



PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE) MAPA DE ELEVAÇÃO UHE Água Vermelha : AGV-21

- ▲ Domicílio particular

◆ Edificação em construção

● Estabelecimento agropecuário

▸ Estabelecimento de outras finalidades

■ Construções

□ Mancha de inundação (overlapping)

— Rodovia primária

— Rodovia secundária

— Rua residencial

— Ruas/Vias

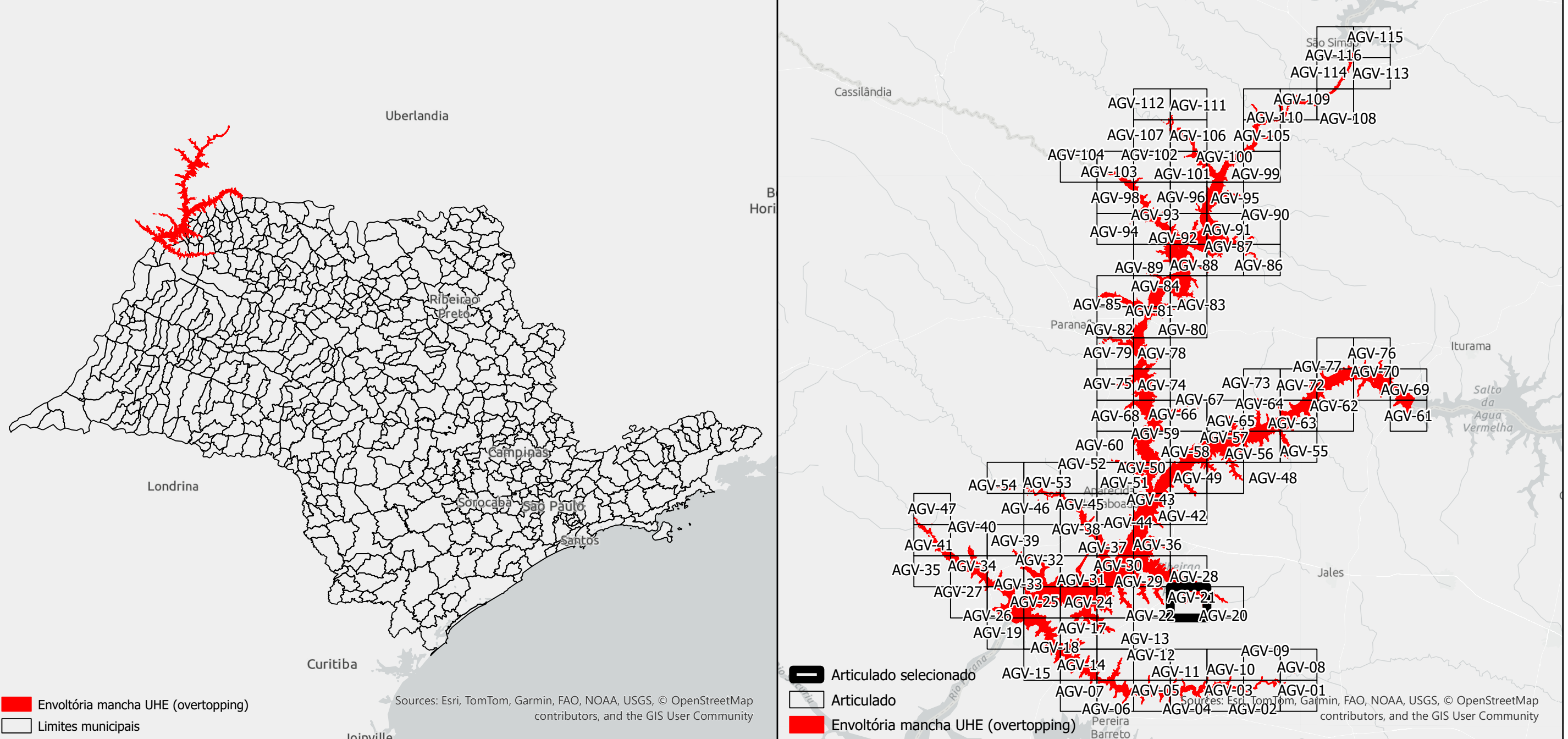
--- Limites municipais

Elevação (metros)

340,19

91,15

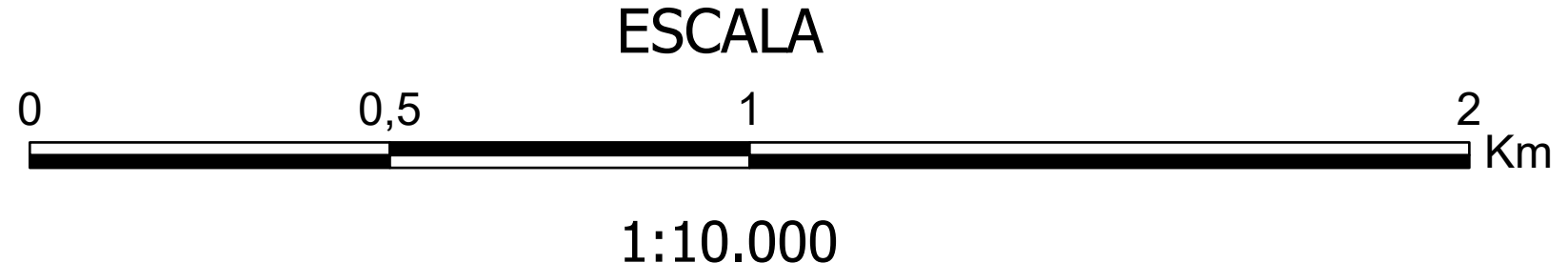
MAPA DE LOCALIZAÇÃO



INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Período de execução: Ano 2024, revisado 2025
Reservatório: Água Vermelha
Área da mancha (overlapping): 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

ELABORAÇÃO