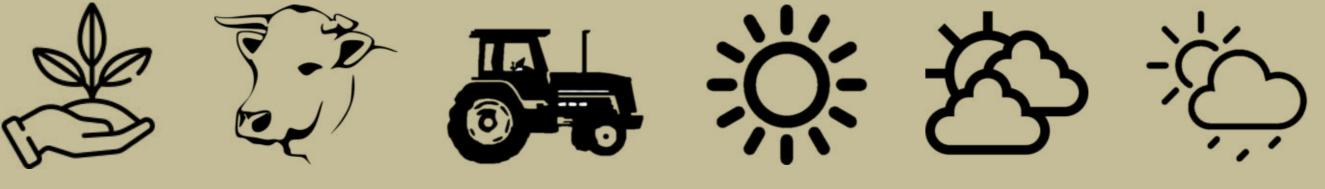
# 













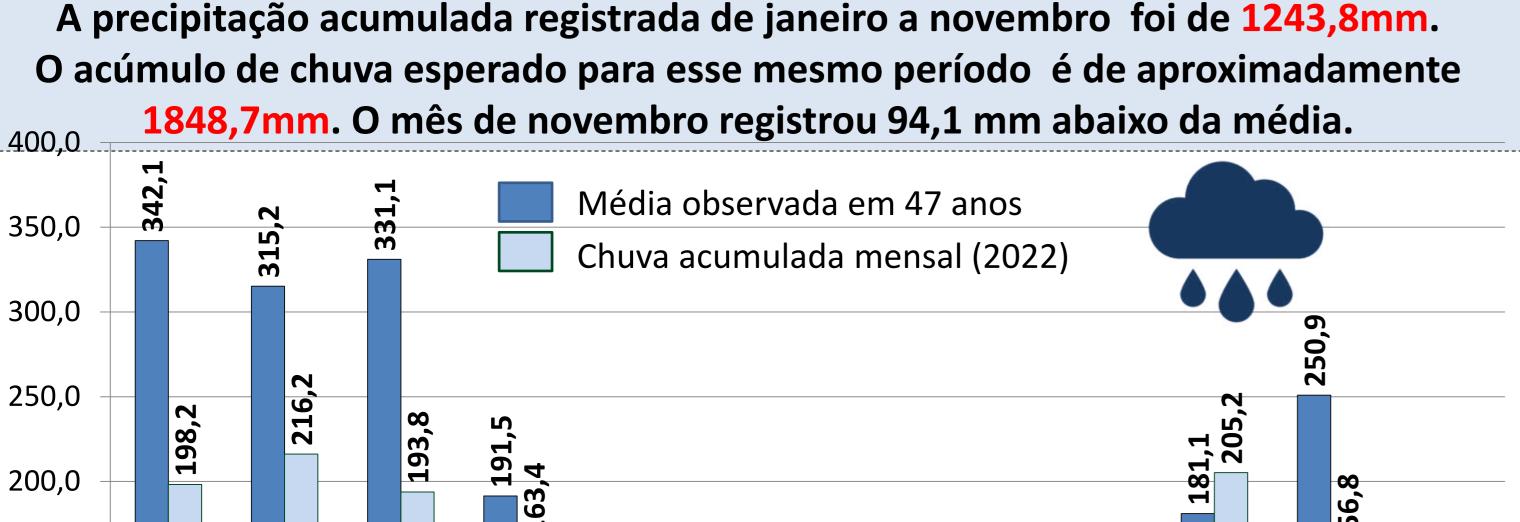
# Agrometeorológico

Edição 7 – Janeiro a Novembro/2022

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 de superfície, situada na unidade le II da UNEMAT, Campus de Alta Floresta e referem-se ao período de janeiro a novembro de 2022.

