

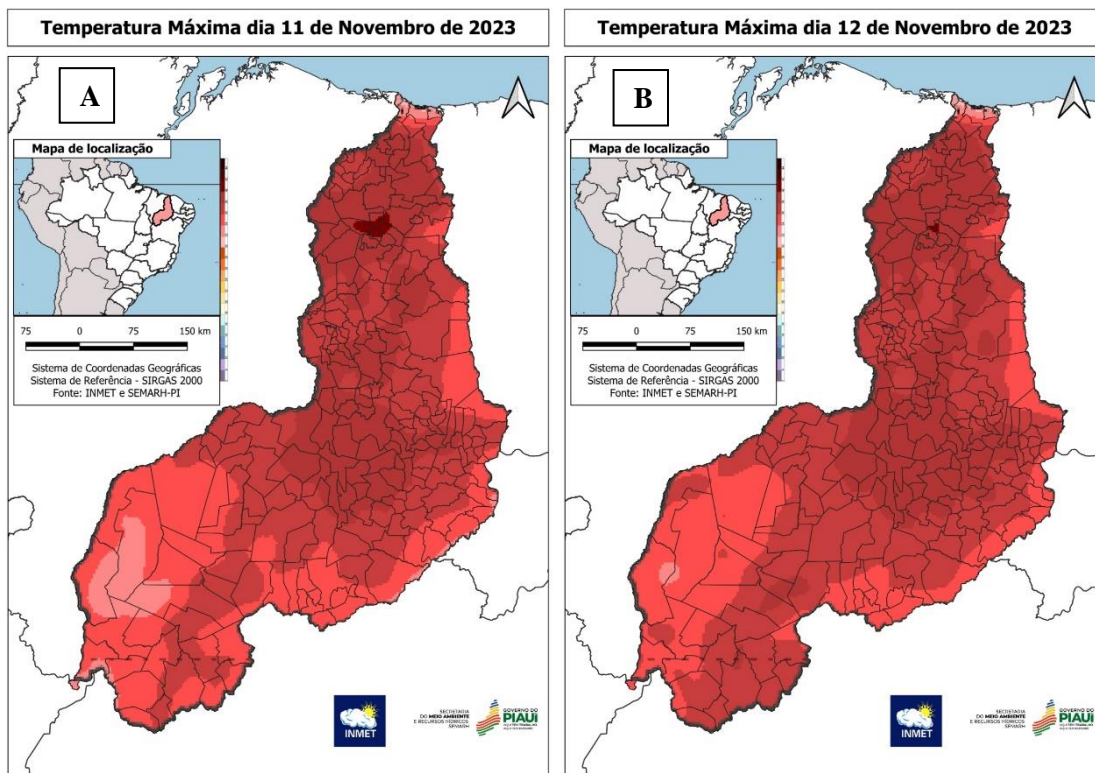
**GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ**  
**SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS**  
**SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS CRÍTICOS**

