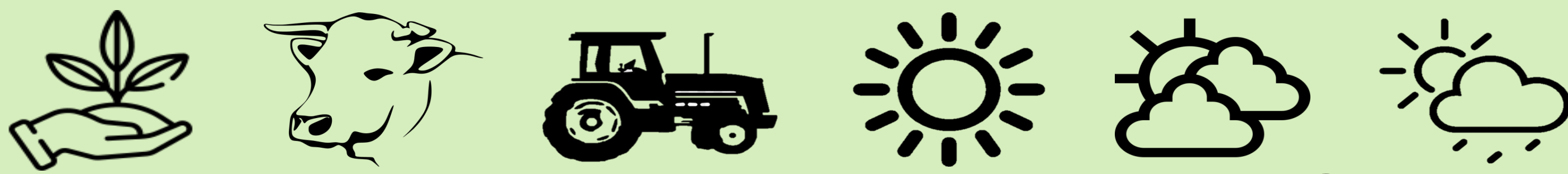


# BOLETIM Agrometeorológico

Edição 15 – Janeiro a Setembro/2024

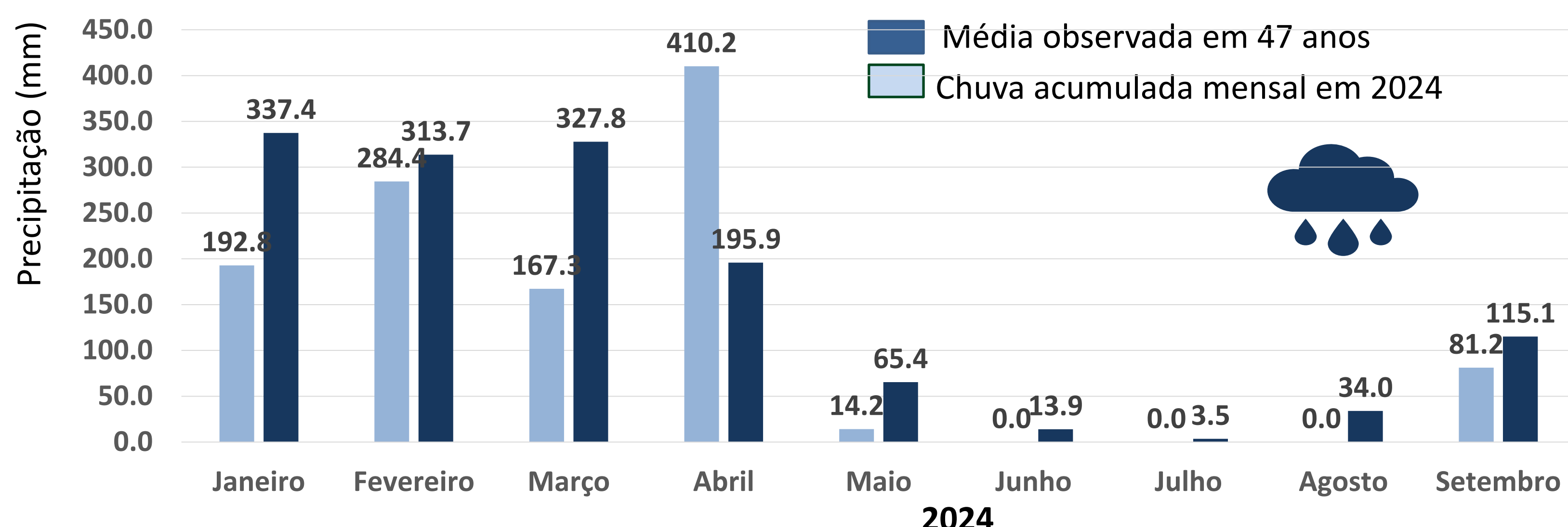


Este material apresenta informações agrometeorológicas que influenciam diretamente as atividades agropecuárias em Alta Floresta/MT e região, fornecendo dados que auxiliam na tomada de decisão de agricultores(as) e demais pessoas envolvidas com o meio rural.

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 a Setembro de 2024 e comparado com a média mensal.

