

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

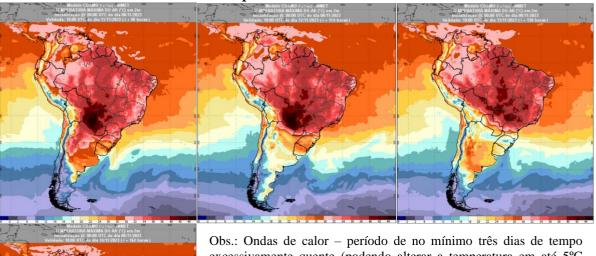
ALERTA DE ALTAS TEMPERATURAS – NOVEMBRO DE 2023

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 15 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 e em "D" previsão para o dia 14/11/23



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 abrangencia da onda de calor, porém, os sistemas 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. Lembramos que o Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) até o momento da produção deste boletim infomativo confirmou a tendência de Onda de Calor mas ainda não emitiu aviso oficialmente.

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 alcóolicas);
- 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 habrigo 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 informções e boletins atualizados através dos canais oficiais da SEMARH/PI.

Diretor de Planeiamento e Segurança Hídrica
Igor Klaus Pinheiro Cavalcante Silva
De acordo:
Coordenação Sala de Situação SEMARH/PI
Sara Raquel Cardoso Teixeira de Sousa
$\underline{www.semar.pi.br/core/boletins-meteorologicos/}\;.$
Boletins serao disponibilizados no site da SEMARH: