



10 de junho de 2024

Balanço de maio de 2024 em Campo Grande (MS)

Apesar de frio na última semana, o mês de maio foi de calor e déficit de chuvas

Em Campo Grande (MS), a precipitação (chuva) acumulada em maio, na estação automática do Inmet, foi de 21,0 milímetros (mm), o que representa um desvio de 67,2 mm (76 %) abaixo da Normal Climatológica (1981 a 2010), que é de 88,2 mm.

Após um abril chuvoso (o único mês do ano acima da média até o momento), maio voltou a apresentar chuva significativamente abaixo da normalidade. No acumulado do ano, o déficit pluviométrico está em 358 mm (49 %) abaixo da climatologia de referência.

No mês foram registrados dois dias de chuva maior ou igual a 1,0 mm, três a menos que a climatologia. A maior precipitação (chuva)¹ em 24h foi de 16,8 mm, totalizada na manhã do dia 24 (**figura 1**).

Na **tabela 1** estão expressas as precipitações dos últimos meses e os correspondentes valores da climatologia.

Tabela 1: comparação da precipitação em Campo Grande (MS) - estação A702 - dos últimos meses com a Normal Climatológica (1981 a 2010).

Precipitação Pluviométrica Mensal (mm)													
	2023								2024				
	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI
Registro (mm)	63,2	77,6	4,6	37,8	64,2	18,6	114,6	210,4	92,6	104,6	13,6	138,6	21,0
Normal (mm)	88,2	47,4	35,7	45,5	77,6	150,6	163,9	206,0	225,4	176,0	149,6	89,4	88,2
Desvio (mm)	-25,0	30,2	-31,1	-7,7	-13,4	-95,6	-49,3	4,0	-132,8	-71,4	-136,0	49,2	-67,2
Desvio (%)	-28	64	-87	-17	-17	-88	-30	2	-59	-41	-91	55	-76

Valores climatologicamente significativos abaixo (amarelo) e acima (azul) da Normal (1991-2020)

Temperaturas

Com **média** de 28,3°C, as temperaturas **máximas** fecharam o mês com 0,9°C de desvio positivo acima da climatologia. A **maior** temperatura **máxima** do mês foi de 33,6°C, registrada no dia 5.

¹ A precipitação em 24 horas considera a chuva acumulada até as 9h da manhã de Brasília (12 UTC). Após este horário, o volume acumulado será totalizado no dia seguinte. Cada milímetro (mm) de chuva equivale a um litro de água por metro quadrado.

A **média** das temperaturas **mínimas** foi de 18,1°C, o que significa desvio de 1,4°C acima da Normal Climatológica, de 16,7°C. A **menor mínima** do mês foi de 8,9°C no dia 30 e responde pela menor do ano até o momento.

Os valores de desvio, tanto das máximas como das mínimas, diminuíram em valores absolutos em relação aos meses anteriores. Isto graças à incursão de uma massa de ar frio de trajetória continental, vinda do extremo sul da América do Sul, na última semana do mês. A massa de ar derrubou as temperaturas no estado e promoveu até geadas isoladas no sul de Mato Grosso do Sul.

Amplitude térmica e ventos

A menor amplitude térmica diária - diferença entre a temperatura máxima e a mínima em um dia - foi de 3,3°C, no dia 27 (mín. 12,4°C e máx. 15,7°C). Por sua vez, a maior amplitude ocorreu no dia trinta, quando se registrou de variação na temperatura diária de 17,2°C (mín. 8,9°C e máx. 26,1°C).

Em relação aos ventos, a maior rajada foi de 12,5 m/s (45 km/h), no fim da manhã do dia 1º.

Na **figura 1**, a seguir, é apresentado o gráfico com as séries diárias das temperaturas e precipitação ao longo do mês de maio de 2024.

