



Agosto, 2022 – Dourados, MS

AGOSTO FOI FRIO E TEVE CHUVAS EXPRESSIVAS NA REGIÃO DA GRANDE DOURADOS

Carlos Ricardo Fietz, Éder Comunello e Danilton Luiz Flumignan

Agosto de 2022 foi mais frio que o normal. A temperatura média em Dourados foi de 19,6 °C (Tabela 1), mais de um grau inferior à média histórica do mês, que é de 20,8 °C. Em cinco dias foram registradas temperaturas inferiores a 10 °C, com mínima de 4 °C, em 20 de agosto. Em 11 dias do mês as temperaturas foram superiores a 30 °C, com máxima de 34,3 °C, no dia 28.

Em Rio Brilhante, a temperatura média também foi de 19,6 °C, mais de um grau inferior à média de agosto, nos 10 anos de funcionamento da estação da Embrapa Agropecuária Oeste naquele município, que é de 20,9 °C. Em oito dias do mês as temperaturas foram inferiores a 10 °C, com mínima de 3,3 °C, também em 20 de agosto. Em 14 dias as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 37,5 °C, no dia 4.

Após um período de estiagem de 50 dias, as chuvas foram abundantes na região da Grande Dourados, no mês de agosto. Em Dourados choveu 170 mm, em cinco dias (Tabela 1), mais de três vezes superior à média histórica, que é de 52 mm. Em 18 de agosto choveu 80 mm, a maior chuva em agosto dos últimos 22 anos. Na base de dados meteorológicos da Embrapa Agropecuária Oeste, de 44 anos, há apenas mais um registro com quantidade similar de chuva nesse mês, em 28 de agosto de 2000, quando choveu 81 mm.

Em Rio Brilhante o total de chuvas foi de 132 mm, em seis dias, quase o dobro da média de 10 anos para agosto, que é de 70 mm. A maior chuva foi de 55 mm, também no dia 18.

Os solos de Dourados e Rio Brilhante estiveram com condições insatisfatórias de umidade na primeira quinzena de agosto (Figura 1). No entanto, as chuvas expressivas, que ocorreram no início da segunda quinzena, elevaram a umidade dos solos para condições ideais. Com o término das chuvas, a partir de 19 de agosto, os níveis de umidade dos solos foram diminuindo, mas encerraram o mês com condições ainda satisfatórias.

Tabela 1. Temperaturas e chuvas registradas em agosto de 2022, na Região da Grande Dourados, MS.

Estação	Temperatura média (°C)	Temperatura mínima (°C)	Data da mínima	Temperatura máxima (°C)	Data da máxima	Chuva (mm)	Dias chuvosos ⁽¹⁾
Dourados	19,6	4,0	20/8/2022	34,3	28/8/2022	170	5
Rio Brilhante	19,6	3,3	20/8/2022	37,5	4/8/2022	132	6

⁽¹⁾Superior a 1 mm dia⁻¹.

Fonte: Guia Clima (2022).



Agosto, 2022 – Dourados, MS

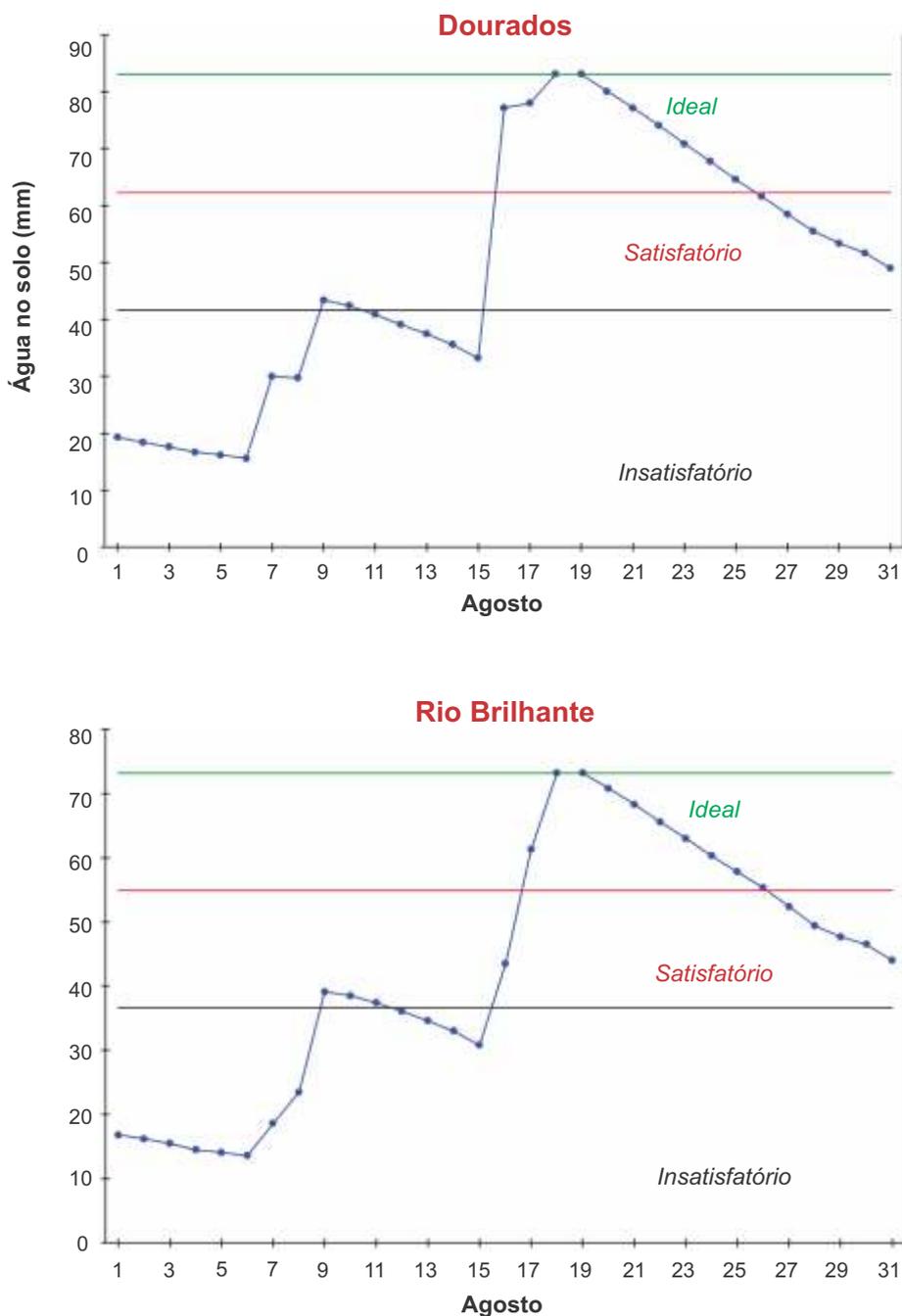


Figura 1. Balanço hídrico da Região da Grande Dourados, MS, em maio de 2022.

Fonte: Guia Clima (2022).

Referência

GUIA clima. Dourados: Embrapa Agropecuária Oeste, 2020. Disponível em: www.cpao.embrapa.br/clima/. Acesso em 1º set. 2022.

