



Recife, 01 de junho de 2023.

Balanço de Maceió (AL) em maio de 2023

No mês de maio, o total de chuva em Maceió (AL), conforme estação meteorológica (A303), foi de 360,0 milímetros (mm), o que corresponde a 22% acima da Normal Climatológica da estação convencional (1991-2020) que é de 294,7 mm (figura 1).

O acumulado em 2023, é o 5º maior para o mês de maio, desde o início do funcionamento da estação automática (25/03/2003). Esse volume só fica abaixo dos valores registrados nos anos de 2017 (661,6 mm); 2009 (650,6 mm); 2022 (579,0 mm) e 2014 (360,4 mm).

Ao todo, no mês, choveram 18 dias, sendo todos eles com volume acima de 1,0 mm. Esse número representa sete dias a menos do que no ano de 2022, quando o total mensal de chuva foi de 579,0 mm.

O dia em que mais choveu na capital alagoana, com total de 82,2 mm em 24h, foi em 22 de maio. Esse dia foi o sétimo com maior total diário de chuva no mês, desde 2003. Esse registro só ficou abaixo dos volumes: 152,4 mm, em 27/05/2017; 126,0 mm em 27/05/2009; 123,4 mm, em 30/05/2016; 101,4 mm, em 26/05/2022; 93,8 mm, em 25/05/2022 e 82,6 mm, em 10/05/2013.

Temperatura

A temperatura **mínima média** foi de 22,9°C (0,9°C acima da série climatológica da estação convencional, que é de 22,0°C). Esse valor correspondente a maior mínima média, desde 2003 (igualmente com 2017, 2015, 2009 e 2022), superando maio de 2011, quando foi registrada a temperatura de 22,7°C.

A menor mínima do mês foi de 21,6°C, registrada no dia 20 de maio. Já a maior temperatura mínima do mês foi de 23,9°C, ocorrida no dia 3.

A temperatura **máxima média** foi de 29,8°C, (0,3°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 fica abaixo de 31,0°C, registrada em 2005; 30,8°C, em 2019; 30,2°C, em 2015; 30,1°C, em 2010 e 29,9°C, em 2012.

A menor temperatura máxima do mês foi de 24,8°C, verificada em 20 de maio. Já a maior temperatura máxima do mês foi de 32,5°C, ocorrida no dia 11.

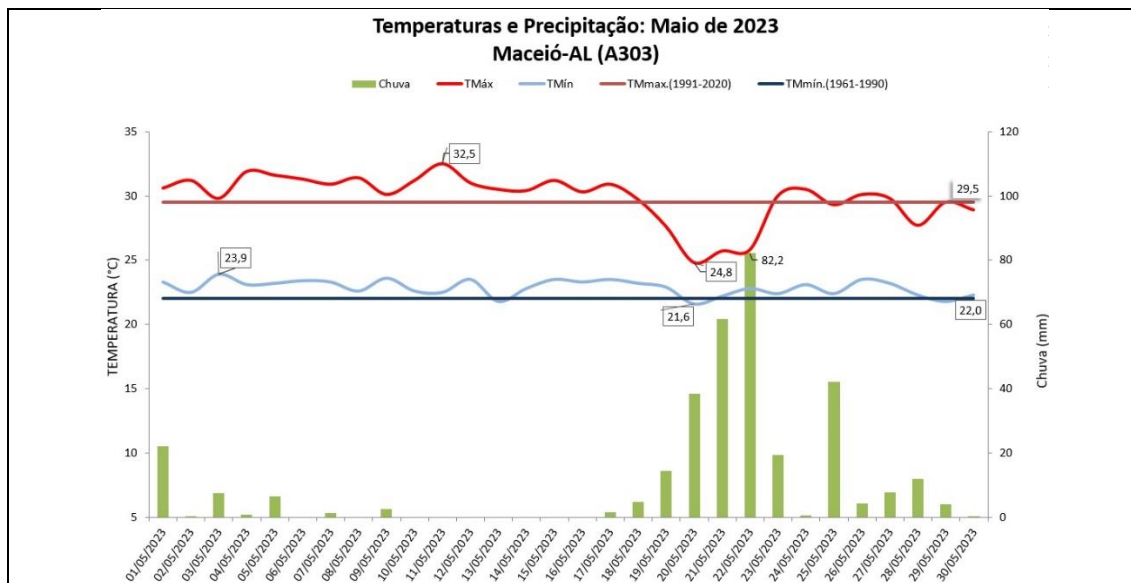


Figura 1: Gráfico contendo as temperaturas (máximas e mínimas) e precipitação (chuva) da estação automática, com suas respectivas séries climatológicas da estação convencional (1991-2020 e 1961-1990).

Equipe: SEPRE-3*DISME Meteorologistas: Flaviano Fernandes & Morgana Almeida. Auxiliar de meteorologista: Geraldo Filho
Obs.: Para maiores informações: portal.inmet.gov.br, e-mails: sepre.pe@inmet.gov.br, Fones: (81) 3424-2490/(83) 998433109.