



## Balanço Climatológico de fevereiro de 2024 em Porto Alegre (RS)

### *Capital gaúcha registra temperaturas acima e chuva abaixo da média no mês*

Em fevereiro de 2024, Porto Alegre (RS) totalizou 82,3 milímetros (mm) de precipitação (chuva) na estação convencional (83967) do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), localizada no bairro Jardim Botânico.

Esse valor é 26% (28,5 mm) menor do que a Normal Climatológica de referência (1991-2020) que é de 110,8 mm.

Ao todo foram 6 dias com registro de precipitação significativa (acima ou igual a 1 mm) no mês, valor abaixo da Normal para o período que é de 9 dias.

Em fevereiro, o maior volume de chuva em 24 horas foi de 24,6 mm, registrado no dia 14.

### **Temperatura**

A **média** das temperaturas mínimas na estação convencional ficou em 22,5°C (1,8°C acima da Normal Climatológica (1991-2020) que é de 20,7°C). Foi o 3ª maior média das máximas para fevereiro (desde o início das medições em 1916), juntamente com fevereiro de 1955, sendo superado apenas pelos anos de 1984 e 2001, quando foram registrados 22,8°C e 22,6°C, respectivamente.

A média das temperaturas máximas fechou o mês com 31,7°C na estação convencional (1,2°C acima da Normal Climatológica (1991-2020) que é de 30,5°C).

A **menor temperatura mínima** registrada no mês foi de **18,9°C, no dia 21**. Já a **maior temperatura máxima** foi de **36,3°C no dia 12**, registrada na estação meteorológica principal de Porto Alegre (RS), localizada no bairro Jardim Botânico. Essa foi a maior temperatura mínima registrada para fevereiro desde 2001, quando foi registrado 20,3°C, (recorde desde o início dos registros em 1916).

A menor amplitude térmica diária (diferença entre a temperatura máxima e a mínima em um dia) foi de 1,4°C no dia 16. Por outro lado, a maior amplitude ocorreu no dia 03, com registro de variação de temperatura intradiurna de 15,6°C.

A maior rajada de vento na estação automática foi de 12,7 m/s (45,7 Km/h), no dia 26.

A **figura 1**, apresenta o gráfico com as séries diárias das temperaturas e precipitação (chuva) ao longo do mês de fevereiro de 2024, registradas na estação meteorológica principal (83967) de Porto Alegre (RS).

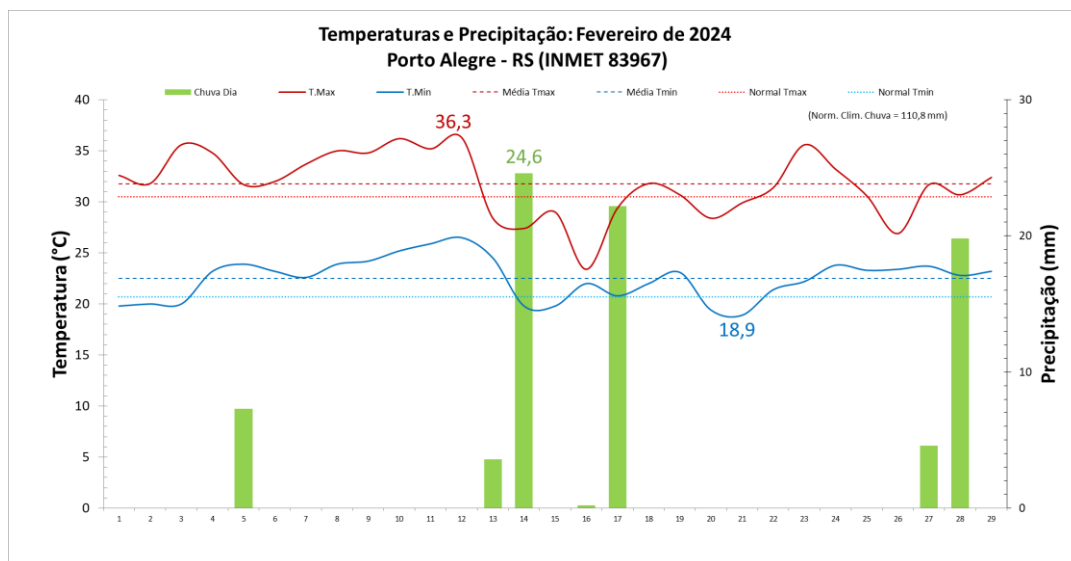


Figura 1: Temperaturas e precipitação diárias em fevereiro de 2024 na estação convencional de Porto Alegre/RS (INMET 83967). Referência: Normal Climatológica INMET (1991 a 2020).

### Estação meteorológica automática (B807)

Para efeitos comparativos, a estação meteorológica automática do INMET (B807) localizada no bairro Belém Novo, zona sul de Porto Alegre (RS), indicou chuva acumulada de 67,4 milímetros (mm), tendo o maior acumulado diário de 27,2 mm, registrado no dia 14.

A média das temperaturas mínimas na estação do Belém Novo ficou em 21,6°C. A **menor temperatura** foi de **17,1°C** foi registrada no dia 21.

A média das temperaturas máximas na zona sul em fevereiro foi de 30,5°C, sendo a **maior temperatura** de **36,3°C** registrada no dia 12.

A maior rajada de vento, registrada na estação automática, foi de 13,1 m/s (47,1 Km/h), no dia 18.

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

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

Instagram: @inmet.official

Twitter: @inmet\_

Facebook: @INMETBR

Youtube: INMET



---

**INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA**  
**Distrito de Meteorologia de Porto Alegre /RS**  
**Avenida Cristiano Fisher, 1297**  
**CEP: 91410-001, Bairro Jardim Botânico – Porto Alegre/RS**  
**portal.inmet.gov.br**

---

Atenciosamente, Seção de Observação e Meteorologia Aplicada de Porto Alegre – SEOMA e Seção de previsão do tempo: E-mail: [seoma.rs@inmet.gov.br](mailto:seoma.rs@inmet.gov.br); [sepre.rs@inmet.gov.br](mailto:sepre.rs@inmet.gov.br)