



Maio, 2024 – Dourados, MS

SEGUNDA QUINZENA DE MAIO TEVE CHUVAS E TEMPERATURAS BAIXAS

Carlos Ricardo Fietz, Éder Comunello e Danilton Luiz Flumignan

Maio de 2024 foi mais quente que o normal, da mesma forma como ocorreu nos últimos 11 meses, desde julho de 2023. No entanto, na segunda quinzena do mês, ocorreram as temperaturas mais baixas do ano até agora. A temperatura média em Dourados foi de 21,5 °C (Tabela 1), mais de um grau e meio superior à média histórica do mês, que é de 19,9 °C. Em 17 dias as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 34,4 °C, em 5 de maio. A temperatura mínima foi de 4 °C, em 29 de maio. Há registros de ocorrência de geadas, de intensidade fraca, em áreas isoladas.

A temperatura média, em Rio Brilhante, também foi de 21,5 °C, quase um grau superior à média de 12 anos deste mês, que é de 20,7 °C. Em 17 dias do mês as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 36,4 °C, em 5 de maio. A temperatura mínima foi de 3 °C, e também ocorreu em 29 de maio.

A temperatura média, em Ivinhema, foi de 21,3 °C. Em 17 dias do mês as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 35 °C, em 9 de maio. Da mesma forma como em Dourados e Rio Brilhante, a temperatura mínima, 5,9 °C, ocorreu em 29 de maio.

Chuvas – Não ocorreram chuvas expressivas na primeira quinzena de maio. Em Dourados, na área da Embrapa Agropecuária Oeste, choveu 71 mm, 70% da média histórica, que é de 103 mm. Quase a totalidade da chuva ocorreu em apenas dois dias, 23 e 24 de maio. A maior chuva foi de 47 mm, em 24 de maio.

Em Rio Brilhante choveu 46 mm, aproximadamente metade da média de 12 anos dessa estação meteorológica, que é de 84 mm. Quase 70% do total das chuvas foi registrado em um único dia, 24 de maio, quando choveu 31 mm.

Tabela 1. Temperaturas e chuvas registradas em maio de 2024, em Dourados, Rio Brilhante e Ivinhema, MS.

Estação	Temperatura média (°C)	Temperatura mínima (°C)	Data da mínima	Temperatura máxima (°C)	Data da máxima	Chuva (mm)	Dias chuvosos ⁽¹⁾
Dourados	21,5	4,0	29/5/2024	34,4	5/5/2024	71	4
Rio Brilhante	21,5	3,0	29/5/2024	36,4	5/5/2024	46	3
Ivinhema	22,1	5,9	29/5/2024	35,0	9/5/2024	103	4

⁽¹⁾Superior a 1 mm dia⁻¹.

Fonte: Guia Clima (2024).



Maio, 2024 – Dourados, MS

Em Ivinhema, o total de chuvas foi maior. Choveu 103 mm, e aproximadamente metade desse total ocorreu no período de 24 a 26 de maio. A maior chuva foi de 56 mm, também em 24 de maio.

Balanço hídrico

Os solos de Dourados, Rio Brillhante e Ivinhema iniciaram e permaneceram, a maior parte do mês, com níveis de umidade insatisfatórios (Figura 1). As chuvas que ocorreram no período de 23 a 26 de maio elevaram os níveis de umidade, e os solos encerraram o mês com condições hídricas satisfatórias.

Referência

GUIA clima. Dourados: Embrapa Agropecuária Oeste, 2024. Disponível em: www.cpa0.embrapa.br/clima/. Acesso em 31 maio 2024.

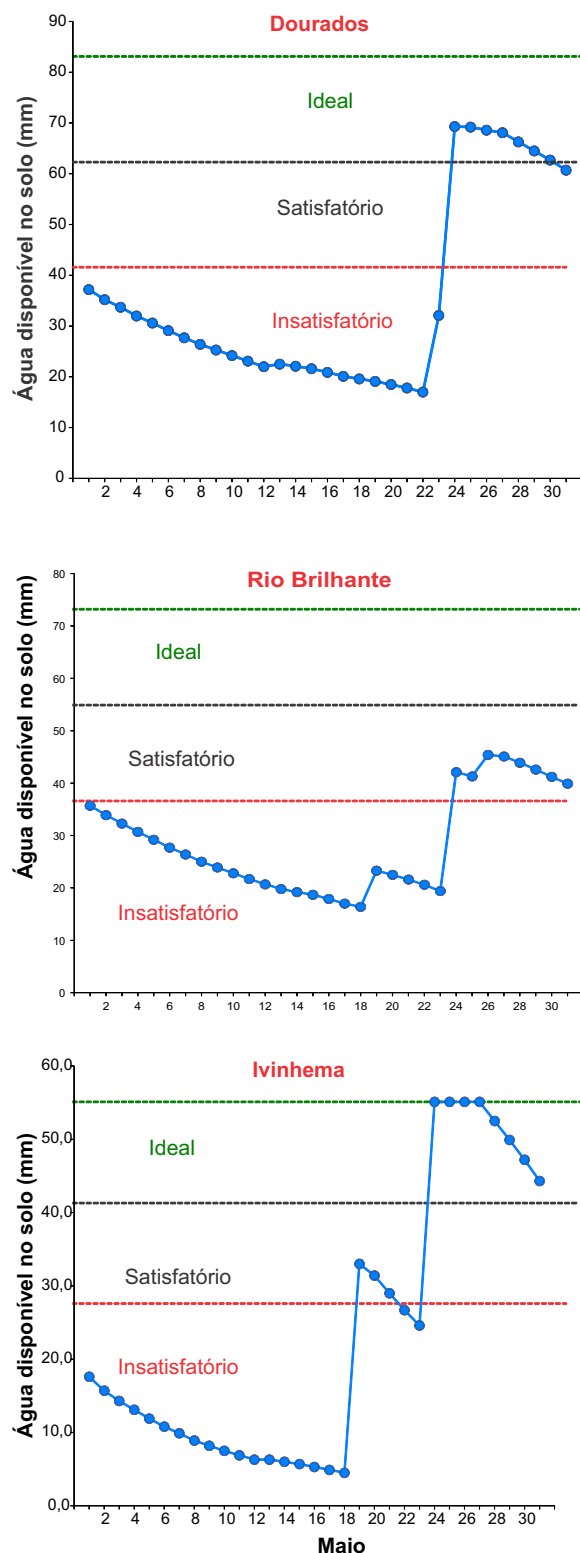


Figura 1. Balanço hídrico em Dourados, Rio Brillhante e Ivinhema, MS, em maio de 2024.

Fonte: Guia Clima (2024).

