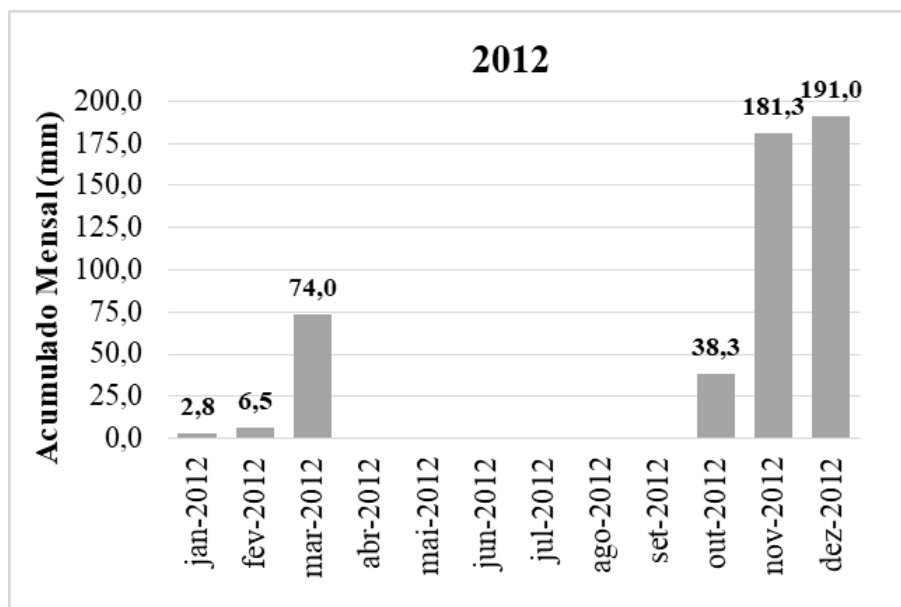


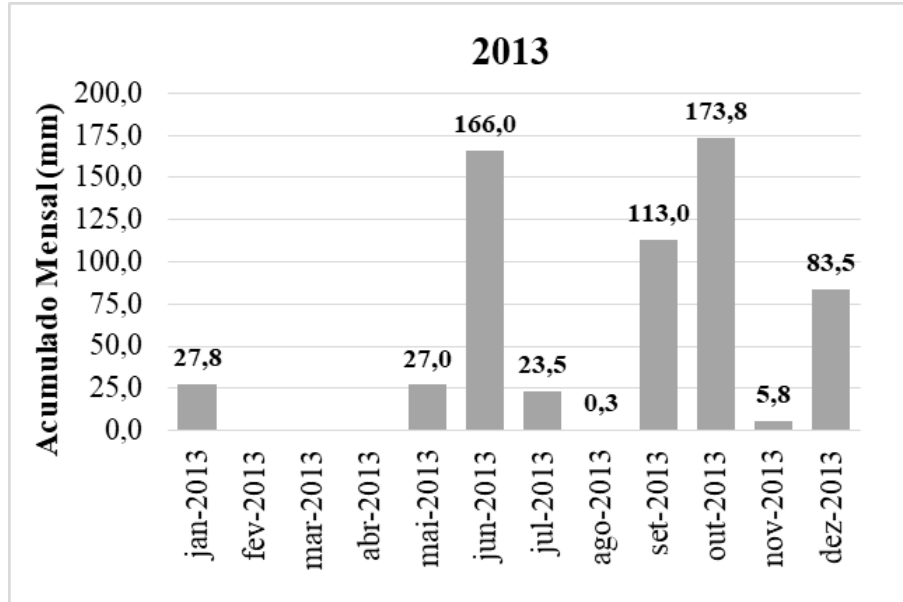
## MONITORAMENTO PLUVIOMÉTRICO DA BACIA DO GUARIROBA, CAMPO GRANDE, MS

### **PLUVIÓGRAFO P1: Fazenda Nova Alvorada**

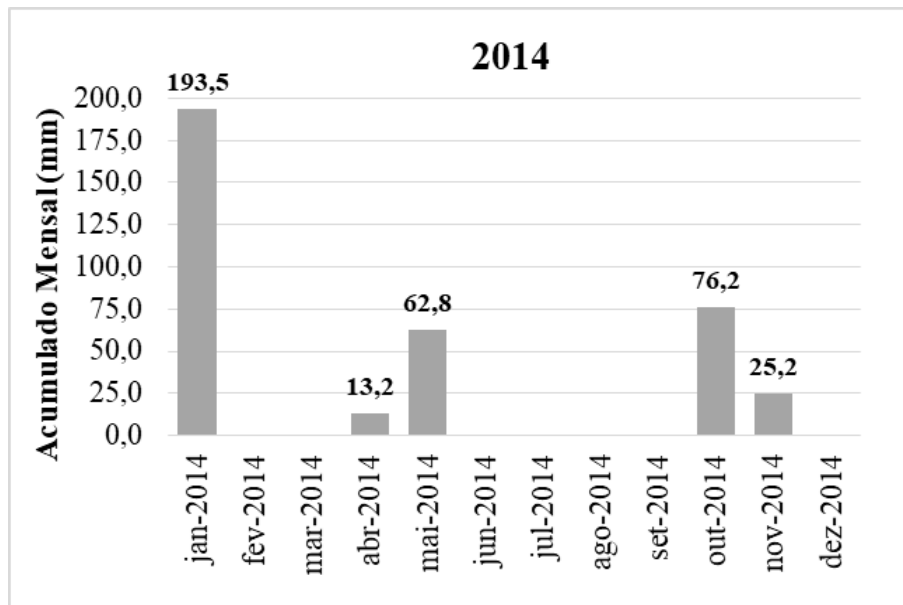
- O pluviógrafo foi instalado em dezembro/2011.
- Desde sua instalação o pluviógrafo foi substituído nas respectivas datas por apresentar problemas/erros na leitura de dados: 30/08/2012; 20/10/2012; 23/05/2013; 23/09/2013; 15/04/2014, 03/10/2014 e 07/05/15.
