



Janeiro, 2023 – Dourados, MS

JANEIRO DE 2023 FOI CHUVOSO NA REGIÃO DA GRANDE DOURADOS E EM IVINHEMA

Carlos Ricardo Fietz, Éder Comunello e Danilton Luiz Flumignan

Mesmo com distribuições diferenciadas, as chuvas foram abundantes em janeiro na região da Grande Dourados e em Ivinhema. Em Dourados choveu 196 mm, em 11 dias (Tabela 1), 30 mm a mais que a média histórica, que é de 166 mm. A maior chuva foi de 52 mm, em 31 de janeiro.

Tabela 1. Temperaturas e chuvas registradas em janeiro 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	25,2	17,1	6/1/2023	35,5	26/1/2023	196	11
Rio Brilhante	25,3	16,7	6/1/2023	36,8	1º/1/2023	176	11
Ivinhema	25,7	16,5	5/1/2023	35,4	28/1/2023	258	10

⁽¹⁾Superior a 1 mm dia⁻¹.

Fonte: Guia Clima (2023).

Em Ivinhema o total de chuvas foi ainda maior. Choveu 258 mm em janeiro, em dez dias. A maior chuva foi de 87 mm, também no último dia do mês. Foi a maior chuva diária registrada em janeiro, desde o início do funcionamento da estação meteorológica da Embrapa Agropecuária Oeste, em Ivinhema, em dezembro de 2016.

Em Rio Brilhante o volume de chuvas foi menor. Choveu 176 mm em 11 dias, praticamente igual à média de dez anos de janeiro, que é de 178 mm. A maior chuva foi de 44 mm, em 10 de janeiro.

Os solos de Dourados e Rio Brilhante apresentavam, no início de janeiro, condições insatisfatórias de umidade (Figura 1). Em virtude das chuvas expressivas e frequentes, que ocorreram a partir do dia 10, os solos desses locais atingiram e permaneceram o restante do mês com condições satisfatórias e ideais de umidade.

Em Ivinhema, a chuva de 41 mm, no dia 2 de janeiro, elevou a umidade dos solos para condições ideais. No entanto, devido ao pequeno volume de chuvas, os níveis de umidade dos solos decresceram continuamente, atingindo condições hídricas inadequadas. A partir de 15 de janeiro, com a ocorrência de chuvas frequentes, os solos de Ivinhema voltaram a apresentar níveis satisfatórios de umidade e permaneceram o restante do mês nessas condições.



Janeiro, 2023 – Dourados, MS

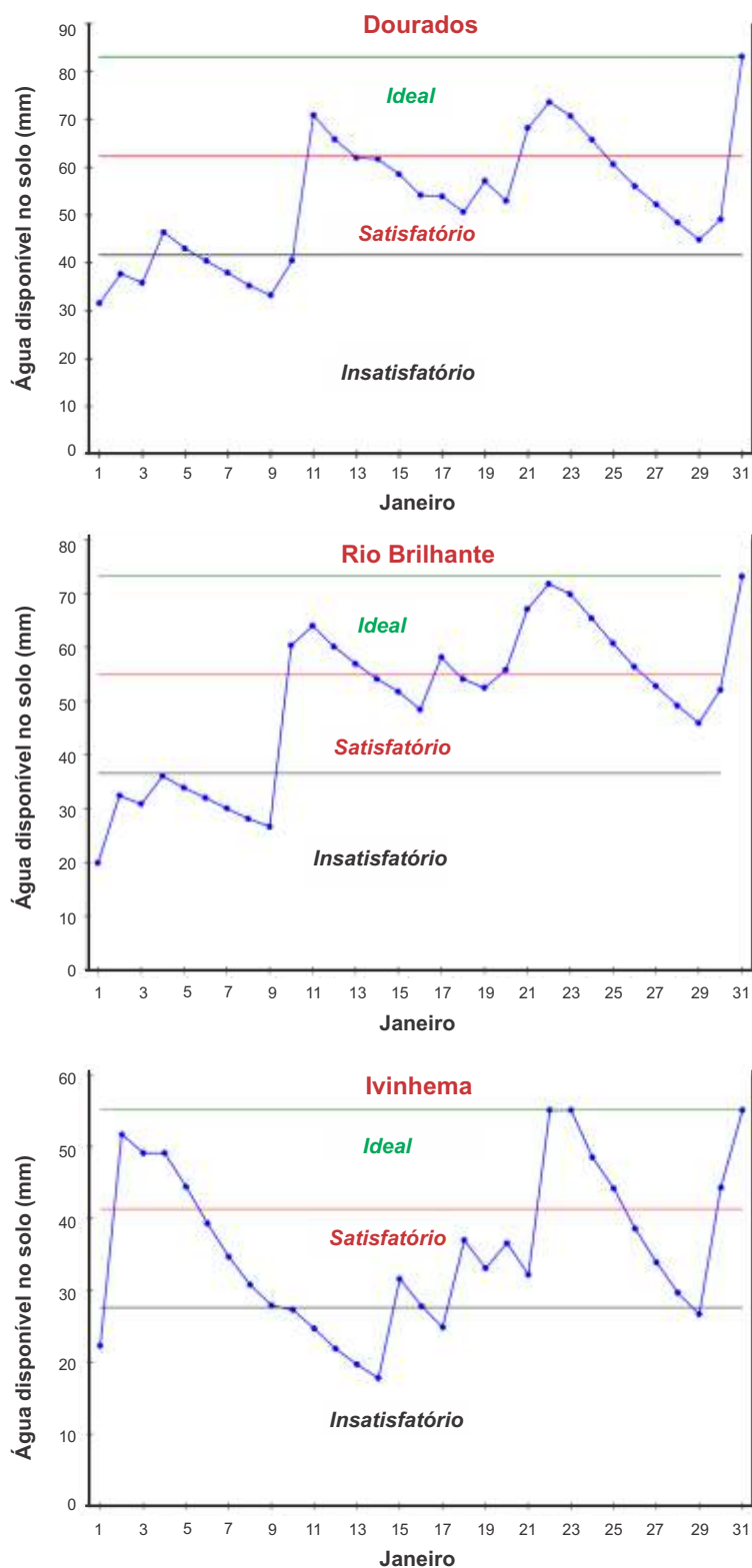


Figura 1. Balanço hídrico em Dourados, Ivinhema e Rio Brillhante, MS, em janeiro de 2023.

Fonte: Guia Clima (2023).

Janeiro, juntamente com dezembro e fevereiro, são os meses mais quentes do ano em Mato Grosso do Sul. No entanto, mesmo com a ocorrência de dias muito quentes, principalmente no último decêndio do mês, as temperaturas em janeiro foram mais baixas que o normal. A temperatura média em Dourados foi de 25,2 °C (Tabela 1), meio grau inferior à média histórica do mês, que é de 25,7 °C, com mínima de 17,1 °C, em 6 de janeiro. Em 21 dias as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 35,5 °C no dia 26.

Em Rio Brillhante, a temperatura média foi de 25,3 °C, menos de meio grau superior à média de 10 anos de janeiro, que é de 26 °C. A temperatura mínima foi de 16,7 °C, em 6 de janeiro. Em 25 dias as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 36,8 °C, no primeiro dia de janeiro.

A temperatura média em Ivinhema foi de 25,7 °C, com mínima de 16,5 °C, em 5 de janeiro. Em 24 dias as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 35,4 °C, no dia 28.

Referência

GUIA clima. Dourados: Embrapa Agropecuária Oeste, 2020. Disponível em: www.cpa0.embrapa.br/clima/. Acesso em 31 jan. 2023.

