



Março, 2023 – Dourados, MS

MARÇO TEVE CHUVAS MAL DISTRIBUÍDAS NA REGIÃO DA GRANDE DOURADOS E EM IVINHEMA

Carlos Ricardo Fietz, Éder Comunello e Danilton Luiz Flumignan

Após as chuvas abundantes que ocorreram em janeiro e fevereiro, março teve chuvas mal distribuídas na região de Dourados e em Ivinhema. Em Dourados as chuvas foram expressivas. Choveu 150 mm, em 11 dias (Tabela 1), aproximadamente 10 mm a mais que a média histórica, que é de 141 mm. A maior chuva foi de 35 mm, em 30 de março.

Em Rio Brilhante as chuvas também foram significativas. Choveu 160 mm, em 12 dias, quase 20 mm a mais que a média de 10 anos de março, que é de 142 mm. A maior chuva foi de 49 mm, no segundo dia do mês.

Em Ivinhema o total de chuvas foi bem menor. Choveu 77 mm em fevereiro, em nove dias, praticamente a metade da precipitação registrada em Dourados e Rio Brilhante. A maior chuva foi de 23 mm, no dia 9.

Os solos de Dourados, Rio Brilhante e Ivinhema apresentaram, no início de março, condições ideais de umidade (Figura 1). Em Dourados e Rio Brilhante, em virtude das chuvas expressivas que ocorreram, os solos desses locais permaneceram todo o mês com condições satisfatórias e ideais de umidade. Já em Ivinhema, com a redução do volume das chuvas na segunda quinzena do mês, houve diminuição da umidade e os solos encerraram março com condições hídricas insatisfatórias.

Janeiro e fevereiro, juntamente com dezembro, são os meses mais quentes do ano em Mato Grosso do Sul. No entanto, março de 2023 foi mais quente que os dois primeiros meses do ano. A temperatura média em Dourados foi de 25,4 °C (Tabela 1), praticamente igual à média histórica do mês, que é de 25,2 °C, com mínima de 18,5 °C, em 30 de março. Em 26 dias as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 35,7 °C, em 6 de março.

Tabela 1. Temperaturas e chuvas registradas em março de 2023, 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	25,4	18,5	30/3/2023	35,7	6/3/2023	150	11
Rio Brilhante	25,9	19,0	2/3/2023	39,0	30/3/2023	160	12
Ivinhema	25,7	19,7	1º/3/2023	35,8	7/3/2023	77	9

⁽¹⁾Superior a 1 mm dia⁻¹.

Fonte: Guia Clima (2023).



Março, 2023 – Dourados, MS

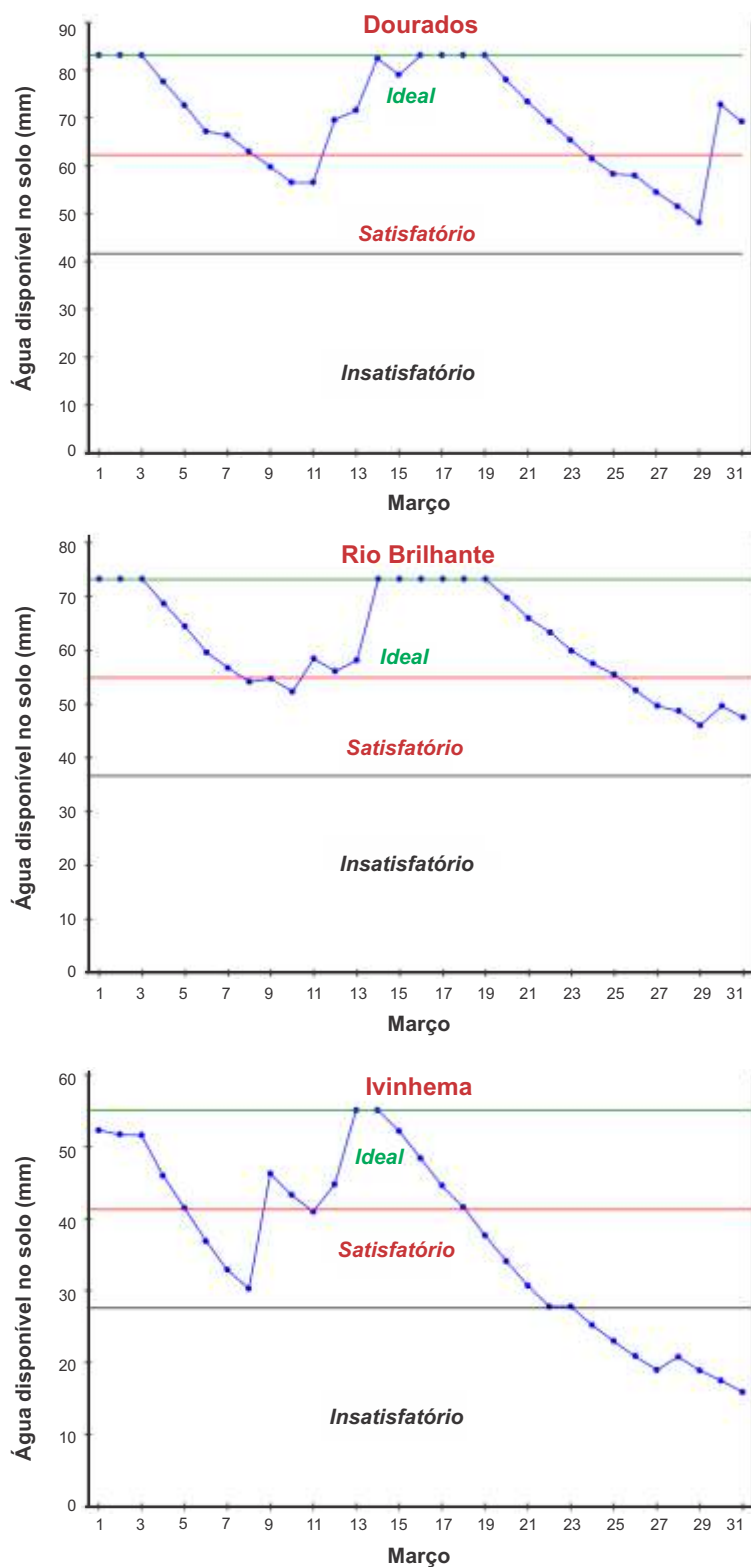


Figura 1. Balanço hídrico em Dourados, Rio Brillhante e Ivinhema, MS, em março de 2023.

Fonte: Guia Clima (2023).

Em Rio Brillhante, a temperatura média de março foi igual à média de 10 anos deste mês, que é de 25,9 °C. A temperatura mínima foi de 19 °C, em 2 de março. Em 25 dias as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 39 °C, em 30 de março.

A temperatura média em Ivinhema foi de 25,7 °C, com mínima de 19,7 °C, no primeiro dia do mês. Em 24 dias as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 35,8 °C, no dia 7.

Referência

GUIA clima. Dourados: Embrapa Agropecuária Oeste, 2023. Disponível em: www.cpa0.embrapa.br/clima/. Acesso em 31 mar. 2023.