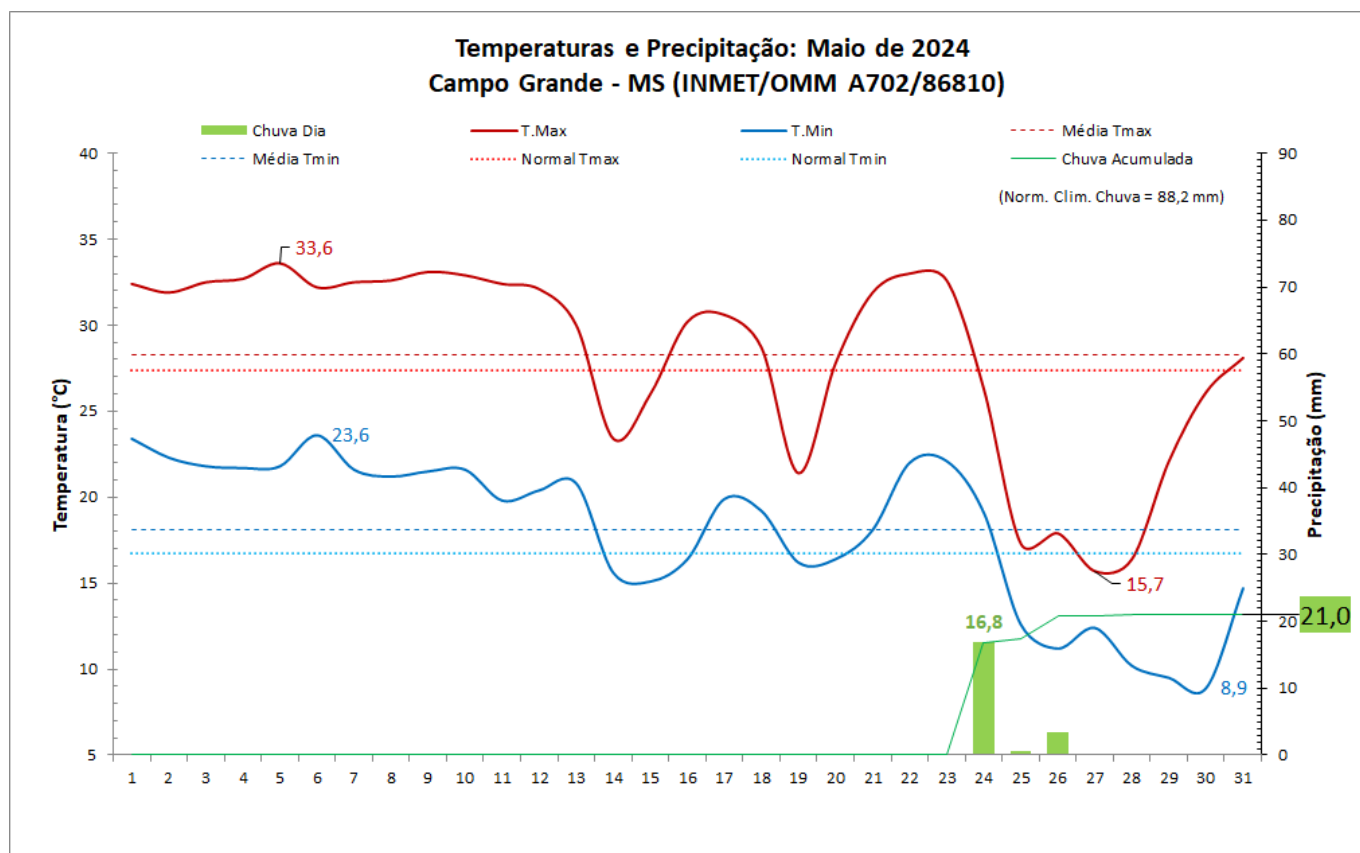


Figura 1: Temperaturas e precipitação (chuva) diárias em maio de 2024 para Campo Grande (MS). Referência: Normal Climatológica (1981 a 2010).



Para mais informações, previsão do tempo e avisos meteorológicos de tempo severo, acesse:

<http://www.portal.inmet.gov.br/>

Atenciosamente,

Seção de Previsão do Tempo – SEPRE

INMET -DISME/SP e MS

E-mail: sepre.sp@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](#)

AVISOS ACERCA DA UTILIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DESTE BOLETIM: 1) o resultado da utilização das informações contidas nesse boletim é de inteira responsabilidade do usuário; 2) é permitido o uso das informações aqui contidas desde que citada explicitamente a fonte.