



Recife, 04 de janeiro de 2023.

Balanco de Dezembro de 2022 em Maceió - AL

No mês de dezembro, o total de chuva em Maceió (AL) na estação automática (A303) foi de 88,2 mm, o que corresponde a aproximadamente 140% acima da Normal Climatológica da estação convencional (1991-2020) que é de 36,7 mm (Figura 1). Esse valor é considerado o segundo maior acumulado para o mês de dezembro desde 2003, ficando abaixo apenas de 2005, com 92,8 mm. O número de dias com chuva (maior de 1,0 mm) no mês foi 11. O maior total diário de chuva foi de 45,8 mm, registrado no dia 05/12; este valor é o maior total diário de chuva desde 2003 para dezembro, superando 33,2 mm em 06/12/2005.

Em relação às temperaturas, observou-se que a temperatura mínima média foi de 22,8°C (1,2°C acima da Normal Climatológica da estação convencional (1961-1990), que é de 21,6°C); essa temperatura mínima média é a 5ª maior para dezembro desde 2003 (igualmente a 2010 e 2017), ficando abaixo de 2021 e 2016 (23,3°C), 2009 (23,1°C), 2015 (23,0°C) e 2019 e 2020 (22,9°C). A menor mínima do mês foi de 21,2°C no dia 07/12. Enquanto a maior temperatura mínima foi de 23,9°C no dia 15/12.

Já a temperatura máxima média foi de 31,6°C, (0,3°C acima da climatologia de 1991-2020, que é de 31,3°C); essa temperatura máxima média é a 3ª maior para dezembro (desde a instalação da estação automática em 2003 (igualmente a 2008), ficando abaixo de 32,3°C (2019) e 31,7°C (2017 e 2021). A maior temperatura máxima do mês foi de 34,1°C no dia 14/12. Já a menor temperatura máxima do mês foi de 28,7°C no dia 05/12.

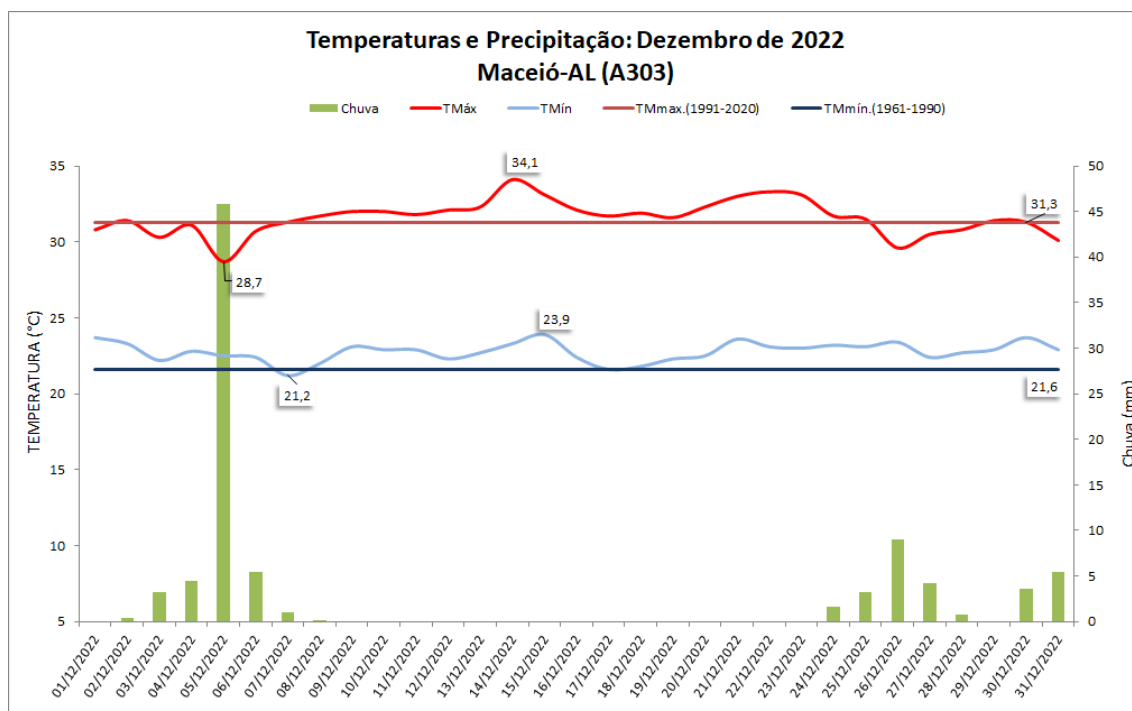


Figura 1– gráfico contendo as temperaturas máximas, mínimas e precipitação da estação automática, com suas respectivas séries climatológicas da estação convencional (1961-1990 e 1991-2020).

Equipe: *SEPRE-3*DISME Meteorologistas: Flaviano Fernandes & Morgana Almeida.* Auxiliar de meteorologista: Geraldo Filho
Obs.: Para maiores informações: www.inmet.gov.br , e-mails: sepre.pe@inmet.gov.br.