



Porto Alegre, 30 de setembro de 2022.

BALANÇO CLIMATOLÓGICO: SETEMBRO DE 2022 EM PORTO ALEGRE - RS

Em setembro, Porto Alegre (RS) registrou 66,2 mm de precipitação acumulada na estação convencional do INMET (83967), localizada no bairro Jardim Botânico. O valor representa cerca de 45% da climatologia para o mês, que é de 147,8 mm. Isso significa um desvio negativo de 81,6 mm em relação à referência Normal Climatológica (1991-2020). Foi o mês de setembro com menor volume de chuvas desde o ano de 2011, quando foi registrado 53 mm de precipitação.

Em setembro de 2022, o maior volume de chuva em 24 horas foi de 21,5 mm, totalizado no dia vinte desse mês. Houve sete dias com registro de precipitação significativa (acima ou igual a 1 mm), tendo um desvio negativo de três dias em relação à Normal Climatológica (1991-2020).

A média das temperaturas máximas fechou o mês com 22,3°C na estação convencional, 0,6°C abaixo da Normal Climatológica (1991-2020) que é de 22,9°C. A média das temperaturas mínimas na estação convencional fechou em 12,8°C, igual à Normal Climatológica (1991-2020). A menor temperatura registrada no mês de setembro foi de 6,3°C, registrada no dia 04/09.

A mínima absoluta do mês foi de 6,3°C ocorrida no dia 04/09, enquanto a máxima foi de 28,5°C ocorrida nos dias 08 e 09/09.

A menor amplitude térmica diária - diferença entre a temperatura máxima e a mínima em um dia - foi de 4,6 °C no dia 02/09. Por outro lado, a maior amplitude ocorreu no dia 01/09, com registro de variação de temperatura intradiurna de 17,3°C. A maior rajada de vento, registrada na estação automática, foi de 18,2 m/s (65,5 km/h) na tarde do dia 22/09.

Na figura 1, é apresentado o gráfico com as séries diárias das temperaturas e precipitação ao longo do mês de setembro de 2022, registradas na estação convencional de Porto Alegre/RS (83967).

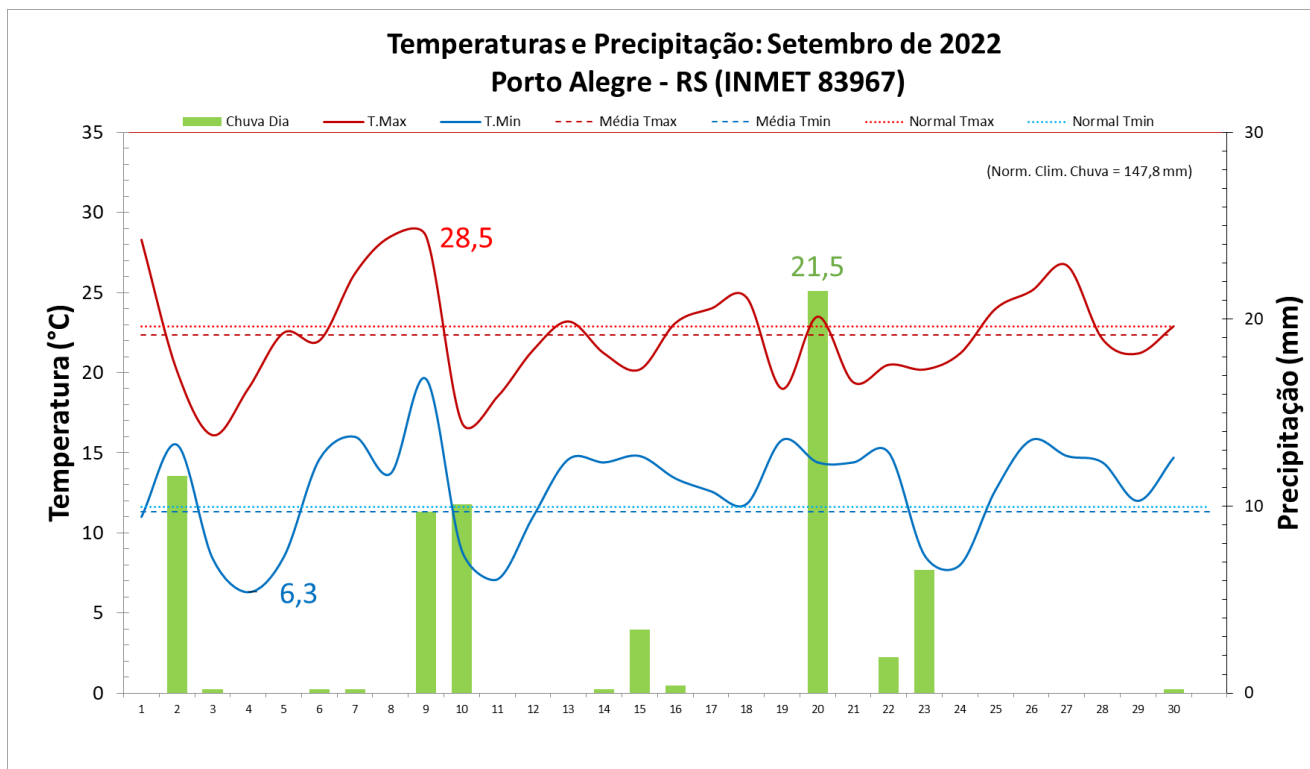


Figura 1: temperaturas e precipitação diárias em SETEMBRO de 2022 na estação convencional de Porto Alegre/RS (INMET 83967). Referência: Normal Climatológica Inmet (1991 a 2020).

Para mais informações, previsão do tempo e avisos meteorológicos de tempo severo, acesse: portal.inmet.gov.br

Seção de Previsão do Tempo – SEPRE INMET – 8º DISME/RS-SC-PR

Tel.: +55 (51) 33342690 E-mail: sepre.rs@inmet.gov.br

Seção de Observação e Meteorologia Aplicada – SEOMA INMET – 8º DISME/RS-SC-PR

Tel.: +55 (51) 33347812 E-mail: seoma.rs@inmet.gov.br