



Brasília, 02 de outubro de 2023.

Balanco do inverno de 2023 em Cuiabá (MT)

No inverno de 2023, a estação convencional de Cuiabá (MT) totalizou 43,5 milímetros (mm). Esse valor ficou 30% abaixo da média histórica sazonal, que é de 61,8 mm (1991-2020). Isso representa um déficit em volume de 18,3 mm.

Em toda a estação, foram registrados 5 dias de chuva igual ou superior a 1 milímetro (mm). O maior acumulado em 24 horas foi registrado no dia 14 de setembro, com 25,3 mm.

Temperatura

Sobre as temperaturas, a média do inverno foi de 28°C. Esse valor ficou acima da média histórica sazonal (em 2,6°C), que é de 25,4°C. A média da temperatura mínima foi de 20,7°C, ficando acima da média sazonal (em 1,9°C), que é de 18,8°C. Já a média da temperatura máxima foi de 36,9°C, ficando 3°C acima da média, que é de 33,9°C.

A **maior** temperatura **máxima** foi de 41,8°C registrada nos dias 23 de agosto e 22 de setembro. Já a **menor** temperatura **máxima** foi de 22,9°C no dia 14 de setembro.

A **menor** temperatura **mínima** foi de 13,7°C em 15 de julho. A **maior** temperatura **mínima** foi de 28,2°C no dia 2 de setembro.

É importante destacar que, no inverno, houve a incursão rápida de duas massas de ar frio pelo sul e sudoeste de Mato Grosso, ocasionando significativo declínio nas temperaturas. A primeira incursão ocorreu na noite do dia 13 de julho, ocasionando queda na temperatura mínima na manhã do dia 14, quando foi registrado 15,1°C, ou seja, um declínio de 4,8°C em relação ao dia anterior (13), quando a mínima foi de 19,9°C. No dia 15 do mesmo mês, a mínima foi ainda menor, com valor de 13,7°C. Em relação a temperatura máxima, no dia 14 de julho o valor registrado na capital de Mato Grosso foi de 23,3°C, resultando num declínio de 12,7°C em relação ao dia anterior (13), quando a máxima foi de 36°C.

A segunda incursão ocorreu na noite do dia 13 de setembro, ocasionando queda na temperatura mínima na manhã do dia 14, quando foi registrado 19,8°C, ou seja, um declínio de 6,4°C em relação ao dia anterior (13), que teve mínima de 26,2°C. Em relação a temperatura máxima, no dia 14 de setembro, o valor registrado foi de 22,9°C, resultando num significativo declínio de 17,3°C em relação ao dia anterior (13), quando a máxima foi de 40,2°C.

Por outro lado, o inverno de 2023 foi marcado por temperaturas elevadas em grande parte do Brasil, especialmente nos meses de agosto e setembro, quando as temperaturas máximas ultrapassaram os 40°C em alguns municípios do centro-norte do País. Cuiabá, por exemplo, foi uma das cidades que vivenciaram o inverno mais quente dos últimos 63 anos.

A **figura 1** mostra o gráfico com os dados diários das temperaturas e da precipitação (chuva) registradas durante o inverno de 2023 em Cuiabá (MT).

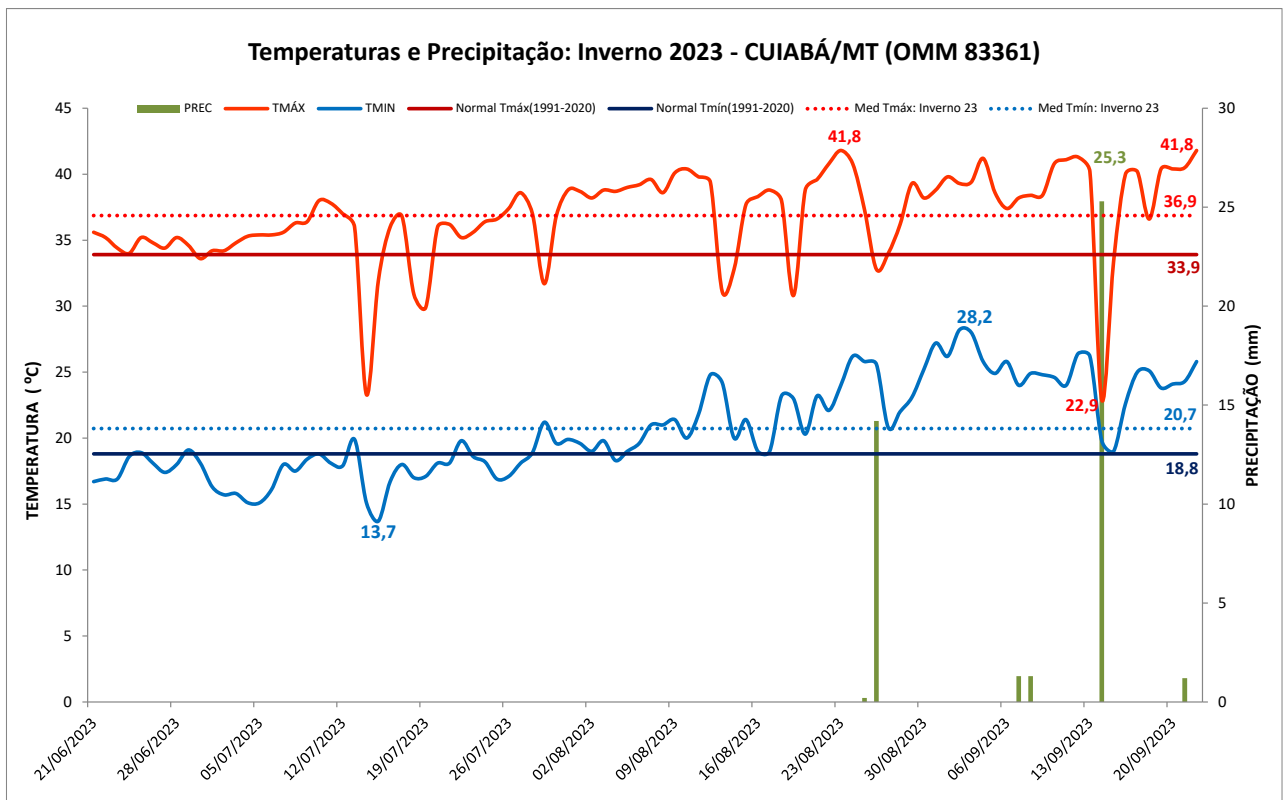


Figura 1: Temperaturas e precipitação (chuva) do inverno de 2023 em Cuiabá (MT) versus a Normal Climatológica (1991 a 2020).

Equipe do Centro de Análise e Previsão do Tempo – CAPRE/INMET

Acompanhe o portal oficial do INMET. A previsão de tempo e os avisos meteorológicos são divulgados diariamente em nosso aplicativo e redes sociais:

Instagram: @inmet.oficial

Twitter: @inmet_

Facebook: @INMETBR

Tiktok: @inmetoficial

Youtube: INMET

LinkedIn:/company/inmetbr