Figura 1 - Precipitação Pluviométrica (acumulada mensal)



Precipitação (mm)

150,0

100,0

50,0

0,0

Janeiro Fevereiro Março

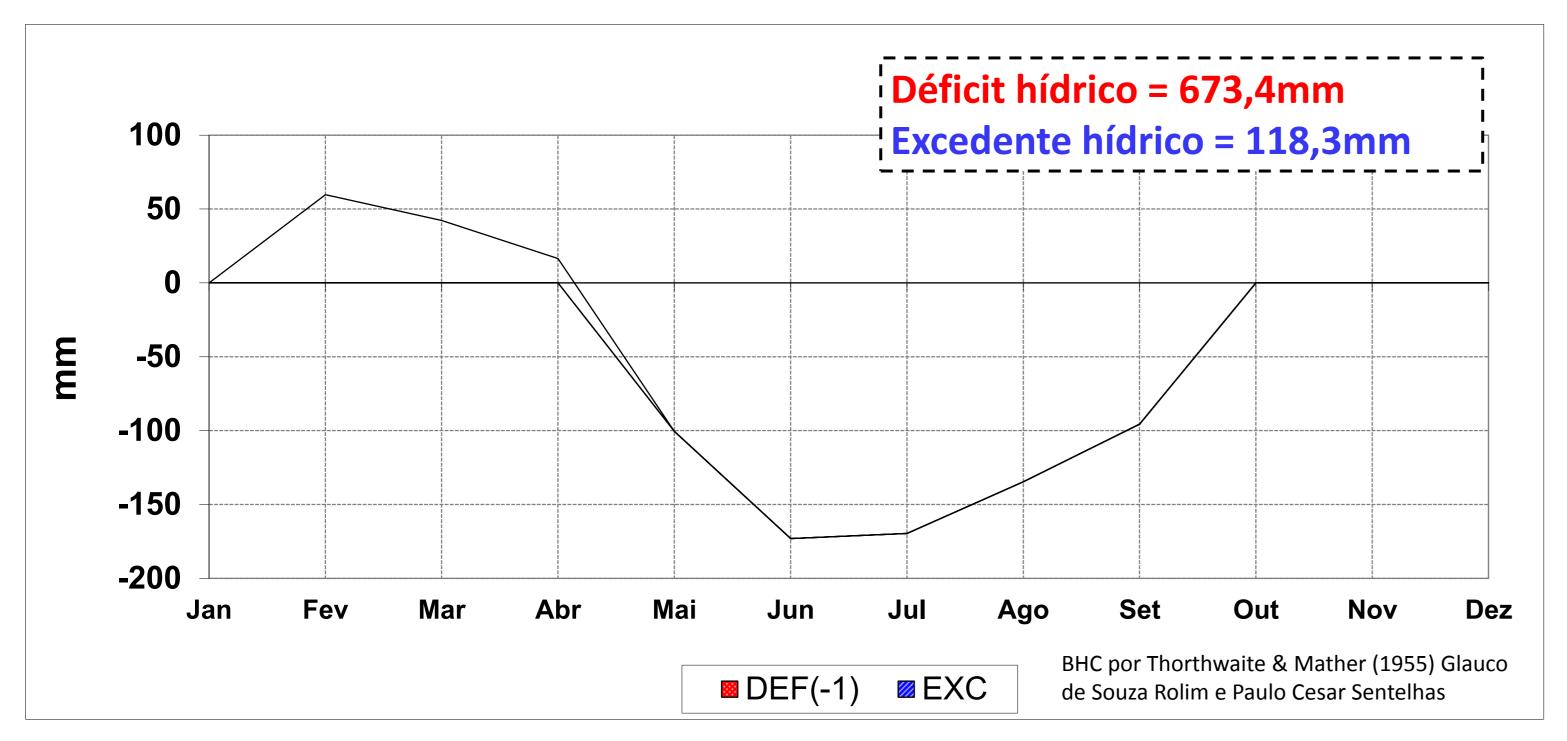
Figura 2 - Balanço Hídrico Climatológico (BHC)