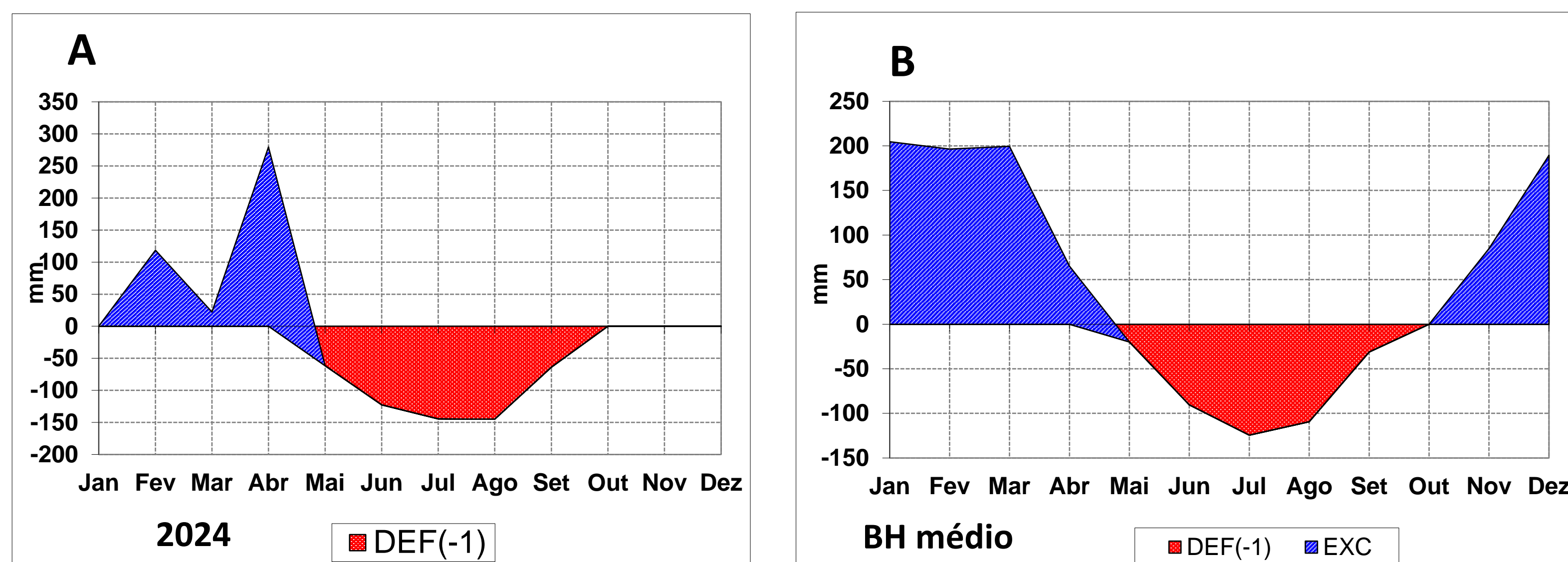
**Figura 1 - Precipitação Pluviométrica (acumulada mensal)**

A precipitação acumulada registrada de Janeiro a Setembro/2024 foi de **1.150,1 mm**. O acúmulo de chuva médio anual esperado é de **1.406,7 mm**. Uma **diminuição de 256,6 mm** para o mesmo período.



