



Este material apresenta informações agrometeorológicas que influenciam diretamente as atividades agropecuárias em Alta Floresta/MT e região, fornecendo dados que auxiliam na tomada de decisão de agricultores(as) e demais pessoas envolvidas com o meio rural.

A figura abaixo (1) apresenta o acumulado de precipitação pluviométrica mensal para o município de Alta Floresta – MT. Os dados foram coletados nas estações meteorológicas da UNEMAT e referem-se ao período de Janeiro e Julho de 2023.

Figura 1 - Precipitação Pluviométrica (acumulada mensal)

A precipitação acumulada registrada de janeiro a abril/2023 foi de **1.094,7mm**. O acúmulo de chuva médio esperado é de 1.267,8mm. Ou seja, uma diminuição de **173,1 mm**.

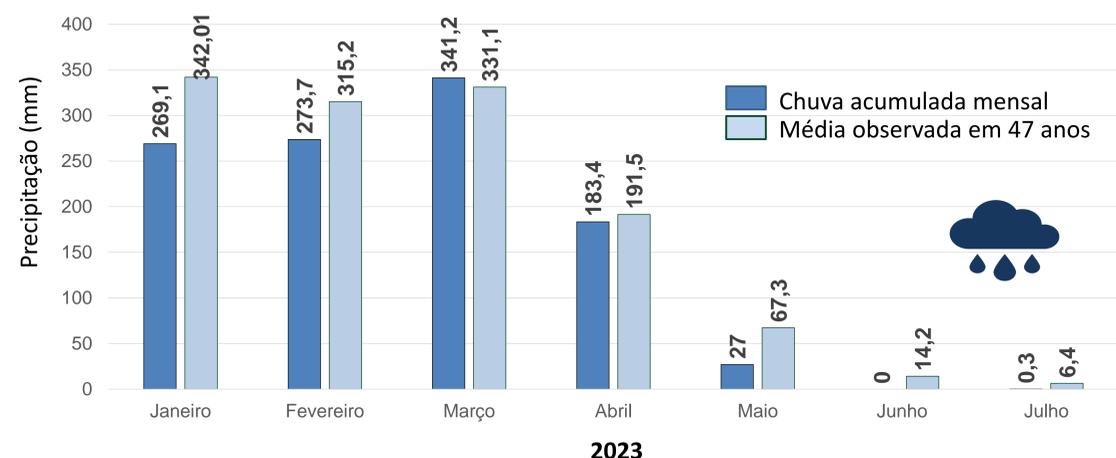
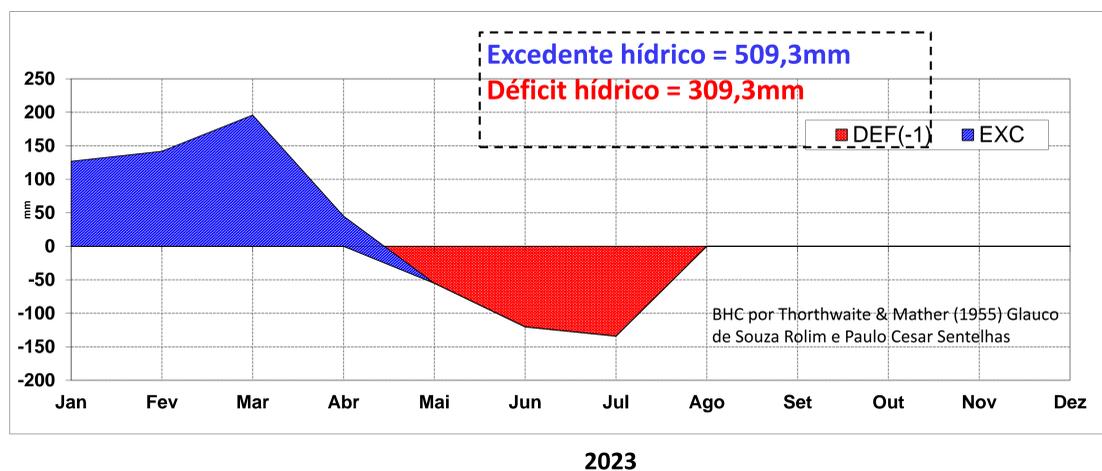
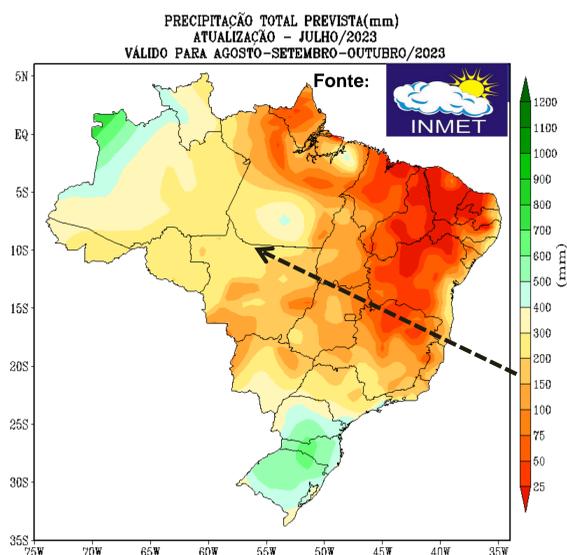


Figura 2 - Balanço Hídrico Climatológico (BHC)

O Balanço Hídrico Climatológico – BHC (figura 2), refere-se ao período de janeiro e julho/2023, em azul é demonstrado os meses com excedente hídrico.



