



Maio, 2020 – Dourados, MS

AS CHUVAS VOLTARAM EM MAIO DE 2020 NA REGIÃO DA GRANDE DOURADOS

Carlos Ricardo Fietz, Éder Comunello e Danilton Luiz Flumignan

Desde o dia 13 de abril de 2020 sem chuvas em Dourados, período de 28 dias, as chuvas retornaram em maio com um total de 124 mm. São quase 20 mm a mais que a média histórica desse mês, que é de 106 mm. Houve apenas 4 dias chuvosos, mas a maior chuva diária foi de 82 mm, em 12 de maio. Com base nos registros das estações meteorológicas da Embrapa Agropecuária Oeste (Dourados, Rio Brillante e Ivinhema) e do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), pode-se observar na Tabela 1 que também ocorreram chuvas expressivas em outros locais do estado de Mato Grosso do Sul. Em Campo Grande ocorreu o maior índice pluviométrico, enquanto o menor foi registrado em Rio Brillante.

Tabela 1. Chuvas em maio de 2020 em alguns municípios de Mato Grosso do Sul.

Estação	Chuva (mm) ⁽¹⁾	Dias chuvosos ⁽¹⁾
Campo Grande	183	5
Jardim	134	4
Amambai	131	5
Ponta Porã	125	6
Itaquiraí	118	3
Ivinhema	117	4
Dourados	106	4
Rio Brillante	95	4

⁽¹⁾Superior a 1 mm dia⁻¹.

Fonte: Embrapa Agropecuária Oeste e INMET.

Conforme ilustrado na Figura 1, em Dourados, Rio Brillante e Ivinhema, por causa da ausência de chuvas, os níveis de umidade dos solos decresceram quase continuamente no primeiro decêndio do mês. Com as chuvas que ocorreram a partir de 12 maio, houve a elevação da disponibilidade hídrica e os solos encerraram o mês com condições ideais de umidade em Dourados e Rio Brillante. Em Ivinhema, onde os solos são mais arenosos, com menor disponibilidade hídrica, as condições de umidade no final de maio eram satisfatórias.

Assim como em abril, maio de 2020 teve vários dias de grande amplitude térmica, com temperaturas amenas ou frias, no início da manhã, e altas, à tarde. A temperatura média em maio, em Dourados, foi de 19,1 °C, aproximadamente meio grau inferior à média histórica de 19,7 °C. A média das máximas foi 26,6 °C, mais de meio grau superior à normal do mês, 26 °C. Em 9 dias do mês as temperaturas superaram 30 °C, com máxima de 32,2 °C, em 11 de maio. A média das mínimas foi de 12,3 °C, quase dois graus e meio inferior à média histórica do mês, 14,7 °C. Em 11 dias foram registradas temperaturas inferiores a 10 °C e a mínima em Dourados foi de 5,2 °C, em 25 de maio. Nas regiões analisadas, a temperatura mínima foi de 2,8 °C em Amambai, em 25 de maio, e a máxima foi de 35,2 °C em Bela Vista, em 1° de maio. Houve relatos de ocorrência de geadas, de intensidade fraca, em alguns municípios do sul do estado.





Maio, 2020 – Dourados, MS

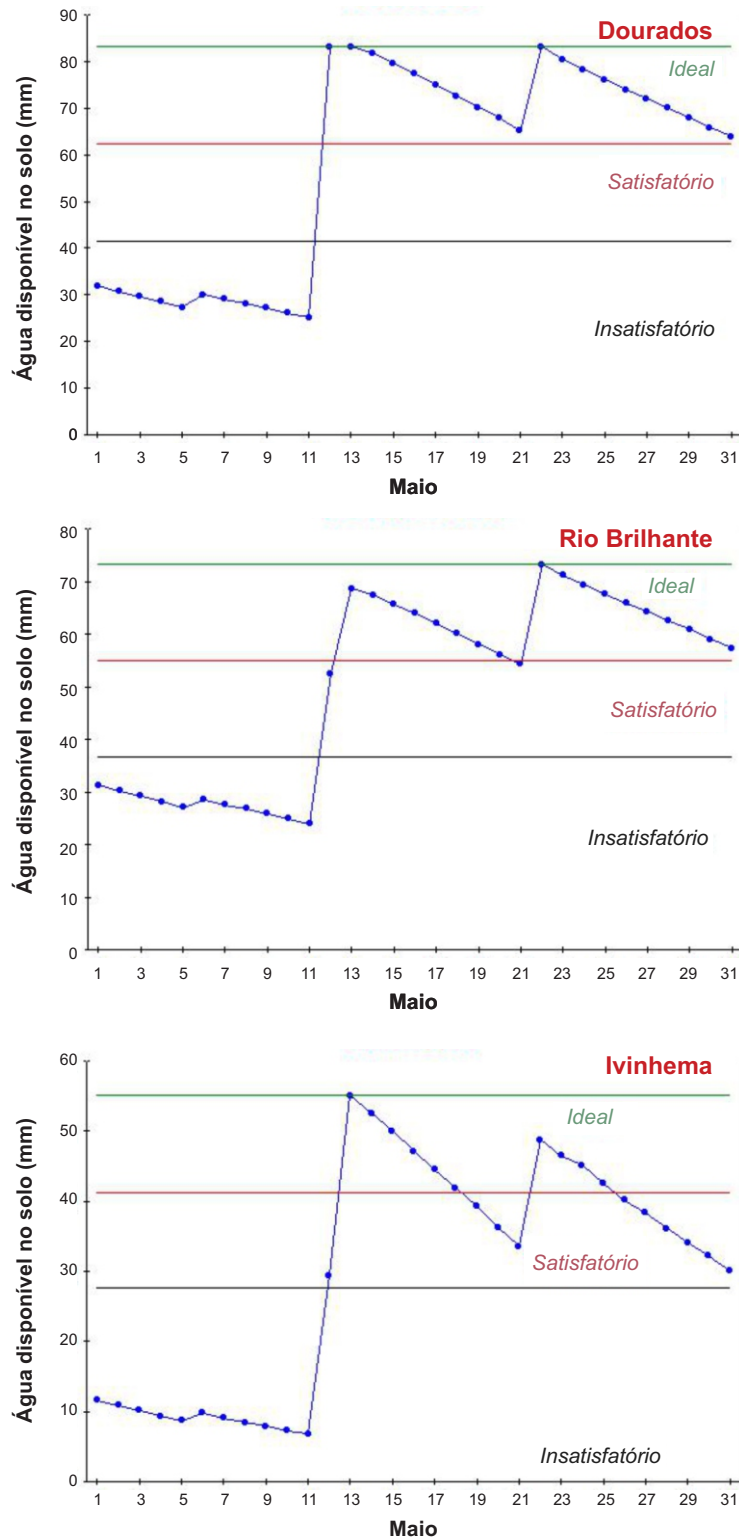


Figura 1. Balanço hídrico das regiões de Dourados, Rio Brillhante e Ivinhema, em maio de 2020.

Fonte: Embrapa Agropecuária Oeste.

