



Janeiro, 2021 – Dourados, MS

JANEIRO DE 2021 TEVE CHUVAS RECORDES NA REGIÃO DA GRANDE DOURADOS

Carlos Ricardo Fietz, Éder Comunello e Danilton Luiz Flumignan

Foi o mês de janeiro mais chuvoso registrado na estação meteorológica da Embrapa de Dourados, nos 42 anos da série histórica. Choveu 345 mm (Tabela 1), mais que o dobro da média, que é de 188 mm. A maior parte das chuvas ocorreu na segunda quinzena do mês. Houve 23 dias chuvosos em janeiro e a maior chuva foi de 75 mm, no dia 25. Em Rio Brillhante, o total de chuvas foi ainda maior, com 406 mm, em 22 dias chuvosos. A maior chuva foi de 78 mm, no dia 18. Em Ivinhema, as chuvas foram menores, apesar de também serem expressivas, totalizando 272 mm, com 24 dias chuvosos. A maior chuva do mês foi de 48 mm, em 21 de janeiro.

Tabela 1. Temperaturas e chuvas registradas em janeiro de 2021, em Dourados, Rio Brillhante e Ivinhema.

Estação	Temperatura média (°C)	Temperatura mínima (°C)	Data da mínima	Temperatura máxima (°C)	Data da máxima	Chuva (mm)	Dias chuvosos ⁽¹⁾
Dourados	25,1	19,4	9/1/2021	35,1	3/1/2021	345	23
Rio Brillhante	25,5	20,2	9/1/2021	36,0	3/1/2021	406	22
Ivinhema	25,0	20,0	23/1/2021	34,8	11/1/2021	272	24

⁽¹⁾Superior a 1 mm dia⁻¹.

Fonte: Guia Clima (2021).

Conforme pode-se observar na Figura 1, os solos da região iniciaram o mês de janeiro com condições insatisfatórias de umidade. No entanto, com as chuvas expressivas que ocorreram no transcorrer de todo o mês, iniciadas no dia 4, os níveis de umidade se elevaram para níveis satisfatórios e encerraram o mês em condições ideais.

Em consequência do grande número de dias chuvosos, que resultou em maior nebulosidade e menor incidência de radiação solar, as temperaturas em janeiro foram menores.

A temperatura média em Dourados, no primeiro mês do ano, foi de 25,1 °C (Tabela 1), quase meio grau inferior à média histórica, de 25,5 °C. Em 19 dias do mês, as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 35,1 °C, em 3 de janeiro. A temperatura mínima do mês foi de 19,4 °C, no dia 9.

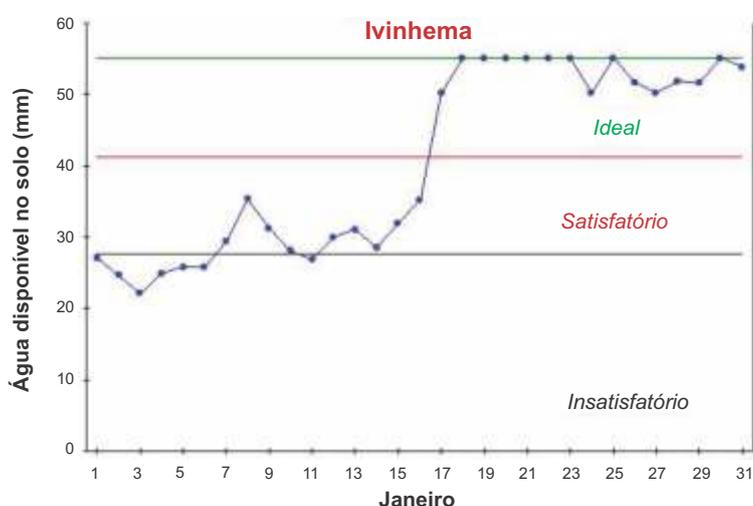
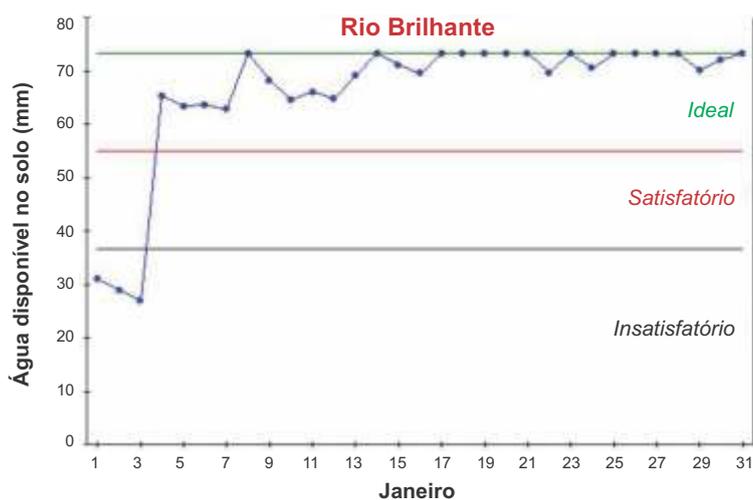
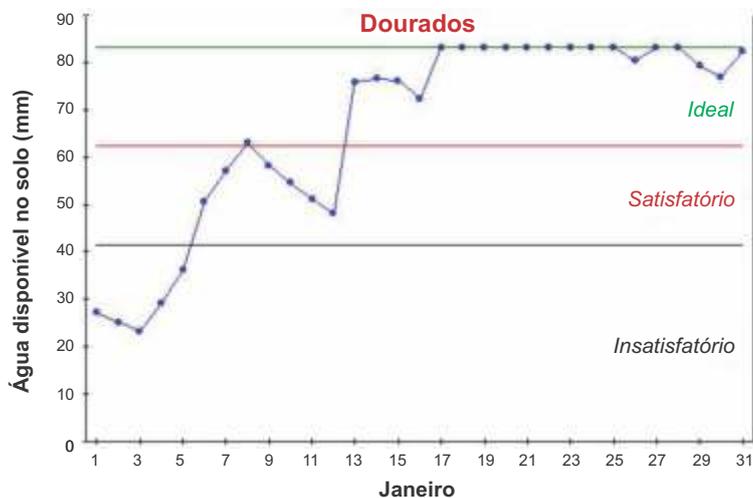
A temperatura média em Rio Brillhante foi de 25,5 °C, com 23 dias registrando temperaturas superiores a 30 °C. A temperatura máxima foi de 36 °C, em 3 de janeiro, e a mínima foi de 20,2 °C, em 9 de janeiro.

Em Ivinhema, a temperatura média em janeiro foi de 25 °C. Em 18 dias as temperaturas superaram os 30 °C, com máxima de 34,8 °C, no dia 11. A temperatura mínima foi de 20 °C, em 23 de janeiro.





Janeiro, 2021 – Dourados, MS



Referência

GUIA clima. Dourados: Embrapa Agropecuária Oeste, 2020. Disponível em: www.cpa0.embrapa.br/clima/. Acesso em: 1 fev. 2021.

Figura 1. Balanço hídrico das regiões de Dourados, Rio Brilhante e Ivinhema, em janeiro de 2021.

Fonte: Guia Clima (2021).