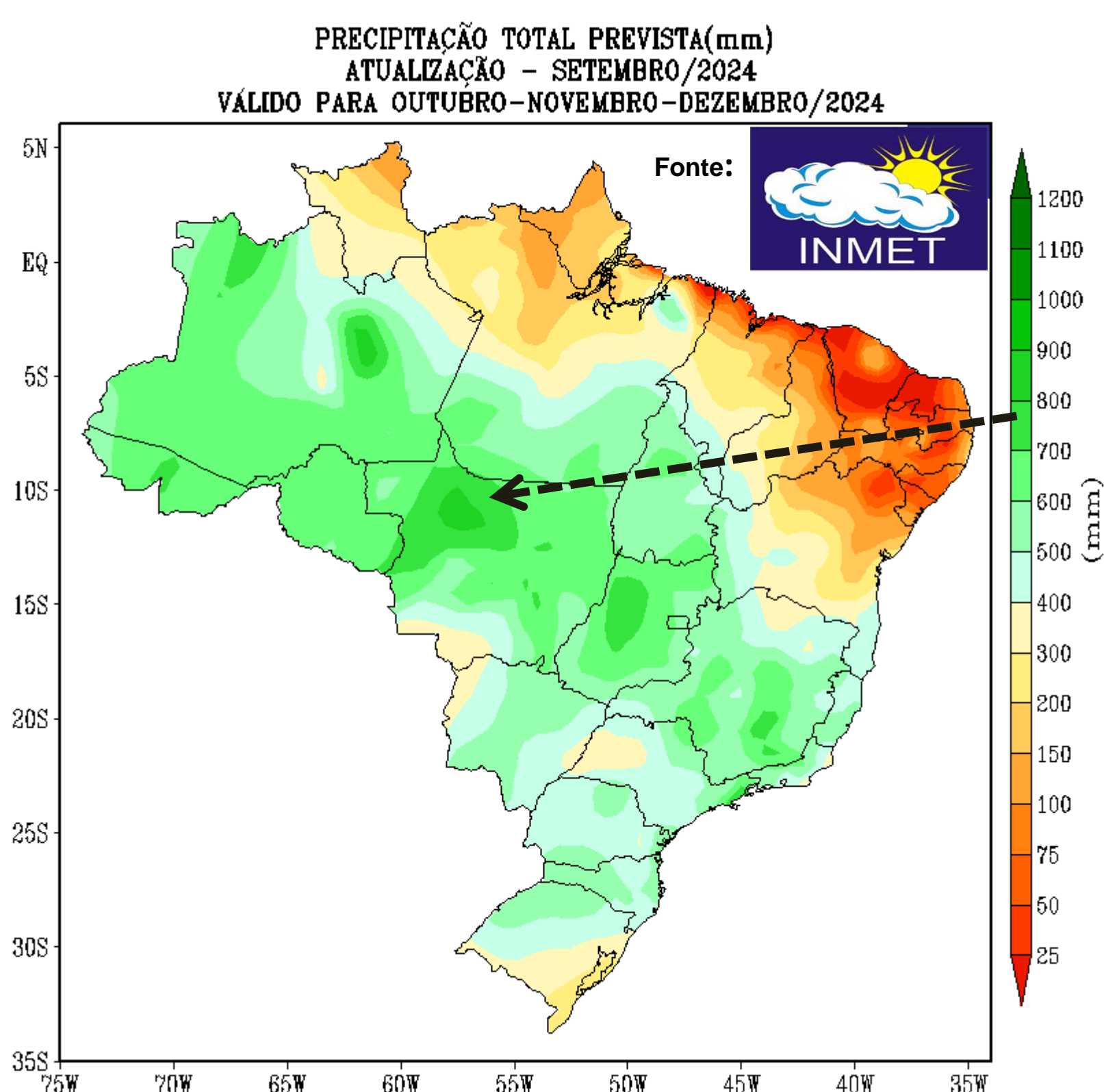
**Figura 2 - Balanço Hídrico Climatológico (BHC)**

O Balanço Hídrico Climatológico – BHC (figura 2A), refere-se ao período de Janeiro a Setembro de 2024, em azul é demonstrado os meses com excedente hídrico. Na figura 2B, tem-se o comportamento médio do BHC.



BHC por Thornthwaite & Mather (1955) Glauco de Souza Rolim e Paulo Cesar Sentelhas

## Previsão de chuvas pelo INMET



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

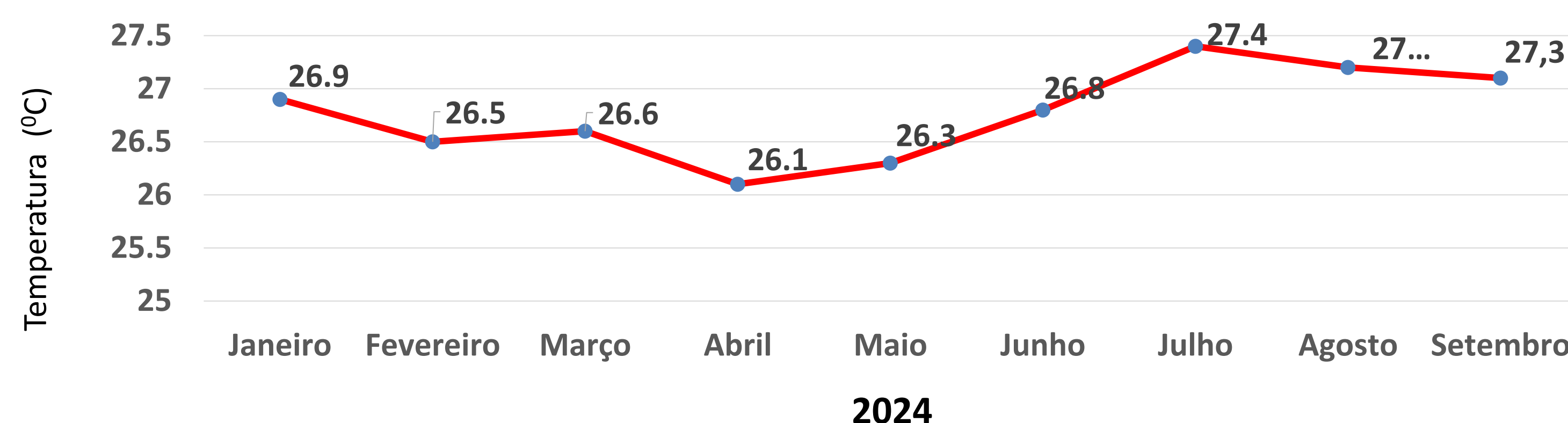
O Mapa ao lado apresenta a previsão acumulada de chuvas para os meses de Outubro, Novembro e Dezembro/2024, de acordo com o INMET, tendo uma estimativa de 700 a 800 mm de chuva nesses 3 meses.

