



Recife, 01 de fevereiro de 2024.

## Balanco de janeiro de 2024 em Fortaleza (CE)

Em janeiro, o total de chuva na estação meteorológica automática (A305) de Fortaleza (CE) foi de 28,8 milímetros (mm), o que corresponde a aproximadamente 80% abaixo da série histórica da estação convencional (1991-2020), que é de 156,4 mm (**figura 1**).

Esse acumulado do mês é considerado o segundo menor valor desde a instalação da estação automática, em 18/02/2003\*, ficando acima de 2005 (10,0 mm).

Em todo o mês foram registrados 6 dias com chuva igual ou superior a 1,0 mm. São nove dias a menos que em 2023, quando o total mensal foi de 227,6 mm. O maior total diário de chuva foi de 10,0 mm, no dia 3.

### Temperatura

A temperatura mínima média foi de 25,7°C (1,2°C acima da série histórica da estação convencional, que é de 24,5°C). A temperatura média mínima de janeiro de 2024 é considerada o novo recorde, desde quando a estação automática foi instalada\*, superando 2007 (25,5°C).

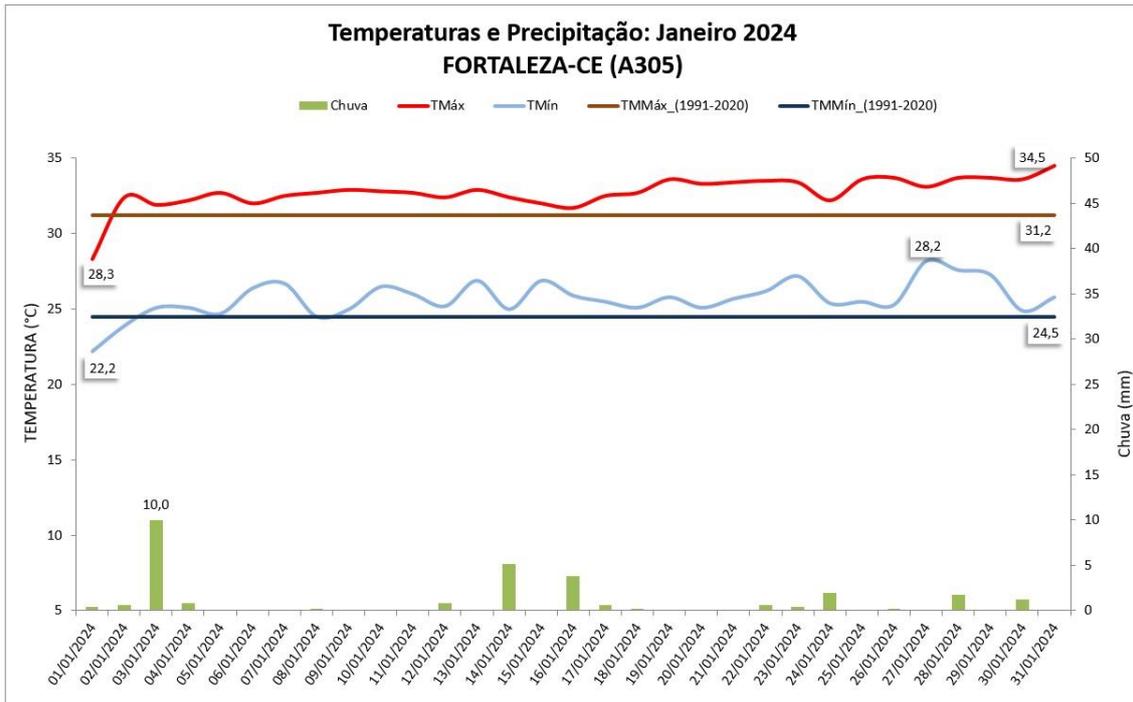
A **menor** temperatura **mínima** diária foi de 22,2°C no dia 1°. Já a **maior** temperatura **mínima** diária do mês foi de 28,2°C em 27 de janeiro. Essa temperatura mínima é considerada o maior para janeiro e supera 27,1°C (30/01/2007).

A título de informação, os dias 27, 28 (27,6°C) e 29 (27,3°C) foram os mais quentes do mês.

Já a temperatura máxima média foi de 32,7°C (1,5°C acima da série histórica da estação convencional, que é de 31,2°C). A temperatura máxima média de janeiro de 2024 é a maior para o mês, desde a instalação da estação automática\* e supera o ano de 2005 (32,2°C).

A **maior** temperatura **máxima** de janeiro foi de 34,5°C, no dia 31. Esse valor representa a maior máxima diária para janeiro, desde 2003 (ano de instalação da estação automática) e ultrapassa os 34,0°C registrados em 28/01/2007. Já a **menor** temperatura **máxima** foi de 28,3°C, no dia 1°.

O período mais quente do mês foi entre os dias 19 e 31, exceto dia 24, quando as temperaturas máximas diárias ficaram acima de 33,0°C, ou seja, 1,8°C acima da média para o mês. Além disso, também se destacam as altas temperaturas mínimas entre os dias 27 e 29 (ambas acima de 27,0°C (2,5°C maior do que a normal climatológica).



**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\*DISME Meteorologistas: Flaviano Fernandes & Morgana Almeida.

Auxiliar de meteorologista: Geraldo Filho. Obs.: Para mais informações: [www.inmet.gov.br](http://www.inmet.gov.br) , e-mail: [sepre.pe@inmet.gov.br](mailto:sepre.pe@inmet.gov.br).