



Recife, 01 de abril de 2024.

Balanco de março de 2024 em Maceió (AL)

Em março de 2024, o total de chuva registrado na estação meteorológica automática (A303) de Maceió (AL) foi de 124,2 milímetros (mm). Esse valor corresponde a aproximadamente 23% acima da normal climatológica (1991-2020) para o mês, que é de 101,3 mm (**figura 1**).

Em todo o mês, foram registrados 15 dias com chuva superior a 1,0 mm. A título de comparação, foram quatro dias a menos do que o ano passado, quando o acumulado do período foi 133,4 mm. A maior chuva diária foi de 47,6 mm ocorrida no dia 18.

Temperatura

A temperatura mínima média foi de 24,7°C (2,0°C acima da normal climatológica, 1961-1990, 22,7°C). Esse valor corresponde ao novo recorde de temperatura mínima média do mês de março desde a instalação da estação automática, superando o ano de 2020 (24,1°C).

A **menor** temperatura **mínima** de março de 2024 foi de 23,4°C no dia 23. A **maior** temperatura **mínima** do mês foi de 26,0°C no dia 29. Esse valor é considerado o maior para o março, superando 25,9°C (02/03/2013).

Já a temperatura máxima média foi de 32,6°C (1,1°C acima da normal climatológica, 31,5°C). Esse valor corresponde ao novo recorde de temperatura máxima média do mês de março desde a instalação da estação automática, superando o ano de 2011 (32,2°C).

A **maior** temperatura **máxima** do mês foi de 34,9°C, no dia 2. Esse valor é considerado o quinto maior para março, não superando 36,2°C (20/03/2019); 35,8°C (21/03/2019); 35,3°C (12/03/2018 e 22/03/2019) e 35,0°C (17/03/2011 e 19/03/2019). Essa temperatura é igual a verifica em 23/03/2019 e 05/03/2020. A **menor** temperatura **máxima** foi de 27,8°C no dia 30.

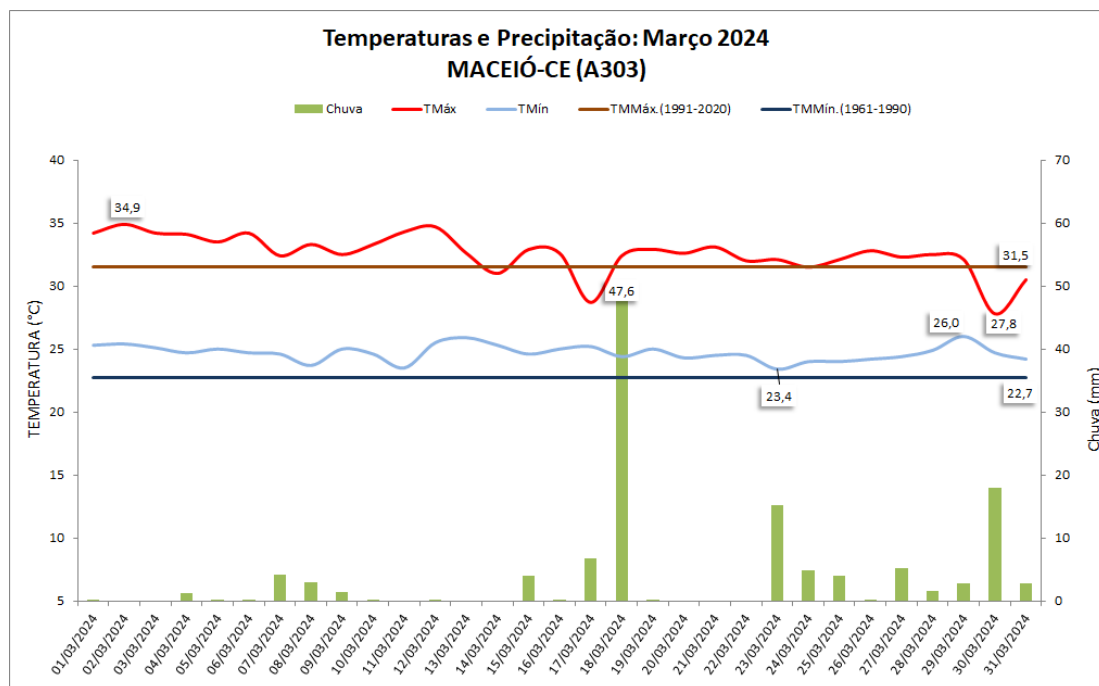


Figura 1: Gráfico com as temperaturas máximas, mínimas e precipitação (chuva), com suas respectivas normais climatológicas (1961-1990/1991-2020).

SEPRE-3°DISME

Meteorologistas: Flaviano Fernandes & Morgana Almeida.

Auxiliar de meteorologista: Geraldo Filho.

Obs.: Para mais informações: <https://portal.inmet.gov.br/> ou **e-mail:** sepre.pe@inmet.gov.br.