- No ano de 2020 não há dados de 17/01/20 a 21/12/20 devido a Covid-19, onde não foram realizadas campanhas de campo para retirada dos dados.
- Nos gráficos abaixo, os meses que não apresentam dados (em branco) correspondem as falhas do equipamento e/ou substituição do mesmo.



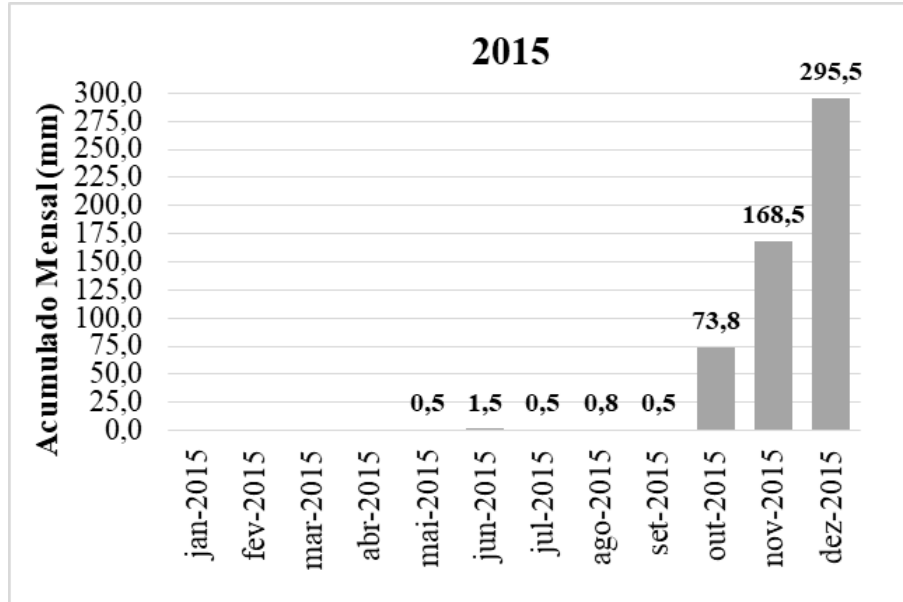
Precipitação mensal acumulada (mm) do pluviógrafo P1 no ano de 2012.