2022

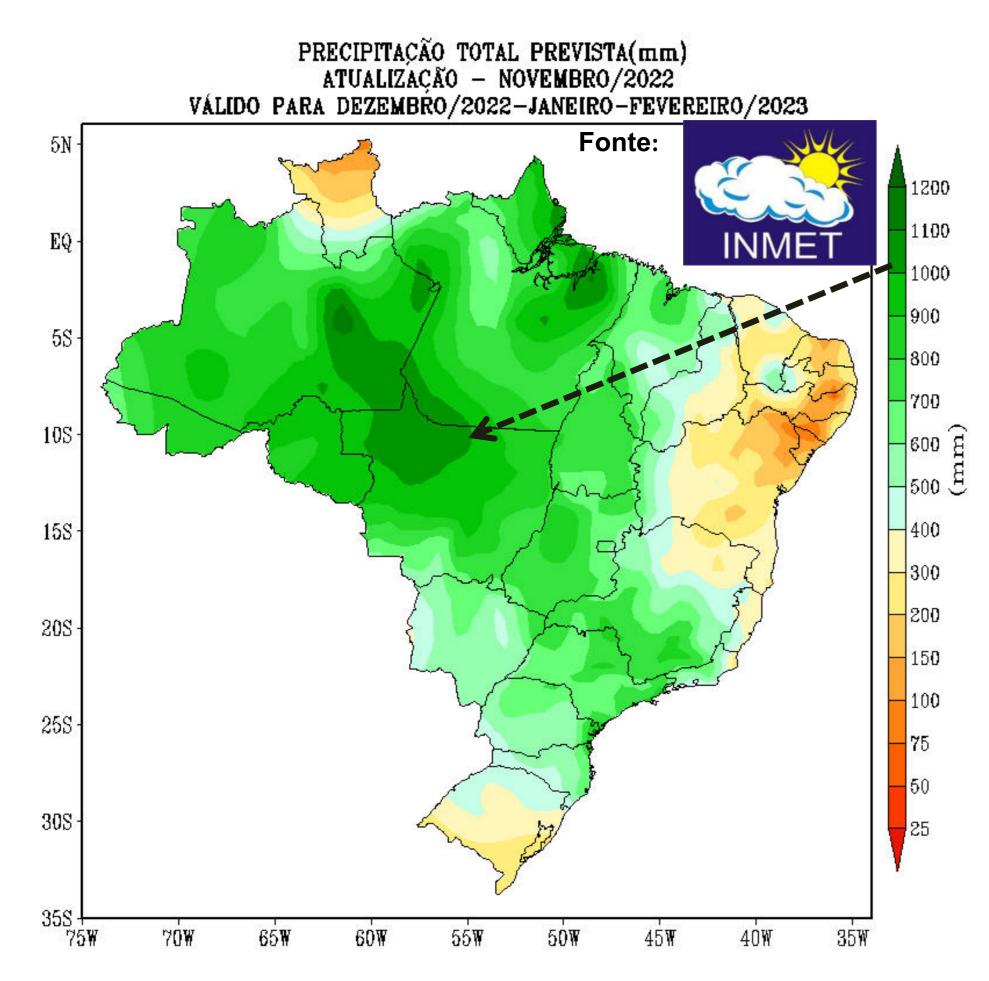
Maio

Abril

O Balanço Hídrico Climatológico – BHC (figura 2), refere-se ao período de janeiro a novembro/2022, em azul é demonstrado os meses com excedente hídrico e em vermelho o período de déficit hídrico.



## Previsão de chuvas



O Mapa ao lado apresenta a previsão acumulada de chuvas para os meses de dezembro/2022 e janeiro e fevereiro/2023 de acordo com INMET, tendo estimativa de 1000 a 1100 mm de chuva nesses 3 meses.

