



Recife, 04 de junho de 2024.

Balanço de maio de 2024 em Maceió (AL)

Em maio, o total de chuva registrado na estação A303 em Maceió (AL) foi de 422,2 milímetros (mm), o que corresponde a 43% acima da normal climatológica da estação convencional (1991-2020), que é de 294,7 mm (**figura 1**).

O acumulado de maio de 2024 é o 4º maior em maio desse o início da operação da estação automática (25/03/2003). Ele fica abaixo de: 2017 (661,6 mm); 2009 (650,6 mm) e 2022 (579,0 mm). Em todo o mês foram registrados 23 dias com chuva igual ou acima de 1,0 milímetro (mm). A título de comparação, são cinco dias a mais que em 2023, quanto o total mensal de chuva foi de 360,0 mm.

O maior total diário de chuva foi de 95,2 mm, registrado no dia 7. Esse total é o 5º maior total diário de chuva para maio desde 2003, ficando abaixo dos seguintes valores: 152,4 mm em 27/05/2017; 126,0 mm em 27/05/2009; 123,4 em 30/05/2016 e 101,4 mm em 26/05/2022.

Temperaturas

A temperatura **mínima média** foi de 23,0°C (1,0°C acima da série climatológica da estação convencional, que é de 22,0°C); esse valor correspondente a maior mínima média desde 2003, superando maio de 2023, 2022, 2017, 2015 e 2009 quando foi registrada 22,9°C. A **menor mínima** do mês foi de 21,0°C no dia 20. A **maior temperatura mínima** do mês foi de 24,4°C no dia 2.

A temperatura **máxima média** foi de 29,7°C (0,2 °C acima da série climatológica da estação convencional, que é de 29,5°C); esse valor representa a 6ª maior temperatura máxima média desde 2003 e ficando abaixo de 30,8°C em 2019; 30,2°C em 2015; 30,1°C em 2010; 29,9°C em 2012 e 29,8°C em 2023. A **menor temperatura máxima** do mês foi de 24,8°C no dia 19. A **maior temperatura máxima** do mês foi de 31,8°C no dia 12.

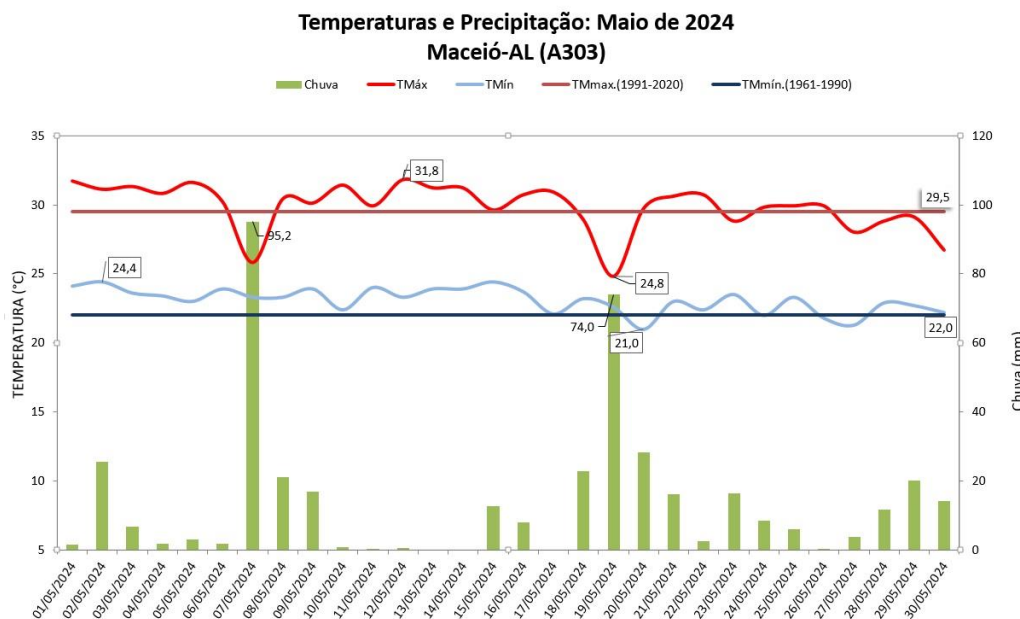


Figura 1: Gráfico com as temperaturas máximas, mínimas e precipitação (chuva) da estação automática, com suas respectivas séries climatológicas da estação convencional (1991-2020 e 1961-1990).

Equipe: SEPRE-3°DISME

Meteorologistas: Flaviano Fernandes & Morgana Almeida.

Auxiliar de meteorologista: Geraldo Filho

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

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

A previsão de tempo e os avisos meteorológicos são divulgados diariamente em nosso portal, aplicativo e redes sociais:

Instagram: @inmet.oficial

Twitter: @inmet_

Facebook: @INMETBR

Tiktok: @inmetoficial

Youtube: INMET