

Recife, 06 de maio de 2024.

Balanço de abril de 2024 em Maceió (AL)

Em abril, o total de chuva na estação meteorológica (A303) de Maceió (AL) foi de 268,0 milímetros (mm), o que corresponde a 38% acima da normal climatológica da estação convencional (1991-2020) que é de 194,3 mm (**figura 1**).

O acumulado de chuva de abril de 2024 é o 3º maior para o mês desde o início da operação da estação automática (25/03/2003), ficando abaixo dos seguintes anos 2011 (523,2 mm) e 2018 (441,4 mm).

Em todo o mês de abril foram 20 dias de chuva igual ou superior a 1,0 mm, seis dias a mais do que em 2023, quanto o total mensal de chuva foi de 163,2 mm.

Os maiores totais diários de chuva foram de 45,8 no dia 15 e 40,0 mm no dia 10.

Temperaturas

A temperatura mínima média foi de 24,2°C, ficando 1,7°C acima da Normal Climatológica da estação convencional, que é de 22,5°C. Esse valor corresponde a maior mínima média desde 2003 superando os 23,5°C em abril de 2010. A **menor mínima** do mês foi de 22,8°C no dia 20. Já **maior temperatura mínima** do mês foi de 25,2°C nos dias 02 e 12. Registrando a 2ª maior mínima diária, juntamente com o dia 16/04/2016.

A temperatura máxima média foi de 31,1°C, ficando 0,6 °C acima da Normal Climatológica da estação convencional, que é 30,7°C. Esse valor representa a 3ª **maior temperatura máxima** média desde 2003 (juntamente com 2013 e 2019) e ficando abaixo de 32,4°C em 2015 e 31,4°C em 2009.

A **menor temperatura máxima** do mês foi de 28,0°C no dia 19. A **maior temperatura máxima** do mês foi de 33,2°C no dia 02.

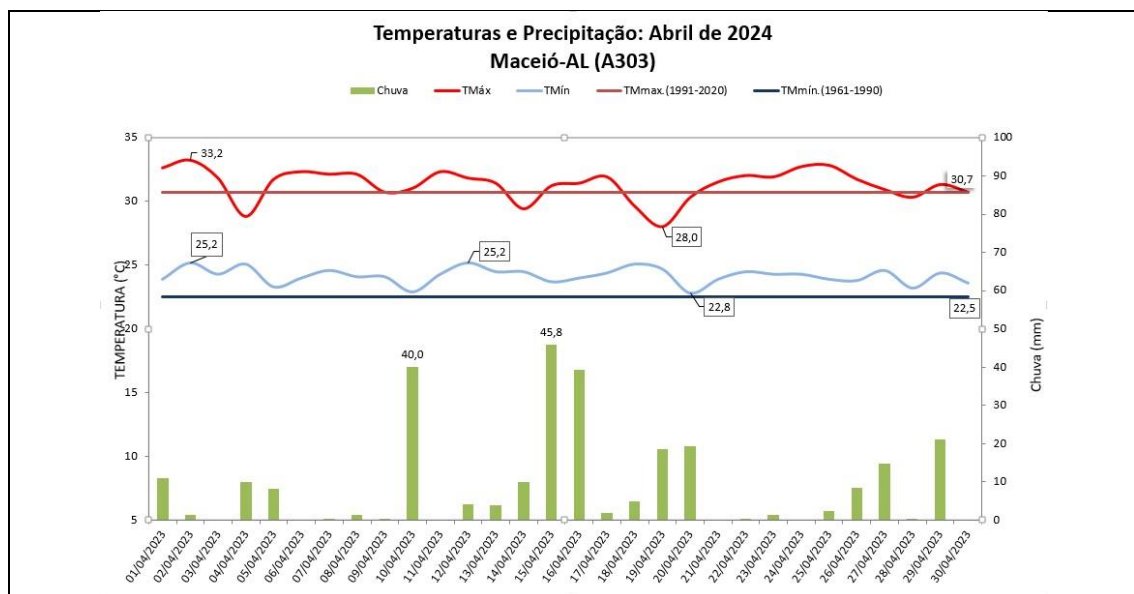


Figura 1– gráfico contendo as temperaturas máximas, mínimas e precipitação da estação automática, com suas respectivas séries climatológicas da estação convencional (1991-2020 e 1961-1990).

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

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

Fones: (81) 3424-2490/(83) 998433109.