Setembro Outubro Novembro Dezembro

# Estações do ano 2022

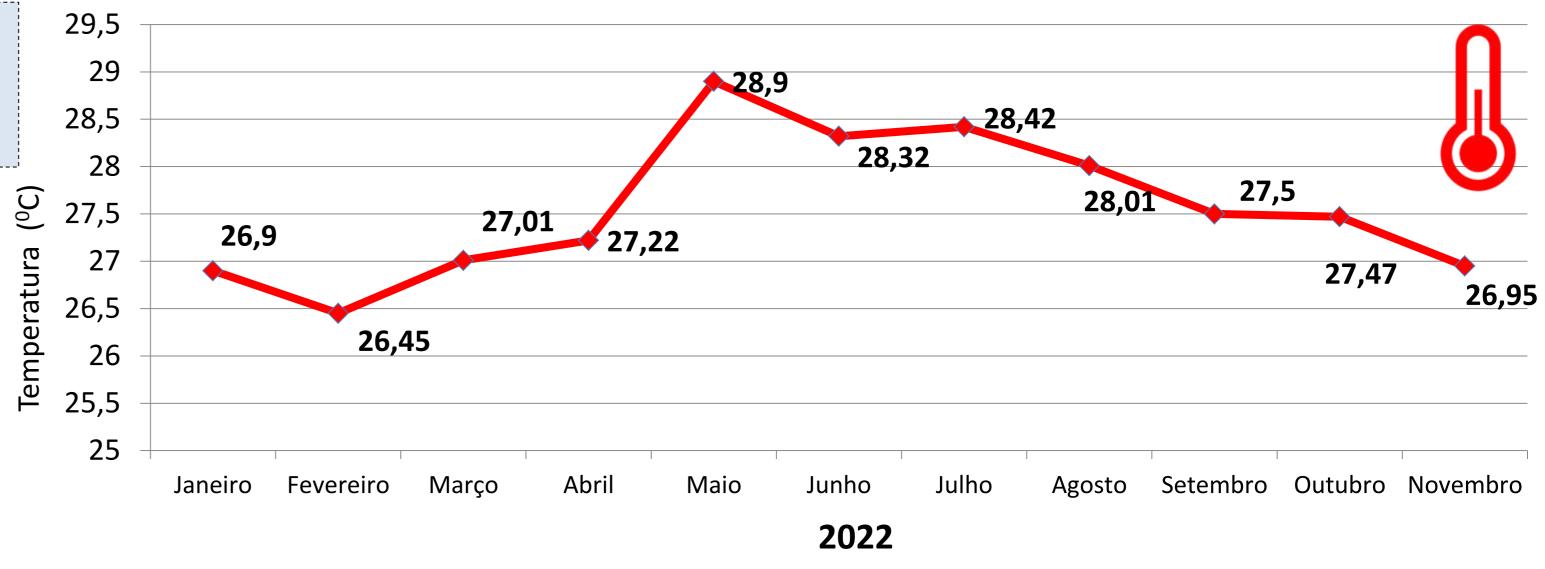
**OUTONO:** 20 de março – 12:33h. **INVERNO:** 21 de junho – 06:14h PRIMAVERA: 22 de setembro -22:04h