### Estações do ano 2024

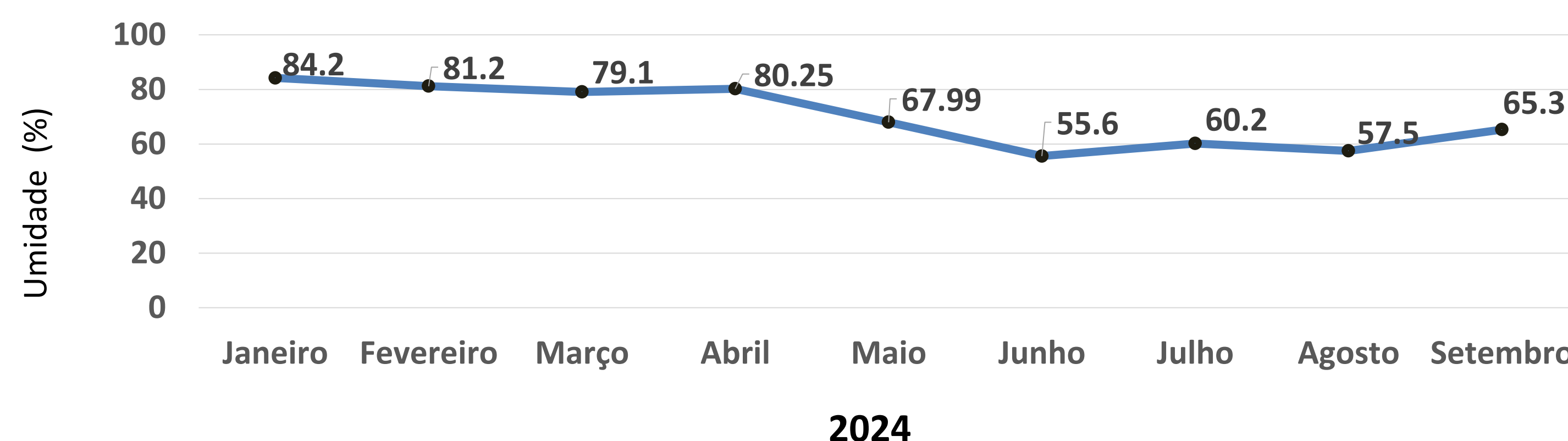
**OUTONO:** 20 de março – 00:06h.  
**INVERNO:** 21 de junho – 17:51h  
**PRIMAVERA:** 22 de setembro – 09:44h  
**VERÃO:** 21 de dezembro – 06:21h  
 Fonte: INMET

Quanto aos elementos climáticos temperatura (°C) (Figura 3) e umidade do ar (%) (Figura 4), observa-se uma pequena variação na média de temperatura e diminuição da umidade relativa do ar, no período de Janeiro a Setembro/2024.