**ALERTA DE ALTAS TEMPERATURAS – NOVEMBRO  
DE 2023**

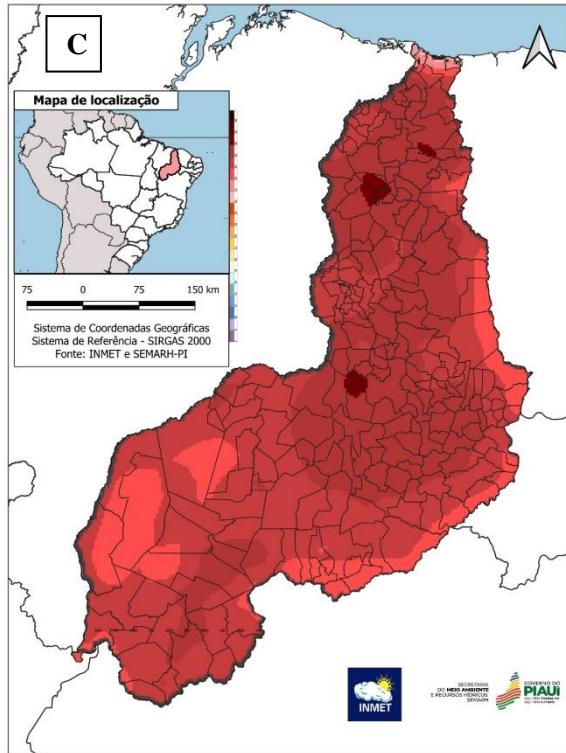
**Teresina/PI**  
**Novembro de 2023**

A Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Piauí (SEMARH/PI), vem por meio deste informar à Coordenação de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais da SEMARH/PI, Defesa Civil do Piauí, Corpo de Bombeiros Militar do Piauí, Secretaria de Estado da Saúde do Piauí, Imprensa, Municípios e interessados, que entre os dias 10 e 16 de novembro de 2023, uma massa de ar seca e quente influenciará em uma **onda de calor** que irá refletir-se em altas temperaturas e baixa umidade em estados do centro-oeste, sudeste e sul do país podendo alterar em até 5°C da temperatura máxima acima da média prevista para o mesmo recorte temporal (FIGURAS 1).

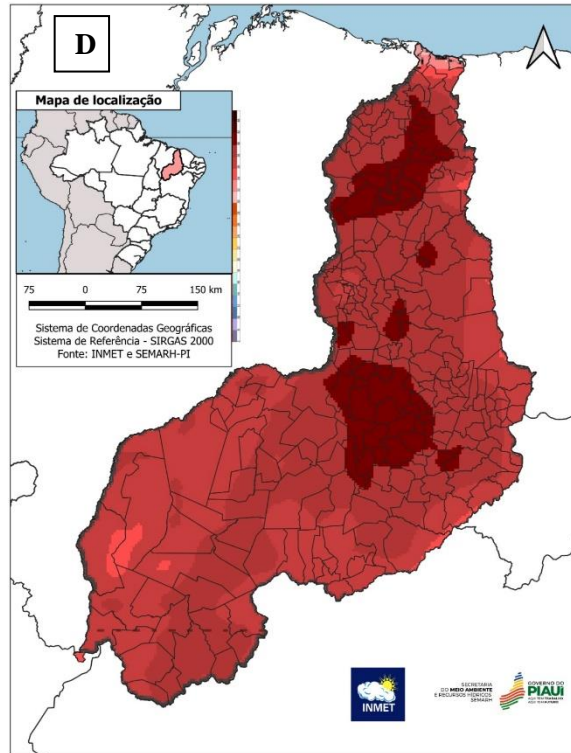
**Figura 1 – Previsão de Onda de Calor em novembro de 2023 (“A” previsão para o dia 11/11/23, em “B” previsão para o dia 12/11/23, em “C” previsão para o dia 13/11/23, em “D” previsão para o dia 14/11/23, em “E” previsão para o dia 15/11/23 e em “F” previsão para o dia 16/11/23**



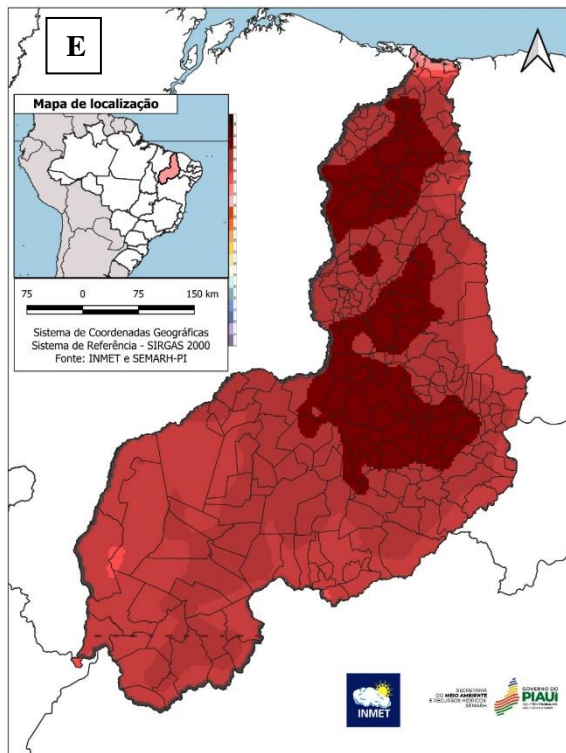
Temperatura Máxima dia 13 de Novembro de 2023