VERÃO: 21 de dezembro - 18:48h **Fonte: INMET** 

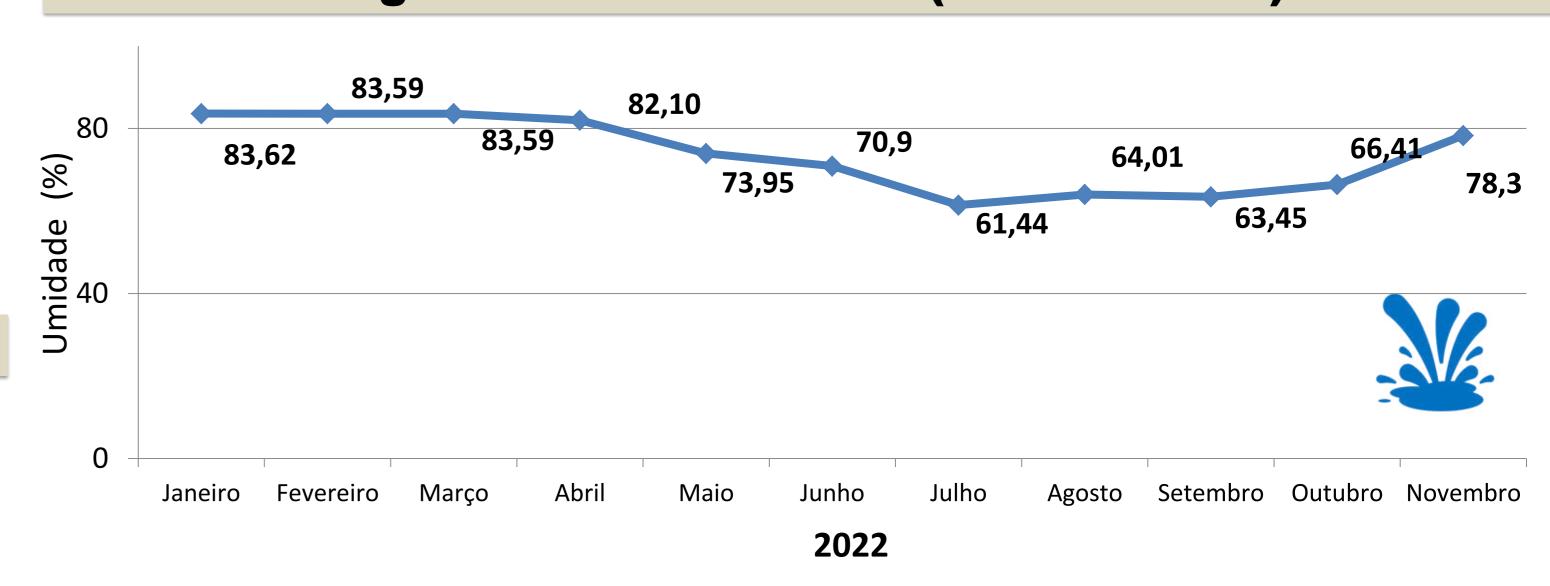
Realização:

Os elementos climáticos temperatura (°C) e umidade do ar (%) são vistos nas figuras 3 e 4. Observa-se da figura 3 que maio e agosto/2022 são os meses que apresentaram as maiores médias de temperatura do ar. Quanto a umidade (figura 4), o maior registro ocorreu no mês de janeiro a março.

