



Recife, 11 de abril de 2022.

### Balanco de Março de 2022 em Maceió (AL)

No mês de março, o total de chuva em Maceió (AL) (Estação A303) foi de 371,2 mm, o que corresponde a 266% acima da normal climatológica da Estação Convencional (1991-2020) que é de 101,3 mm (Figura 1). O acumulado do mês de março de 2022 é considerado o maior desse o início da operação da Estação Automática em 25/03/2003, superando março de 2009, quando o total mensal foi de 173,4 mm. Quando comparado com a série climatológica mais longa (1961-2022), março de 2022 é o 3º mais chuvoso, ficando atrás dos seguintes anos: 1979 (509,0 mm) e 1970 (372,4 mm). O número de dias com chuva no mês foi 27. O maior total diário de chuva foi de 96,2 mm, registrado no dia 22/03/2022, valor que corresponde a 2ª maior precipitação diária para março desde 2003, não ultrapassando os 120,4 mm registrados em 02/03/2009.

Em relação às temperaturas, observou-se que a temperatura mínima média foi de 23,6°C (0,9°C acima da série climatológica da Estação Convencional, 22,7°C); valor que é a 5ª maior temperatura mínima média desde 2003, ficando abaixo dos seguintes anos: 2020 (24,1°C), 2017 (24,0 °C), 2019 e 2013 (23,8°C) e 2013 (23,8°C). A menor mínima do mês foi de 22,0°C no dia 22/03. Enquanto que, a maior temperatura mínima do mês foi de 24,8°C no dia 21/03.

Já a temperatura máxima média foi de 30,8°C, (0,7 °C abaixo da série climatológica da Estação Convencional, 31,5°C). Considerada a 3ª menor temperatura média máxima do mês de março desde 2003, ficando acima de 30,4°C (2004) e 30,5°C (2012 e 2021). A menor temperatura máxima do mês foi de 27,8°C no dia 23/03. Enquanto que, a maior temperatura máxima do mês foi de 32,6°C no dia 12/03.

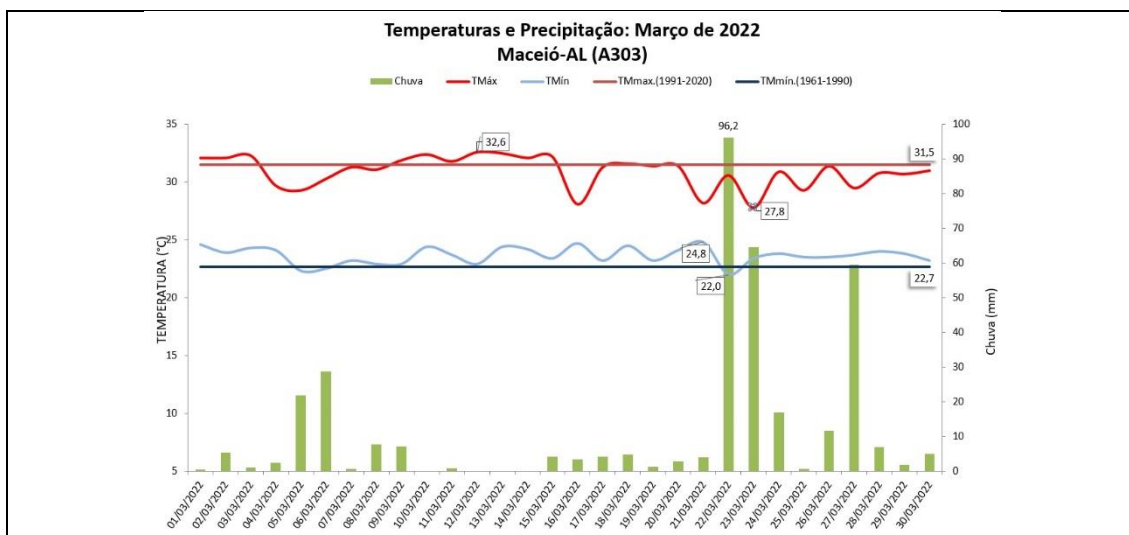


Figura 1– gráfico contendo as temperaturas máximas, mínimas e precipitação da Estação Automática, com suas respectivas séries climatológicas da Estação Convencional (1961-1990 e 1991-2020).

Equipe: SEPRE-3°DISME Meteorologistas: Flaviano Fernandes & Morgana Almeida. Auxiliar de meteorologista: Geraldo Filho

Para maiores informações: [portal.inmet.gov.br](http://portal.inmet.gov.br) / e-mails: [sepre.pe@inmet.gov.br](mailto:sepre.pe@inmet.gov.br) / Fones: (81) 3424-2490/(83) 998433109.