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

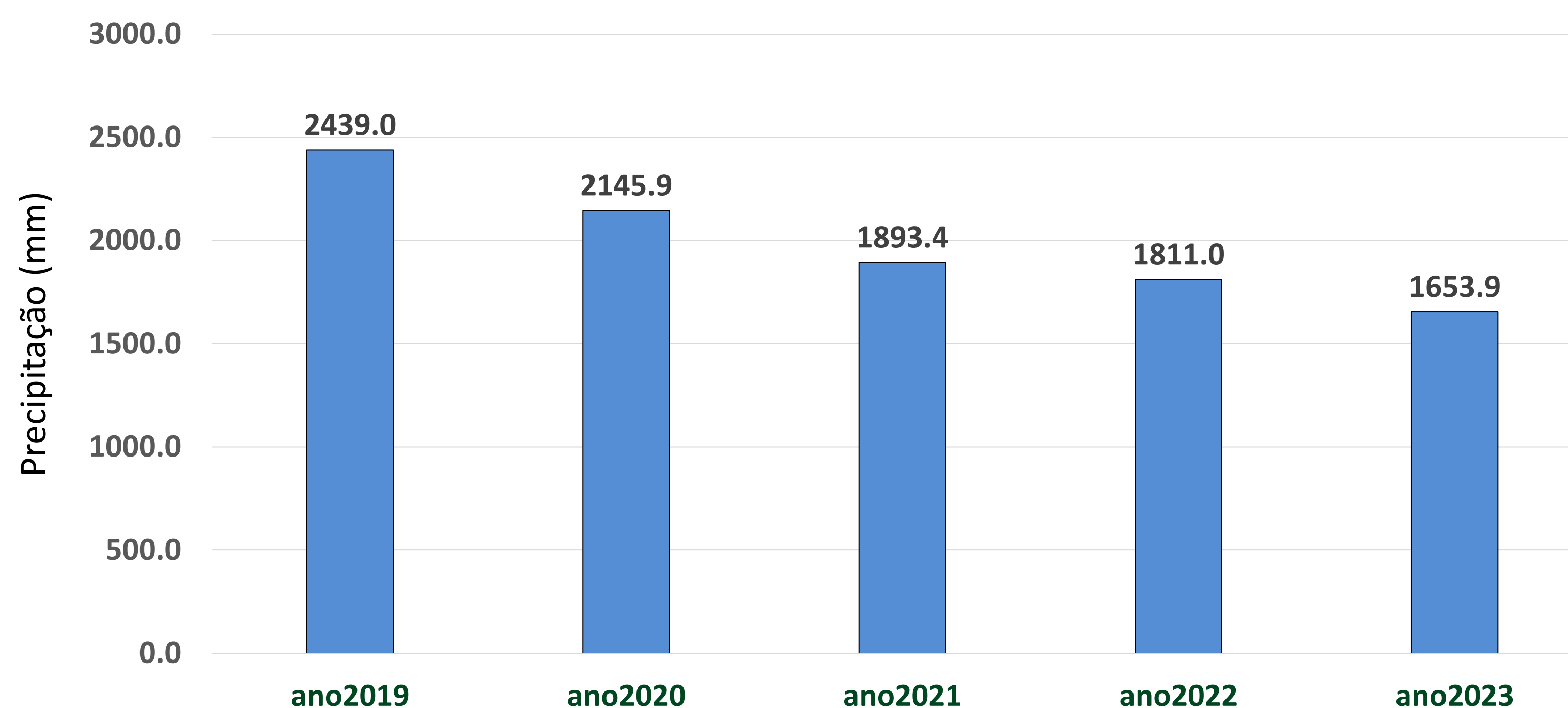


**Figura 4 - Umidade do Ar (média mensal)**



**Figura 5 - Precipitação pluviométrica (chuvas em mm) anual no município de Alta Floresta MT nos anos de 2019 a 2023**

Observa-se que o ano de 2019, o município teve chuvas acima da média registrada. No ano de 2020, as chuvas estiveram próximo a essa média que é de 2.158,7 mm e nos demais anos chuvas abaixo da média.



## Cotações \*

Produtos	A vista (08/07/2024)	A vista (27/09/2024)
Boi Gordo	R\$ 202,55 @ (Fonte: IMEA)	R\$ 222,50 @ (Fonte: IMEA)
Vaca Gorda	R\$ 180,24 @ (Fonte: IMEA)	R\$ 207,43 @ (Fonte: IMEA)
Leite	R\$ 2,45** litro (Fonte: COMOVO)	R\$ 2,46** litro (Fonte: COMOVO)
Soja	R\$ 117,60 Sc (Fonte: IMEA)	R\$ 125,00 Sc (Fonte: IMEA)
Milho	R\$ 35,62 Sc (Fonte: IMEA)	R\$ 45,75 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.