



Recife, 03 de maio de 2023.

## Fortaleza (CE): Balanço de abril/2023

Em abril deste ano, Fortaleza (CE) registrou 236,6 milímetros (mm) de chuva (estação A305). O valor corresponde a aproximadamente 39% abaixo da normal climatológica da estação convencional (1991-2020), que é de 385,0 mm (figura 1).

O acumulado de chuva em abril é considerado o 7º menor para o mês desde a instalação da estação automática, em 18/02/2003, ficando acima dos seguintes anos: 2004 (107,4 mm), 2012 (145,0 mm), 2021 (150,0 mm), 2013 (159,6 mm), 2018 (190,6 mm) e 2005 (193,0 mm).

Ao todo, a capital cearense teve 18 dias com chuva em abril deste ano, nove dias a menos do que o registrado no ano passado, quando o total mensal foi de 481,2 mm, terceiro maior desde 2003.

Ainda em abril de 2023, o maior acumulado de chuva em 24h ocorreu no dia 27, com 74,2 mm. O valor foi o 6º maior para abril desde 2003, ficando abaixo dos 115,4 mm, em 26/04/2003; 94,8 mm, em 11/04/2017; 84,8 mm, em 30/04/2009; 81,2 mm, em 22/04/2016, e 74,6 mm, em 27/04/2000.

### Temperatura

Em relação às temperaturas, foi observado que a **média** das mínimas ficou em 23,5°C, 0,3°C abaixo da série climatológica da estação convencional, que é de 23,8°C. O valor da média é considerado o 2º menor desde a instalação da estação automática, ficando acima dos 23,4°C, em 2009.

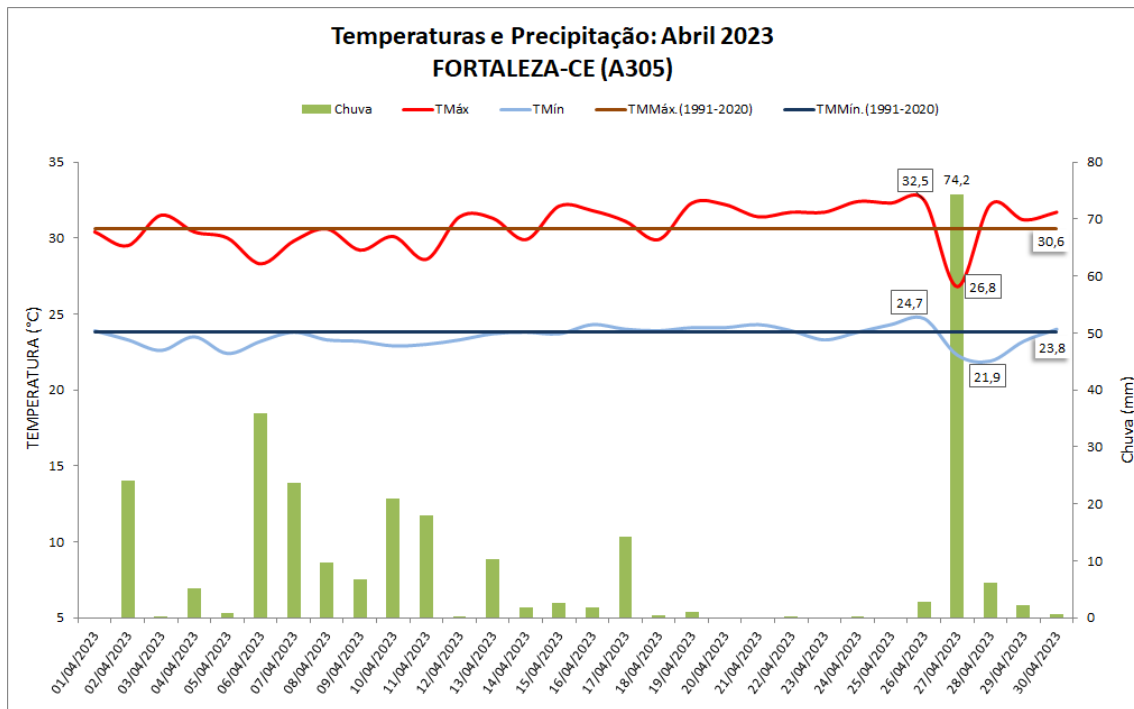
A **menor temperatura mínima** do mês foi de 21,9°C, no dia 28/04 (2ª menor para abril desde 2003, ficando acima apenas dos 21,4°C, em 02/04/2022), enquanto a maior mínima foi de 24,7°C, no dia 26.

Já a **média** das temperaturas máximas foi de 30,8°C, 0,2°C acima da série climatológica da estação convencional (30,6°C). O valor é o 3º menor desde a instalação da estação automática, ficando abaixo dos anos de 2009 (29,9°C) e 2003 (30,2°C).

A **maior temperatura máxima** do mês foi de 32,5°C, no dia 26, enquanto a menor máxima foi de 26,8°C, no dia 27 (3ª menor temperatura máxima diária desde 2003, assim como no dia 03/04/2016, ficando acima somente dos 25,7°C, em 18/04/2011, e dos 26,0°C, em 10/04/2003).

Vale destacar que, no período de 19 a 28/04, a temperatura máxima ficou acima de 31°C, sendo que, durante três dias consecutivos (24, 25 e 26/04), os valores foram superiores a 32°C.

A menor umidade relativa do ar do mês foi de 42%, no dia 22, enquanto as maiores rajadas de vento foram de 11,0 m/s (~40 km/h) e 11,7 m/s (~42 km/h) nos dias 13 e 26/04, respectivamente.



**Figura 1:** Gráfico com as temperaturas máximas e 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 maiores informações: [www.inmet.gov.br](http://www.inmet.gov.br) , e-mail: [sepre.pe@inmet.gov.br](mailto:sepre.pe@inmet.gov.br).