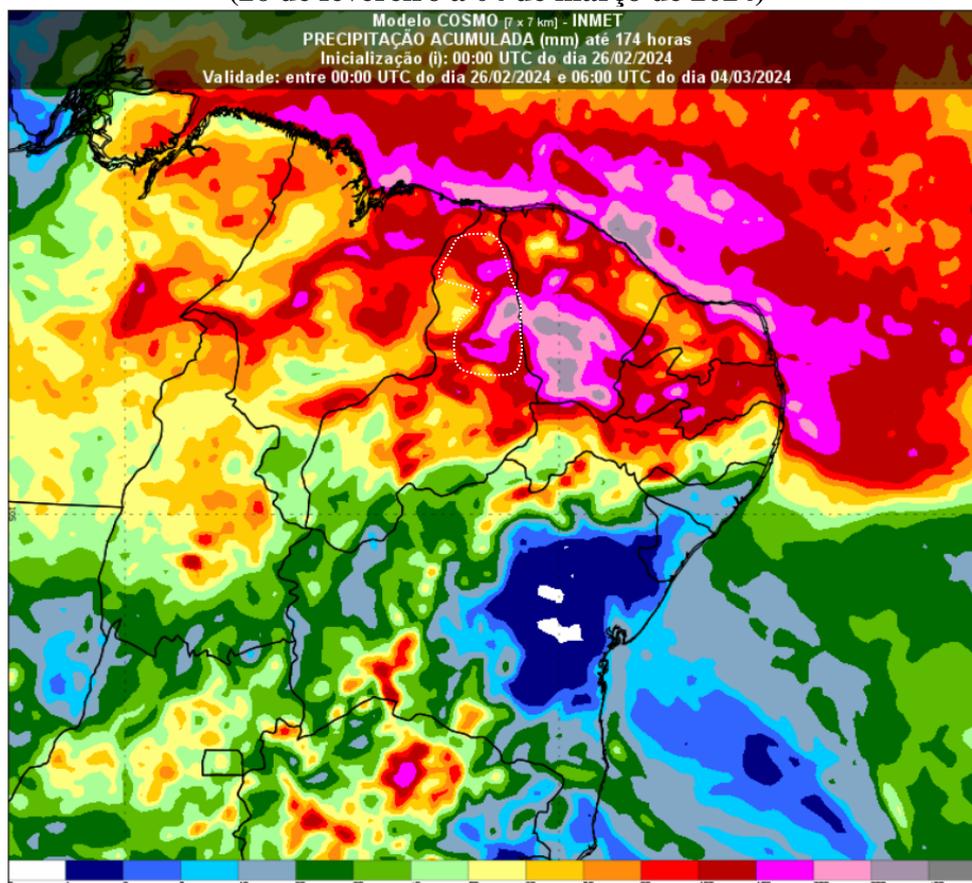
- *Dia 19 de fevereiro, verificou-se: São João do Piauí 171,00mm; Teresina 132mm;*
- *Dia 20 de fevereiro verificou-se:*
- *Dia 21 de fevereiro verificou-se os maiores acumulados: São João do Piauí 178,0mm; Parnaíba 154,8mm; Santa Cruz do Piauí 118,00mm; Oeiras 110,00mm; Ilha Grande 106mm.*

De acordo com o referido informe, o dia 21 apresentaria os maiores acumulados de 24h. Assim, a previsão apresentada cumpriu-se conforme o apresentado.

### ATUALIZAÇÕES

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 26 de fevereiro a 04 de março de 2024 que **existe a possibilidade de ocorrência de chuvas nas mesorregiões centro-norte, norte e sudeste piauiense**. O modelo COSMO a seguir apresenta a previsão de acumulado dos próximos 7 (sete) dias para o Nordeste Brasileiro, onde é possível observar o estado do Piauí e o pontilhado destacando a área onde serão observados os maiores acumulados no referido recorte temporal (26 de fevereiro a 04 de março de 2024), (Figura 1).

