



Recife, 01 de abril de 2024.

## Balanco de março de 2024 em Teresina (PI)

Em Teresina, Piauí, durante o mês de março, a precipitação (chuva) total na estação automática (A312) atingiu 348,6 milímetros (mm), representando aproximadamente um aumento de 19% em relação à média climatológica histórica (1991-2021) para este período, que é de 292,0 mm (**figura 1**).

Esse volume mensal de chuva é o quinto maior registrado para o mês de março desde que a estação automática foi instalada em 24 de novembro de 2004, não superando os registros de 447,2 mm (2022); 428,4 mm (2019); 371,0 mm (2020) e 356,4 mm (2009).

Ao longo do mês, foram registrados 20 dias com chuva superior a 1,0 mm. A título de comparação, um dia a mais do que em 2023, quando a precipitação total mensal foi de 282,2 mm.

O maior volume diário de chuva registrado foi de 62,4 mm em 4 de março, classificado como o sétimo maior volume diário para o mês desde o início da operação da estação. Esse volume fica atrás dos seguintes valores: 145,6 mm em 30 de março de 2018; 112,0 mm em 31 de março de 2008; 83,0 mm em 25 de março de 2019; 81,2 mm em 7 de março de 2021; 75,8 mm em 12 de março de 2023 e 66,0 mm em 7 de março de 2022.

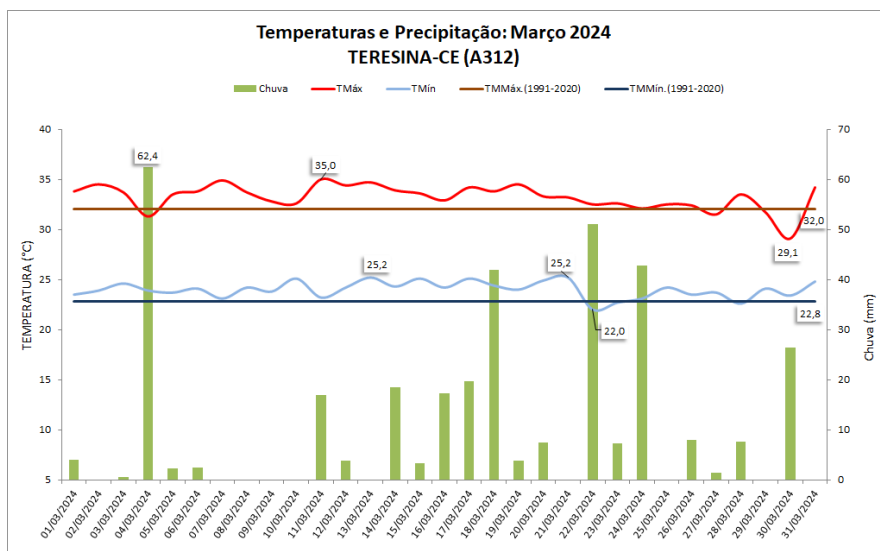
### Temperatura

A temperatura mínima média foi de 24,0°C, 1,2°C acima da média histórica para a estação convencional, que é de 22,8°C. Este valor da temperatura mínima média é o terceiro mais alto registrado para março desde 2004, ficando abaixo apenas dos registros de 24,7°C (2018) e 24,4°C (2010). Essa temperatura, mínima média é igual a registrada em 2016.

A **menor** temperatura **mínima** do mês ocorreu em 22 de março, atingindo 22,0°C. A **maior** temperatura **mínima** foi de 25,2°C, registrada nos dias 13 e 21 de março.

Quanto à temperatura máxima média, esta foi de 33,2°C, 1,2°C acima da média histórica para a estação convencional, que é de 32,0°C. A temperatura máxima média é considerada a segunda mais alta registrada desde 2004. Ela é igual a verificada em 2006 e fica abaixo apenas da ocorrida em 2013, quando atingiu 33,9°C.

A **maior** temperatura **máxima** do mês foi de 35,0°C, registrada em 11 de março, enquanto a **menor** temperatura **máxima** foi de 29,1°C, registrada em 30 de março.



**Figura 1:** Gráfico com as temperaturas máximas, mínimas e precipitação (chuva) da estação automática/aeroporto, com suas respectivas climatologias da estação convencional (1991-2021).

Equipe: SEPRE-3°

Meteorologistas: Flaviano Fernandes, & Morgana Almeida.

Auxiliar de meteorologista: Geraldo Filho

Obs.: Para mais informações: [www.portal.inmet.gov.br](http://www.portal.inmet.gov.br) ou e-mail: [sepre.pe@inmet.gov.br](mailto:sepre.pe@inmet.gov.br).