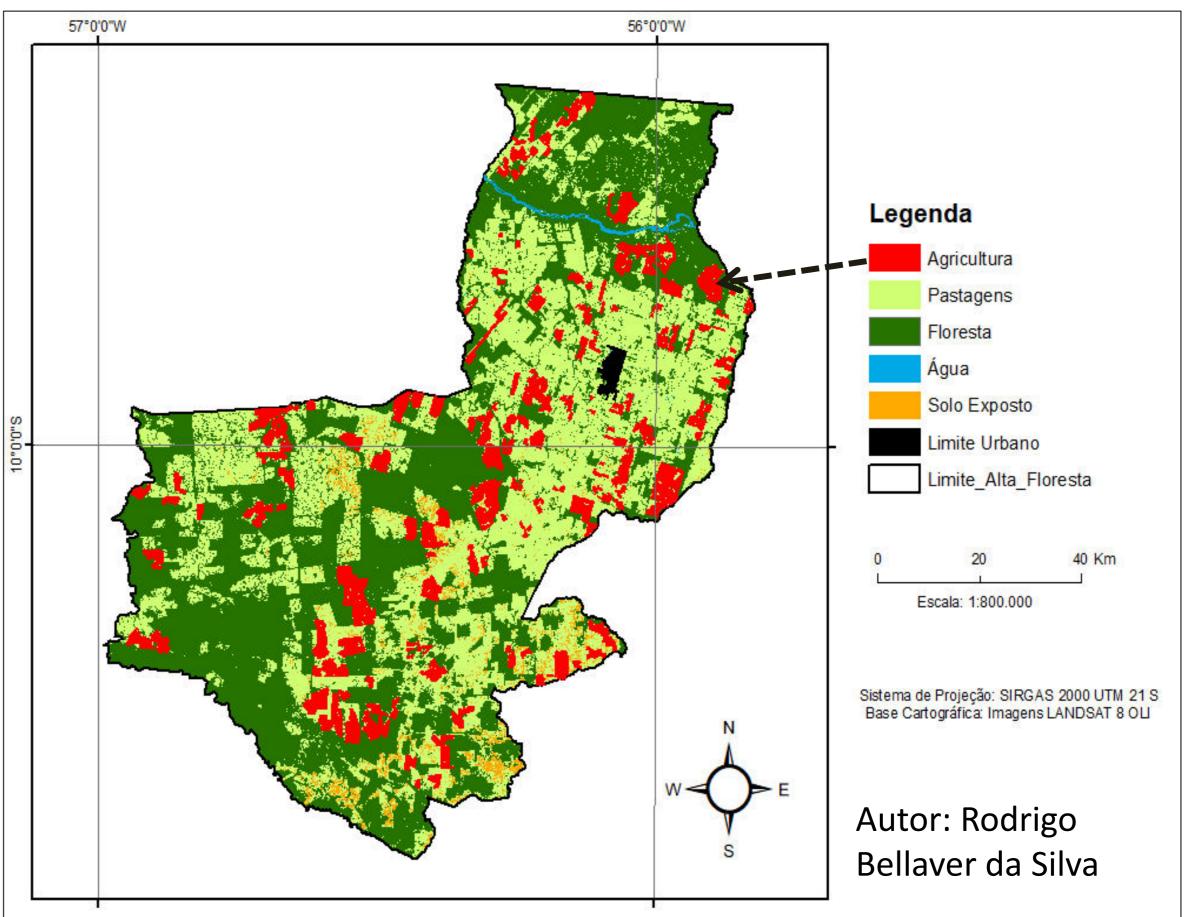
#### Figura 3 - Temperatura do Ar (média mensal)



#### Figura 4 - Umidade do Ar (média mensal)



## Estimativa de área agrícola, safra 2022/2023



Para o ano de 2022, a estimativa agrícola área destinada agricultura para a 2022/2023 safra representa 7,92% da área total do município com cerca de 70.854,71 hectares.

áreas As de foi pastagem observado uma redução de 10,9%, demostrando da avanço agricultura sobre essas áreas.

# Cotações \*

		<b>_</b>	
Produtos		A vista (07/11/2022)	A vista (06/12/2022)
Boi Gordo		R\$ 239,73 @ (Fonte: IMEA)	R\$ 249,51 @ (Fonte: IMEA)
Vaca Gorda		R\$ 227,05 @ (Fonte: IMEA)	R\$ 233,75 @ (Fonte: IMEA)
Leite	N	R\$ 2,79* litro (Fonte: COMOV)	R\$ 2,45* litro (Fonte: COMOV)
Soja		R\$ 166,24 Sc (Fonte: IMEA)	R\$ 160,59 Sc (Fonte: IMEA)
Milho		R\$ 64,73 Sc (Fonte: IMEA)	R\$ 59,50 Sc (Fonte: IMEA)

\* Valor médio que pode sofrer variação de acordo com os critérios estabelecido pela cooperativa. Soja, Milho, boi e vaca gorda é a média de preço do MT.

Projeto de extensão: Boletim agrometeorológico: uma ferramenta aos produtores rurais do município de Alta Floresta - MT e região. Portaria 1856/2022. Contato: Prof Dr. Edgley Pereira edgley.pereira@unemat.br Dados na integra:

Universidade do Estado de Mato Grosso Carlos Alberto Reyes Maldonado Campus Universitário de Alta Floresta









GeoPaisagem Geoprocessamento **NAFA** 

http://altafloresta.unemat.br/index.php/servicos/downloads

Instagram = LaboratorioGeoPaisagem