**Figura 1 – Modelo COSMO Previsão de Acumulados para 7 dias  
(26 de fevereiro a 04 de março de 2024)**



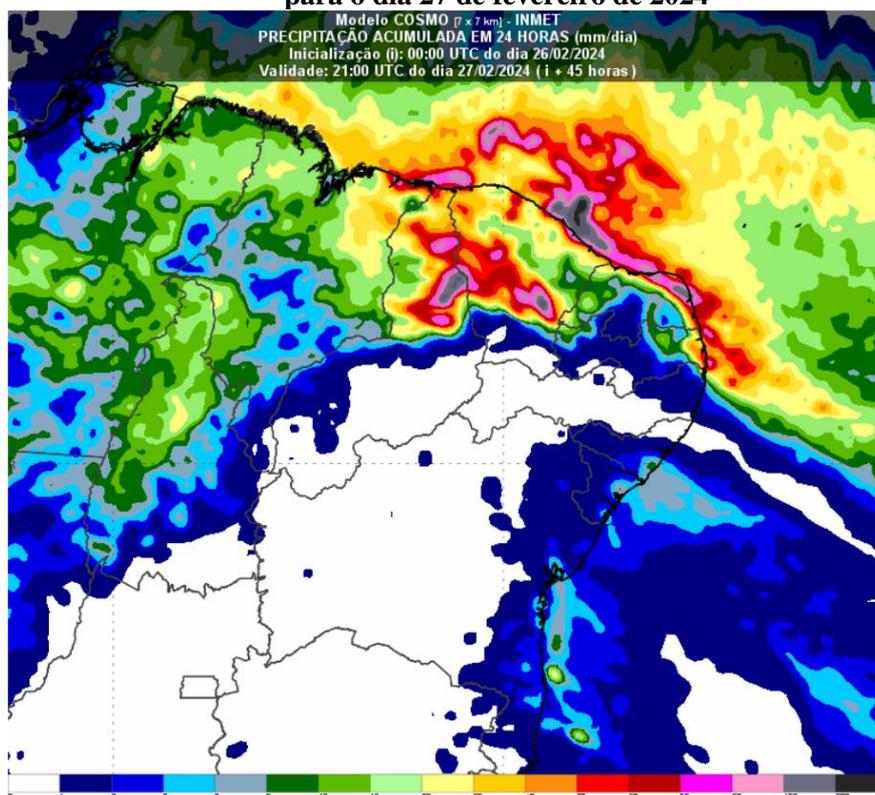
Fonte: INMET, 26 de fevereiro de 2023

O pontilhado em branco destaca a área com possibilidade de maiores acumulados, onde os tons de **vermelho** indicam possibilidade de acumulados entre 80 e 100mm, tons de **rosa** acumulados entre 150 e 200mm e tom de **cinza** acumulados que poderão chegar aos 300mm no recorte dos 7 dias. Os acumulados diários nessas áreas estão previstos para ocorrerem entre os dias 26 e 28 de fevereiro.

Os sistemas que atuarão e influenciarão na atmosfera piauiense serão: **Zona de Convergência Intertropical (ZCIT)** e **Vórtice Ciclônico de Altos Níveis**. Conforme já divulgado pelo INMET e SEMARH/PI em nota anterior, a **formação do Vórtice Ciclônico de Altos Níveis- VCAN (dia 23 de fevereiro de 2024)** estará interferindo na atuação da ZCIT, repercutindo em chuvas mais isoladas, estas por sua vez estarão mais concentradas na **porção centro-norte, norte e sudeste piauiense**. Não se descarta a possibilidade de ocorrência

de chuvas em menor volume em outras áreas do território piauiense.

**Figura 2 – Previsão de Acumulado de 24h para o Nordeste para o dia 27 de fevereiro de 2024**



Fonte: INMET, 26 de fevereiro de 2024

A figura 2 apresenta a possibilidade de chuvas em grandes volumes para o dia 27 de fevereiro de 2024. Faz necessário atentar-se às atualizações do INMET e SEMARH.

**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

SALA DE MONITORAMENTO E  
PREVISÃO DE EVENTOS  
CLIMÁTICOS EXTREMOS

SECRETARIA  
DO MEIO AMBIENTE  
E RECURSOS HÍDRICOS  
SEMARH



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**