



PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE) MAPA DE RISCO HIDRODINÂMICO UHE Água Vermelha : AGV-90

Mancha de inundação (overtopping)

Rodovia secundária

Ruas/Vias

Limites municipais

Risco (m²/s)

0 - 0,5

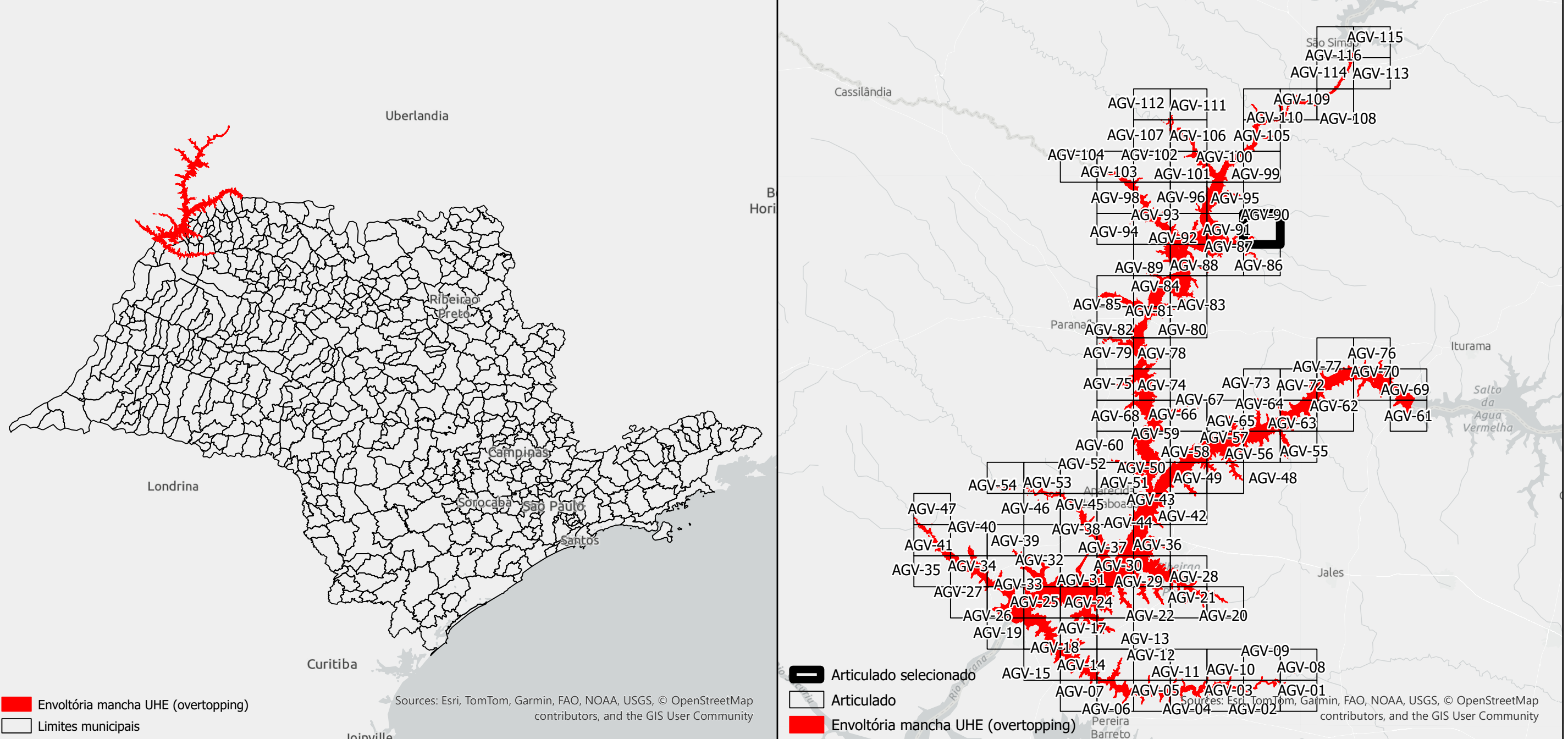
0,5 - 1

1,0 - 3

3,0 - 7

> 7

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

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

ESCALA

0 0,5 1 2 Km

1:10.000

RESPONSÁVEL

ELABORAÇÃO