



PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE) MAPA DE DURAÇÃO DA INUNDAÇÃO UHE Água Vermelha : AGV-111

Mancha de inundação (overtopping)

Limites municipais

Duração da inundação (horas)

0 - 10

10 - 20

20 - 30

30 - 40

40 - 50

50 - 60

60 - 70

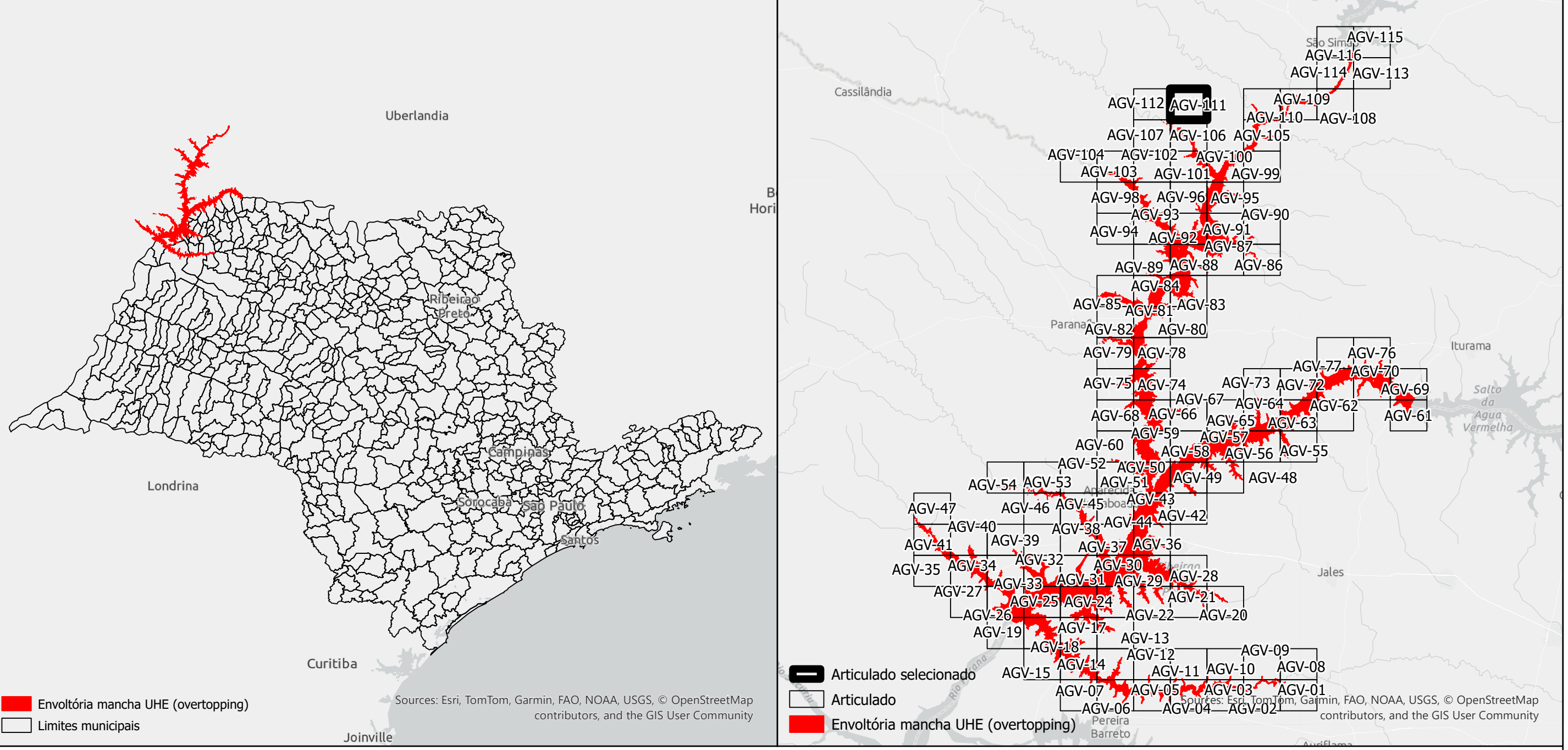
70 - 80

80 - 90

90 - 100

> 100

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

