



Recife, 01 de novembro de 2023.

Balanço de outubro de 2023 em Fortaleza (CE)

Em outubro, o total de chuva na estação meteorológica automática (A305) de Fortaleza (CE) foi de 4,2 milímetros (mm). Esse valor corresponde a aproximadamente 60% abaixo da climatológica (1991-2020), que é de 9,5 mm (**figura 1**) e é considerado o 5º menor total acumulado para o mês, desde a instalação da estação em 2003.

Além disso, o valor registrado para a chuva em outubro de 2023 é igual ao registrado em 2003 e fica acima dos valores computados em: 2004 (2,8 mm); 2005 (0,8 mm); 2007 (1,4 mm) e 2015 (1,2 mm).

No mês foram registrados dois dias com chuva acima de 1,0 mm. O maior volume em 24 horas foi de 1,2 mm, nos dias 21 e 24.

A título de comparação, em 2022, foram registrados três dias com chuva acima de 1,0 mm, totalizando 9,0 mm.

Temperatura

A temperatura mínima média da estação automática foi de 25,3°C. Esse valor é 1,0°C acima da normal climatológica da estação convencional (1991-2020), que é de 24,3°C. Essa temperatura mínima média é a maior para o mês, desde a instalação da estação (2003) e supera os 25,0°C registrado em 2016.

A **menor** temperatura **mínima** do mês foi de 22,9°C em 27 de outubro. Já a **maior** temperatura **mínima** do mês foi de 26,4°C, no dia 30. Esse valor é igual ao registrado em 30/10/2018 e o 2º maior valor da série, não superando 26,8°C ocorrido no dia 18/10/2021.

A temperatura máxima média da estação automática foi de 32,6°C. Esse valor é 1,0°C acima da série climatológica da estação convencional, que é de 31,6°C. A temperatura máxima média de outubro de 2023 é a 2ª maior, desde 2003, não ultrapassando 32,7°C (2016).

A **maior** temperatura **máxima** do mês foi de 33,9°C, no dia 29. Esse valor corresponde a 3ª maior temperatura máxima de outubro, não ultrapassando os valores 34,5°C em 25/10/2017 e 34,1°C em 09/10/2014 e 22/10/2017. O valor ainda é igual ao registrado em 04/10/2016 e 26/10/2017. Já a **menor** temperatura **máxima** foi de 31,3°C, no dia 23.

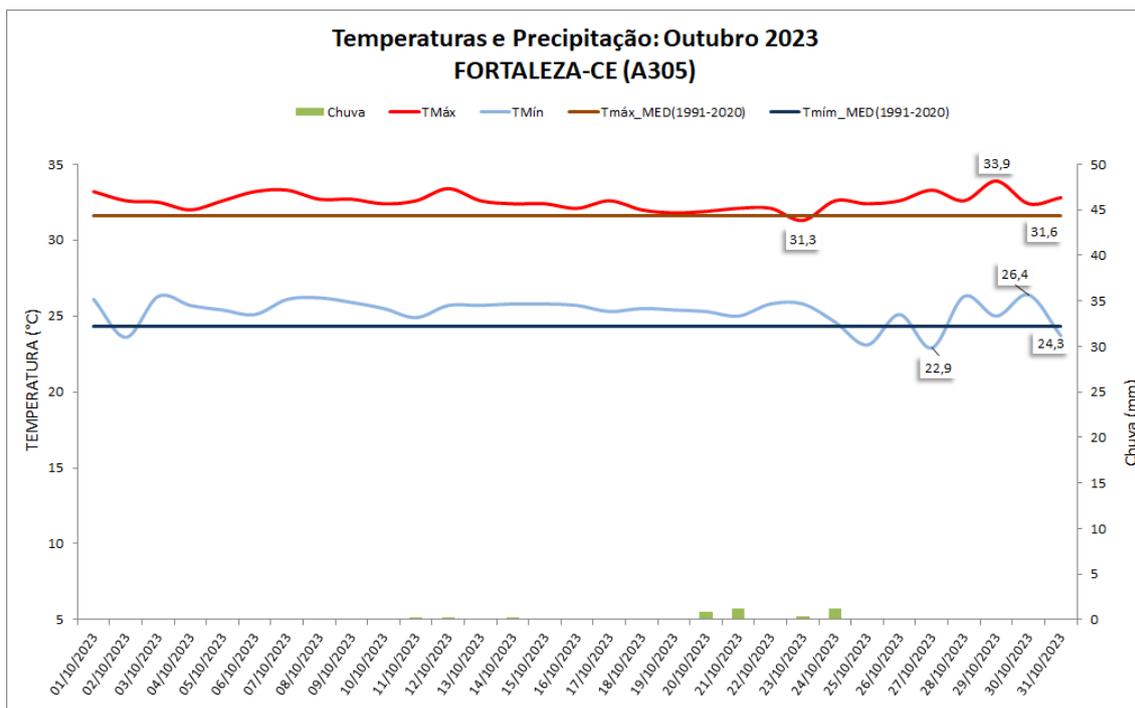


Figura 1: Gráfico com as temperaturas máximas, mínimas e precipitação (chuva) da estação automática, com suas respectivas séries climatológicas da estação convencional (1991-2020).

SEPRE/3• - Meteorologistas: Flaviano Fernandes & Morgana Almeida.

Auxiliar de meteorologista: Geraldo Filho.

Obs.: Para mais informações: portal.inmet.gov.br ou pelo e-mail: sepre.pe@inmet.gov.br.