Previsão de chuvas



O Mapa ao lado apresenta a previsão acumulada de chuvas para os meses de Agosto, Setembro e Outubro/2023 de acordo com o INMET, tendo uma estimativa de 100 a 150 mm de chuva nesses 3 meses.

Estações do ano 2023

OUTONO: 20 de março – 18:2h.
INVERNO: 21 de junho – 11:58h
PRIMAVERA: 23 de setembro – 03:50h
VERÃO: 22 de dezembro - 00:27h

Fonte: INMET

Acesso: <https://clima.inmet.gov.br/progp/0>

Os elementos climáticos temperatura (°C) e umidade do ar (%) são vistos nas figuras 3 e 4. Observa-se um aumento gradual de temperatura e diminuição da umidade relativa de Janeiro a Julho/2023.

Figura 3 - Temperatura do Ar (média mensal)

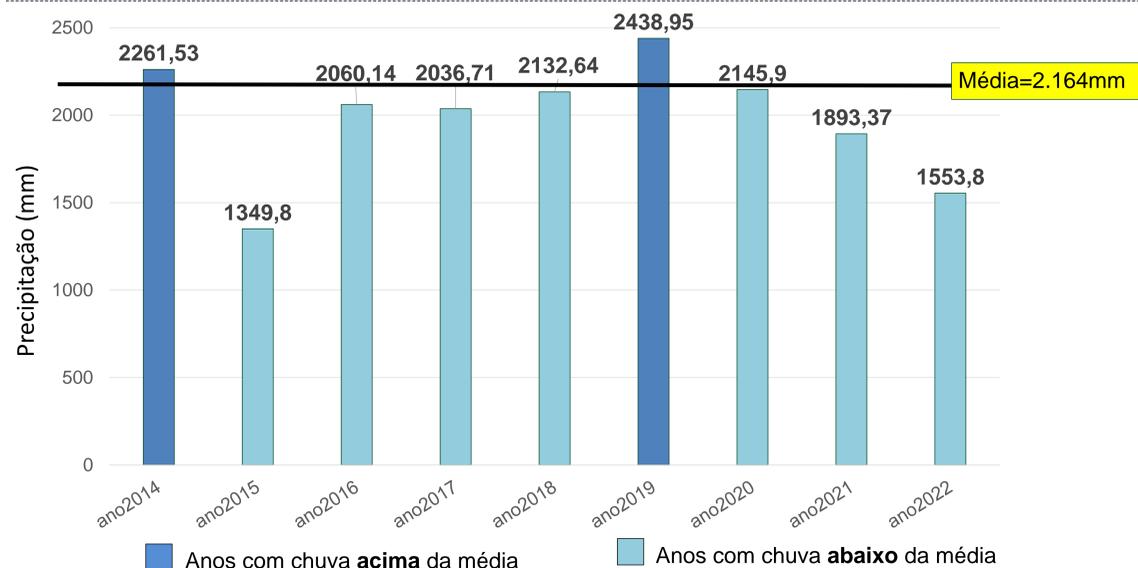


Figura 4 - Umidade do Ar (média mensal)



Série histórica de Precipitação Pluviométrica (2014 – 2022)

Abaixo segue a série histórica da precipitação pluviométrica (chuva/mm) para o município de Alta Floresta-MT entre 2014 a 2022. Observa-se que a média para o município é de 2.164 mm, mas apenas os anos de 2014 e 2019 alcançou acumulados anuais de chuvas acima da média.



Cotações *

| Produtos | A vista (08/05/2023) | A vista (14/08/2023) |
|------------|-------------------------------|---------------------------------|
| Boi Gordo | R\$ 236,16 @ (Fonte: IMEA) | R\$ 197,90 @ (Fonte: IMEA) |
| Vaca Gorda | R\$ 214,49 @ (Fonte: IMEA) | R\$ 174,83 @ (Fonte: IMEA) |
| Leite | R\$ 2,32 litro (Fonte: COMOV) | R\$ 2,26** litro (Fonte: COMOV) |
| Soja | R\$ 112,21 Sc (Fonte: IMEA) | R\$ 117,02 Sc (Fonte: IMEA) |
| Milho | R\$ 48,49 Sc (Fonte: IMEA) | R\$ 32,97 Sc (Fonte: IMEA) |

*Soja, Milho, boi e vaca gorda é a média de preço de MT. ** Valor médio referente ao mês de abril/2023, que pode sofrer variação de acordo com os critérios estabelecido pela cooperativa.