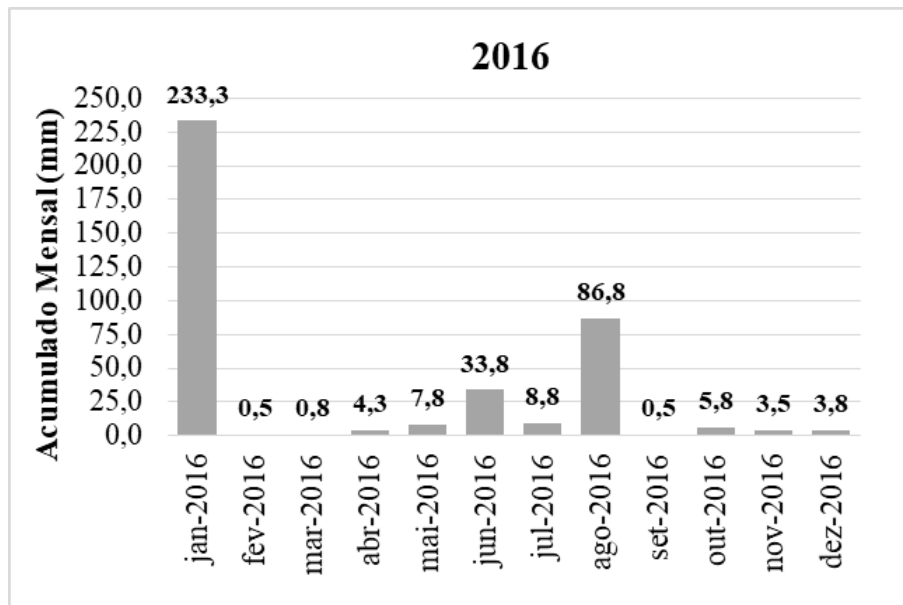
Precipitação mensal acumulada (mm) do pluviógrafo P1 no ano de 2013.



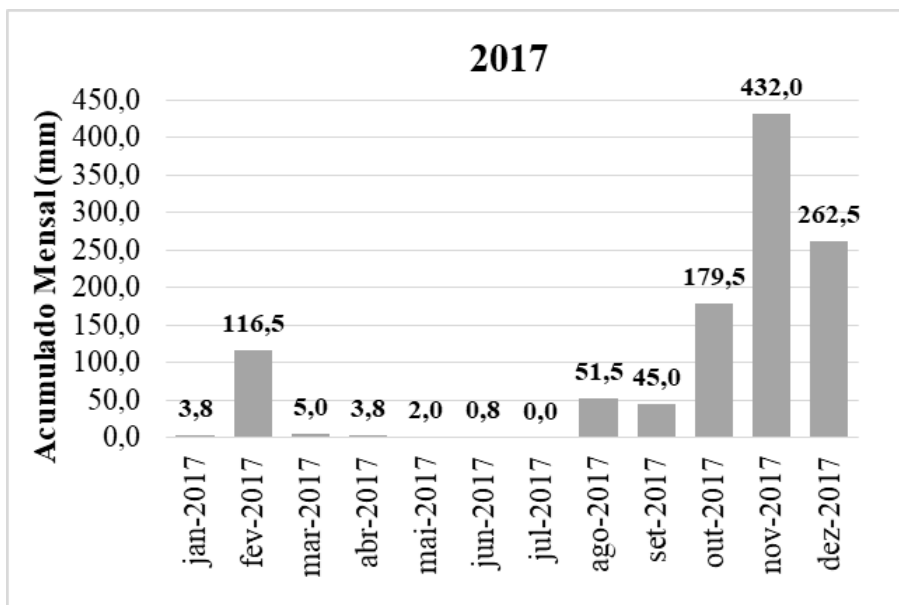
Precipitação mensal acumulada (mm) do pluviógrafo P1 no ano de 2014.



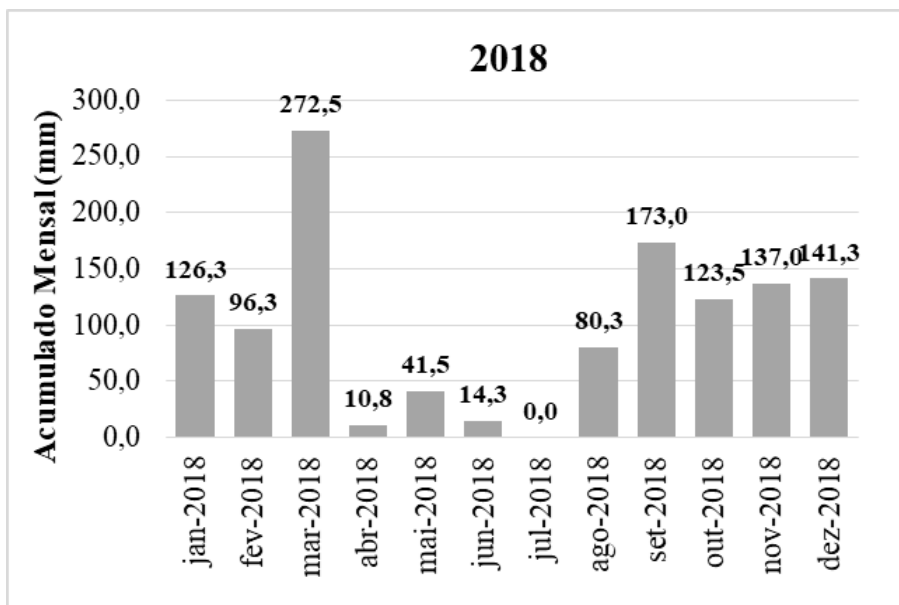
Precipitação mensal acumulada (mm) do pluviógrafo P1 no ano de 2015.



