



Recife, 03 de outubro de 2023.

Balanco de setembro de 2023 em Fortaleza (CE)

No mês de setembro, o total de chuva na estação meteorológica automática de Fortaleza-CE (A305) foi 5,4 mm, o que corresponde a 60% abaixo da climatológica (1991-2020) que é de 13,6 mm (Figura 1). O valor é considerado o 5º menor total acumulado para o mês de setembro, desde a instalação da estação em 2003, ficando acima de 0,0 mm (2011), 1,4 mm (2012), 3,2 mm (2007 e 2021) e 4,2 mm (2009). O número de dias com chuva acima de 1,0 mm no mês foi de três, o mesmo de 2022 quando choveu 7,0 mm. O maior total diário do mês foi 1,6 mm no dia 01/09.

A temperatura mínima média, da estação automática, foi de 24,4°C (0,8°C acima da normal climatológica, 23,6°C). Essa é a terceira maior temperatura média para setembro e fica abaixo somente de 24,9°C (2021) e 24,5°C (2016), igualando com o ano de 2015. A **menor temperatura mínima** diária do mês foi de **22,5°C** nos dias 02 e 05/09. Enquanto que, a maior temperatura mínima diária do mês foi de 26,2°C no dia 20/09; este valor também é o maior valor desde a instalação da estação em 2003, igualmente a 29/09/2021.

Já a temperatura máxima média da estação automática foi de 32,6°C (1,2°C acima da série climatológica da estação convencional, 31,4°C). A temperatura máxima média do mês de setembro de 2023 é a maior, desde 2003, ultrapassando 32,5°C registrada em 2021. Vale destacar que, durante todo o mês de setembro de 2023, as temperaturas máximas diárias ficaram acima da média, exceto somente no dia 08 quando a máxima foi de 31,2°C.

A **maior temperatura máxima** do mês foi de **34,1°C no dia 17/09**, valor que corresponde a segunda maior temperatura máxima de setembro (também registrada nos dias 15/09/2017 e 14/09/2021), não ultrapassando os 34,4°C em 21/09/2010 e 28/09/2021. Enquanto que, a menor temperatura máxima foi de 31,2°C no dia 08/09.

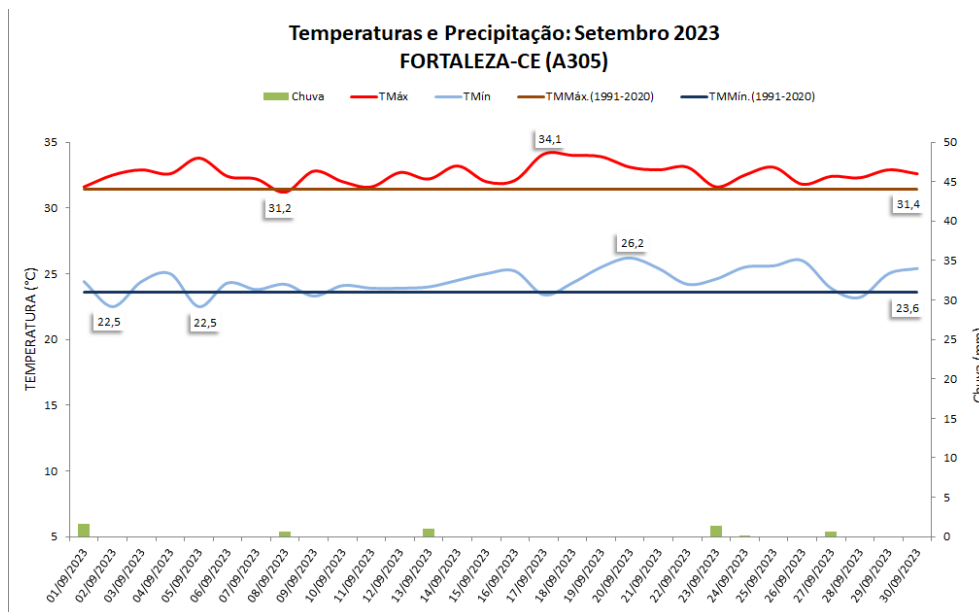


Figura 1– Gráfico com as temperaturas máximas, mínimas e chuva da estação automática, com suas respectivas séries climatológicas da estação convencional (1991-2020).

SEPRE-3°DISME Meteorologistas: Flaviano Fernandes & Morgana Almeida.

Auxiliar de meteorologista: Geraldo Filho. Obs.: Para maiores informações: portal.inmet.gov.br / e-mail: sepre.pe@inmet.gov.br.