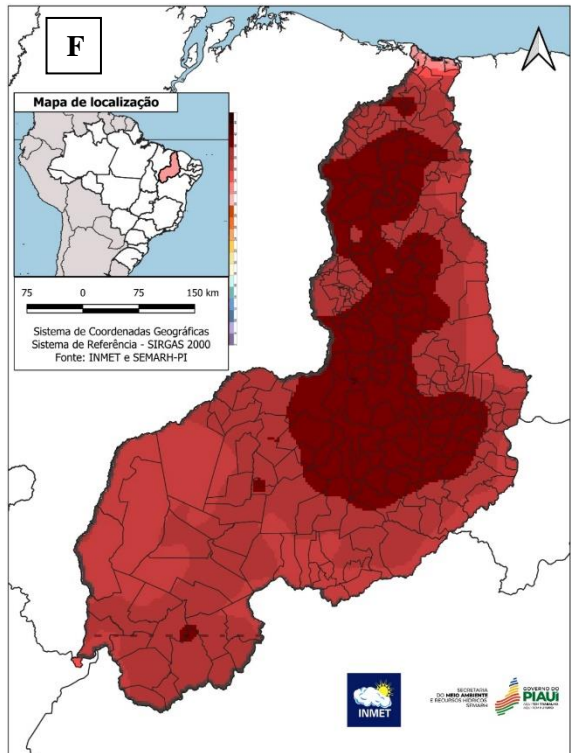
Temperatura Máxima dia 14 de Novembro de 2023



Temperatura Máxima dia 15 de Novembro de 2023



Temperatura Máxima dia 16 de Novembro de 2023



Obs.: Ondas de calor – período de no mínimo três dias de tempo excessivamente quente (podendo alterar a temperatura em até 5°C acima da média prevista para a mesma época de sua ocorrência) que pode impactar consideravelmente a saúde humana.

Fonte das imagens: INMET, 08 de nov 2023

**O território do Piauí está fora da área principal de abrangência da onda de calor,** porém, os sistemas que atuam e influenciam as temperaturas, umidade e precipitações no estado serão alterados e se refletirá em temperaturas acima da média esperada para novembro, podendo apresentar máximas de por volta dos 40°C e umidade relativa do ar abaixo dos 20% em alguns municípios das mesorregiões sudoeste, sudeste, centro-norte e norte piauiense.

Destaca-se que as altas temperaturas serão sentidas por todas as mesorregiões com destaque para centro-norte e norte. Alguns municípios como Itaueira, Canto do Buriti, Simplício Mendes, Floriano, Oeiras, Picos, Valença do Piauí, Regeneração, Elesbão Veloso, Beneditinos, Monsenhor Gil, Castelo do Piauí, Demerval Lobão, Teresina, Alto Longá, José de Freitas, Campo Maior, Piripiri e municípios próximos a estes no data 16 de novembro existe a previsão de temperaturas por volta dos 40°C podendo fica acima deste.

Tais tendências exigem da população cuidados redobrados especialmente com idosos, crianças de colo e pessoas com comorbidades e sensíveis às condições climáticas extremas, assim orienta-se:

- Evitar o contato direto com o sol entre as 11 e 16 horas objetivando evitar insolação;
- Evitar atividades físicas com contato direto com o sol entre 11 e 16 horas;
- Utilizar roupas de cor clara, leves e confortáveis;
- Evitar consumo de bebidas diuréticas (chás quentes, café, bebidas alcoólicas);
- Cuidar da hidratação e ter sempre uma garrafinha com água à mão, mesmo quando estiver em casa;
- Dar preferência a alimentação leve como alimentos frescos, frutas e verduras;
- Procurar abrigo em locais florestados;
- Aplicar protetor solar no rosto, braços, pernas e em demais áreas expostas do corpo sempre que houver necessidade de se expor ao sol;
- Utilizar óculos escuros, bonés e chapéus;
- Manter ambientes domésticos e de trabalho bem ventilados ou climatizados;
- Evitar locais com aglomerações de pessoas e baixa circulação de ar;
- Utilizar umidificadores de ar ou tolhas molhadas, baldes com água nos ambientes de convívio;
- Em veículos sem ar-condicionado, deixar as janelas abertas;
- Evitar queimadas pois em condições atmosféricas extremas de altas temperaturas e baixas umidades a probabilidade do aumento de focos de calor e fogo e incêndios florestais aumentam.

Acompanhe as informações e boletins atualizados através dos canais oficiais da SEMARH/PI.

Boletins serão disponibilizados no site da SEMARH:

[www.semar.pi.br/core/boletins-meteorologicos/](http://www.semar.pi.br/core/boletins-meteorologicos/) .

*Sara Raquel Cardoso Teixeira de Sousa*

---

**Coordenação Sala de Situação SEMARH/PI**

De acordo:

*Igor Klaus Pinheiro Cavalcante Silva*

---

**Diretor de Planejamento e Segurança Hídrica**