



Recife, 04 de janeiro de 2023.

Dezembro de 2022: Balanço do mês na capital cearense

Em dezembro de 2022, o total de chuva na estação meteorológica automática de Fortaleza - CE (A305) foi de 19,0 milímetros (mm), o que corresponde a aproximadamente 49% abaixo da série climatológica da estação convencional (1991-2020), que é de 37,1 mm (Figura 1). O acumulado do mês é considerado o quinto menor valor para dezembro desde a instalação da estação automática (2003), ficando acima de 2006 (4,4 mm), 2013 (11,8 mm), 2012 (14,2 mm) e 2017 (14,6 mm). Ao todo, nove dias tiveram registro de chuva no mês, seis dias a menos que em 2021, quando o total mensal foi de 31,2 mm. O maior total diário de chuva foi de 9,2 mm, registrado no dia 25/12.

Em relação às temperaturas, foi observado que a temperatura mínima média foi de 24,8°C (0,1°C abaixo da série climatológica da estação convencional, 24,9°C). A temperatura média mínima do mês de dezembro de 2022 é considerada a segunda menor desde 2003, ficando acima de 2018 (24,6°C). A menor temperatura mínima diária do mês foi de 23,0°C no dia 04/12. Essa temperatura mínima é considerada a terceira menor desde 2003, ficando acima de 22,6°C (01/12/2006, 18/12/2016 e 24/12/2018) e 22,8°C (01/12/2004), e igualando com 29/12/2004, 29/12/2014 e 23/12/2018. Já a maior temperatura mínima diária do mês foi de 26,8°C no dia 14/12. Esta temperatura máxima é considerada a quarta maior desde 2003, ficando abaixo de 27,1°C (18/12/2021), 27,0°C (27/12/2016 e 14/12/2020) e 26,9°C (03, 12 e 19/12/2021), e igualando com 21/12/2019 e 21 e 29/12/2021.

Já a temperatura máxima média foi de 32,3°C (0,6°C acima da série climatológica da estação convencional, 31,7°C). A temperatura máxima média do mês de dezembro de 2022 é a quinta maior desde 2003 (igualando com 2020) e não superando os anos de 2021 (32,9°C), 2019 (32,6°C), 2016 (32,5°C) e 2015 e 2017 (32,4°C). A maior temperatura máxima do mês foi de 33,1°C no dia 07/12, enquanto a menor temperatura máxima foi de 31,2°C no dia 01/12.

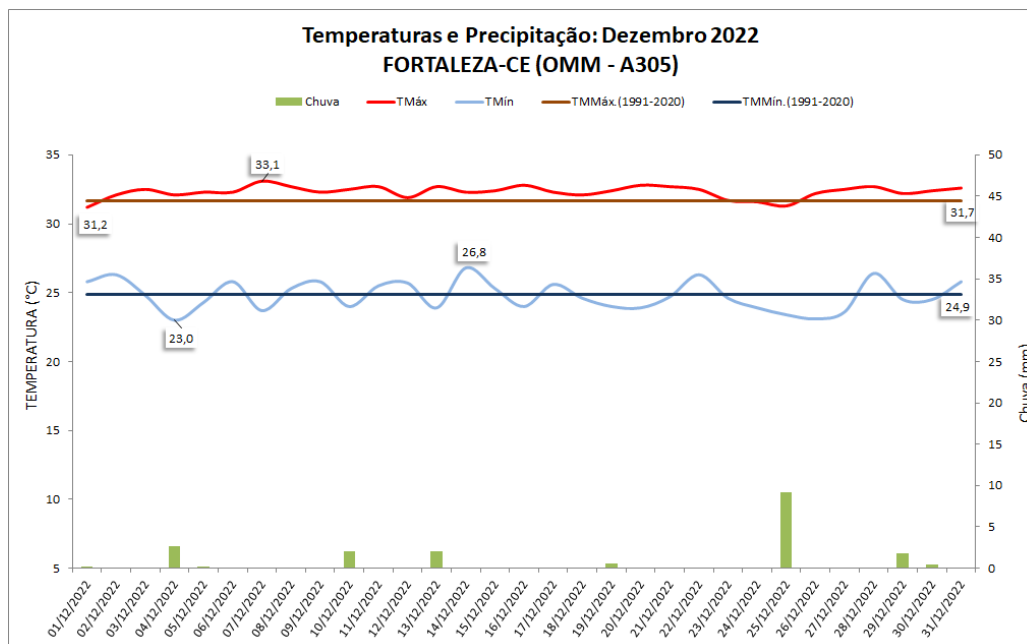


Figura 1– gráfico contendo as temperaturas máximas, mínimas e precipitação (chuva) da estação automática, com suas respectivas séries climatológicas da estação convencional (1991-2020).