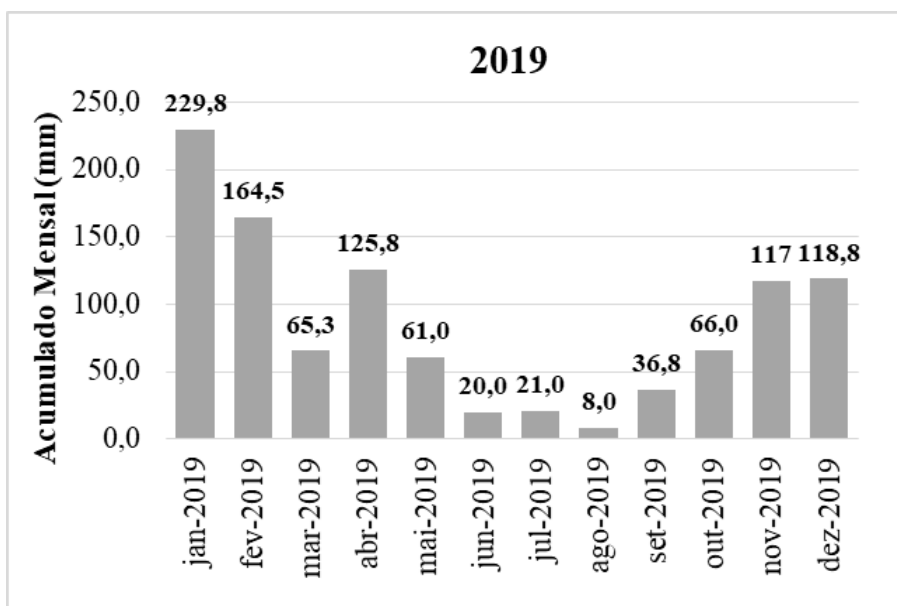
Precipitação mensal acumulada (mm) do pluviógrafo P1 no ano de 2016.



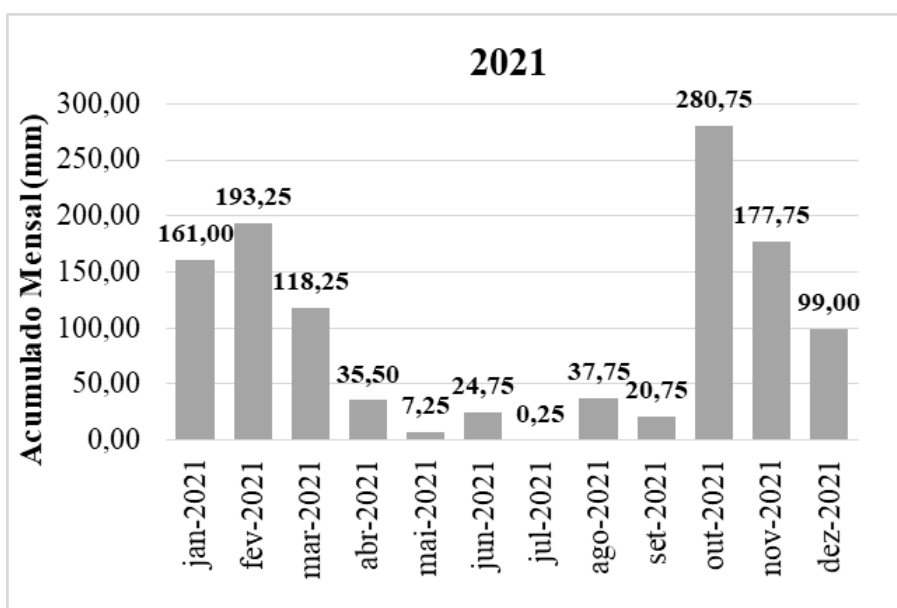
Precipitação mensal acumulada (mm) do pluviógrafo P1 no ano de 2017.



Precipitação mensal acumulada (mm) do pluviógrafo P1 no ano de 2018.



Precipitação mensal acumulada (mm) do pluviógrafo P1 no ano de 2019.



Precipitação mensal acumulada (mm) do pluviógrafo P1 no ano de 2021.

**Paulo Tarso de Oliveira Sanches**  
Coordenador do grupo de pesquisa  
e do laboratório HERoS

**Camila Bolognes Couto Pahl**  
Técnica do laboratório HERoS