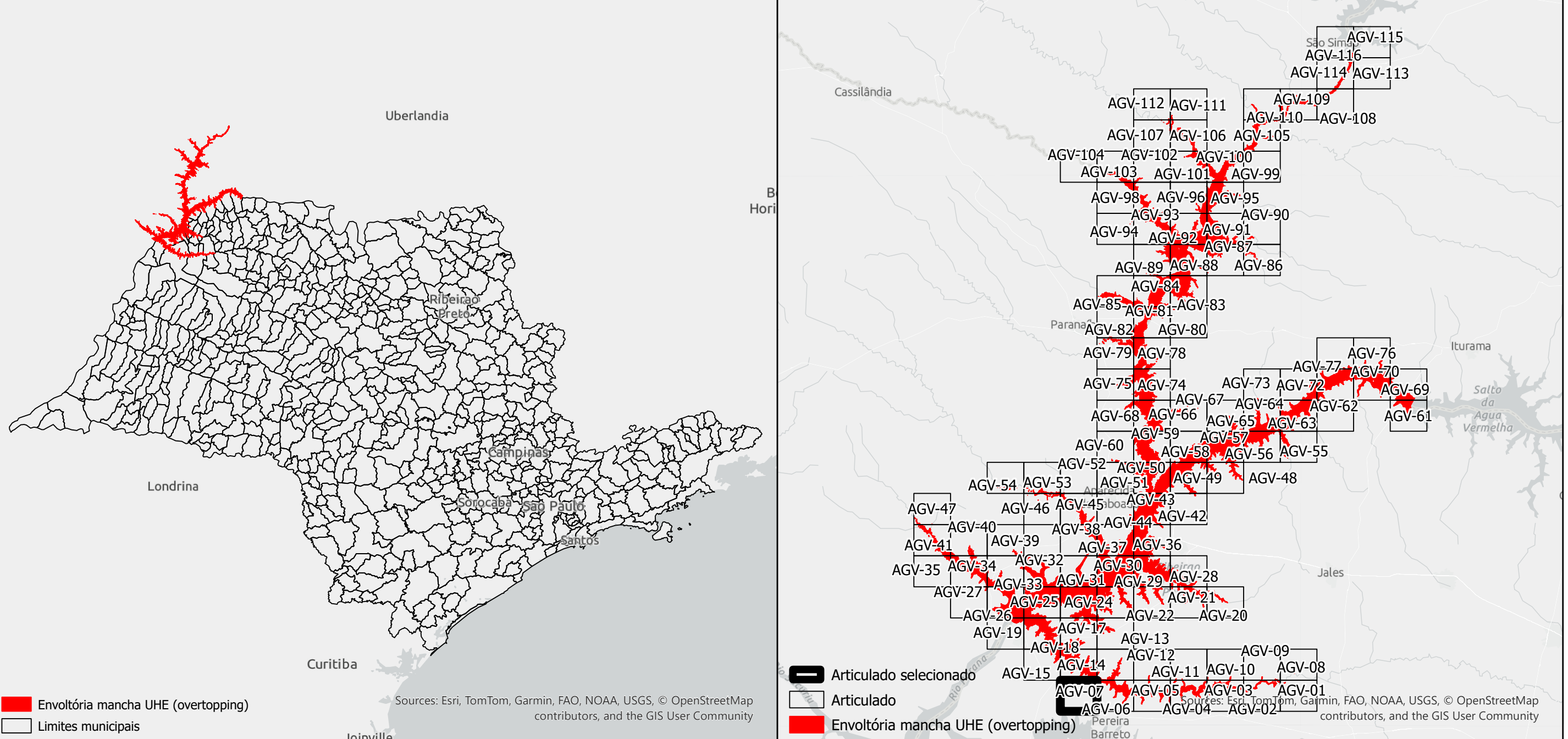




# PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE) MAPA DE PROFUNDIDADE UHE Água Vermelha : AGV-07

- ▲ Domicílio coletivo
  - ▲ Domicílio particular
  - Estabelecimento agropecuário
  - Construções
  - ▬ Mancha de inundação (overtopping)
  - Rua residencial
  - Ruas/Vias
  - Limites municipais
- Profundidade (m)
- 0 - 1
  - 1 - 2
  - 2 - 3
  - 3 - 4
  - 4 - 5
  - 5 - 10
  - 10 - 20

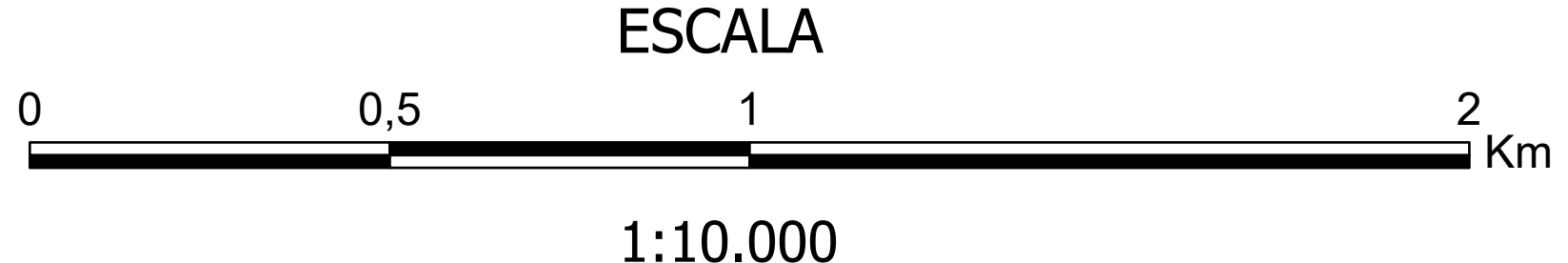
## MAPA DE LOCALIZAÇÃO



## INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Período de execução: Ano 2024, revisado 2025  
Reservatório: Água Vermelha  
Área da marcha (overtopping): 1435,700955 km²  
Sistema de Referência: SIRGAS 2000  
Projeção: UTM (Universal Transversa de Mercator)

FONTE DE DADOS:  
Limites Municipais (IBGE, 2022)  
Ativos (IBGE, 2024)  
Construções (Open Buildings - Google, 2023)  
Malhas Viárias (OpenStreetMaps, 2024)  
World Imagery (ESRI, 2024)  
Simulações de ruptura de barragens (Projeto SGAE – 4Elementos e AES Brasil)



RESPONSÁVEL  
**auren**

ELABORAÇÃO  
**digitalrural**  
esri Partner Network