



Balanço do inverno de 2023 em Porto Alegre (RS)

Na capital do Rio Grande do Sul, a estação foi de chuva e de temperaturas acima da média

Durante o inverno, a estação meteorológica convencional (83967) de Porto Alegre (RS) registrou o total de precipitação (chuva) de 652,2 milímetros (mm). O valor é muito acima da média sazonal (1991 a 2020), que é de 435,5 mm. Sendo assim, o volume de chuva ficou 216,7 mm ou cerca de 50% acima média.

Esse foi terceiro inverno mais chuvoso, desde 1961. Ele fica atrás apenas de 2020, com 677,9 mm e do ano de 1972, com 694,7 mm.

Em toda a estação, foram registrados 31 dias com chuva maior ou igual a 1 mm.

Temperatura

Sobre as temperaturas, a média das mínimas ficou em 13,3°C, valor bem acima da média sazonal (1991-2020), que é de 11,5 °C.

Destaque para a formação de geada e a temperatura mínima do inverno na capital do Rio Grande do Sul de 3,8°C, registrada no dia 28 de agosto.

Já a média das temperaturas máximas ficou em 22,8 °C, valor também acima da média sazonal (1991-2020) do inverno, que é de 21,2°C.

Neste inverno, a maior temperatura medida na estação convencional foi de 35,6°C, registrada no dia 17 de setembro. Esse foi o quarto maior valor para um inverno, sendo superado pelos anos de 2019 (36,2°C, em 09/09), 1994 (36,5°C, em 21/09) e 2004 (36,6°C, em 07/09).

A temperatura média do inverno de 2023 ficou em 16,9°C. Esse valor é acima dos 15,3°C da média para o período (1991-2020).

Em termos médios, esse foi o terceiro inverno mais quente, desde 1961. Ele é igual ao inverno de 2012 e é superado apenas pelos anos de 2017 (18°C) e 2015 (17,4°C).

Na relação abaixo seguem dados do inverno de 2023 em Porto Alegre (RS):

- Total de precipitação pluviométrica: 652,2 milímetros (mm);
- Maior volume de chuva em 24h: 60,0 mm no dia 4 de setembro;
- Maior temperatura: 35,6°C, registrada em 17 de setembro.



- Menor temperatura: 3,8°C, registrada em 28 de agosto;
- Maior rajada de vento: 18,7 m/s (67,3 km/h) no dia 12 de setembro. Valor registrado na estação automática A801.

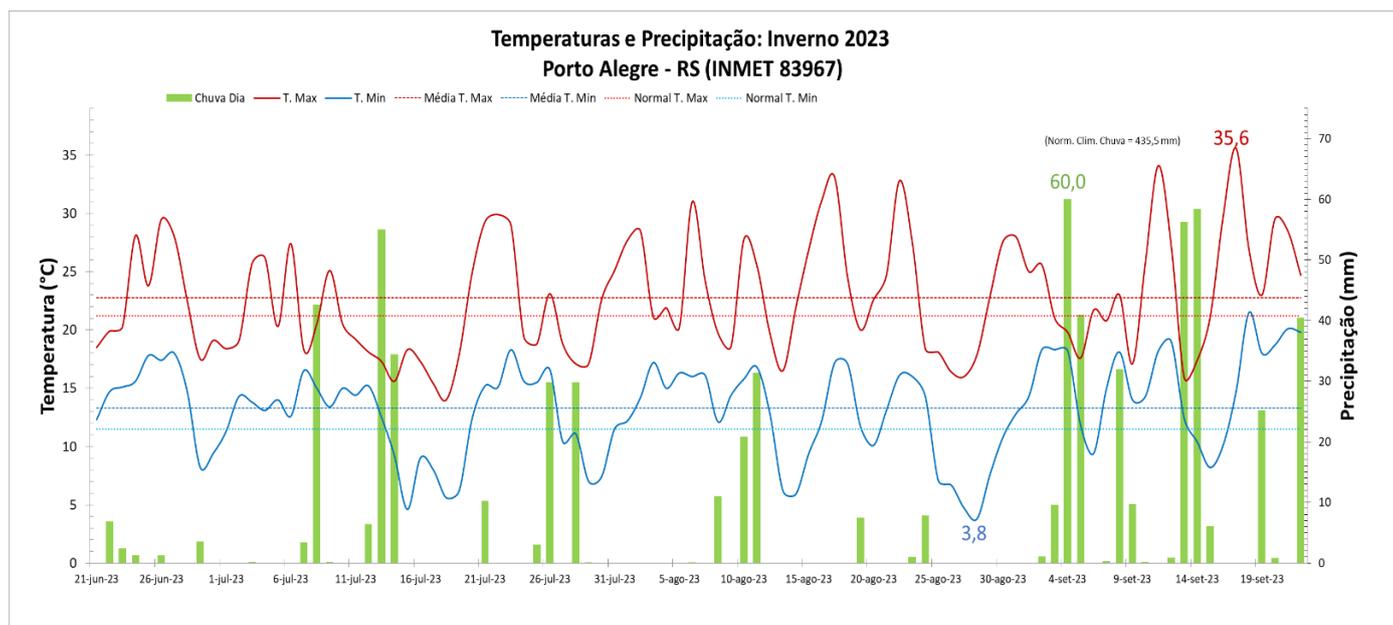


Figura 1: Temperaturas e precipitação (chuva) diárias no inverno de 2023 na estação convencional (INMET 83967) de Porto Alegre (RS).

O inverno de 2023 começou às 11h58 do dia 21 de junho e terminou às 3h50 do dia 23 de setembro.

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

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

Atenciosamente, Seção de Previsão do Tempo – SEPRE INMET – 5º DISME/RS-SC-PR E-mail: sepre.rs@inmet.gov.br