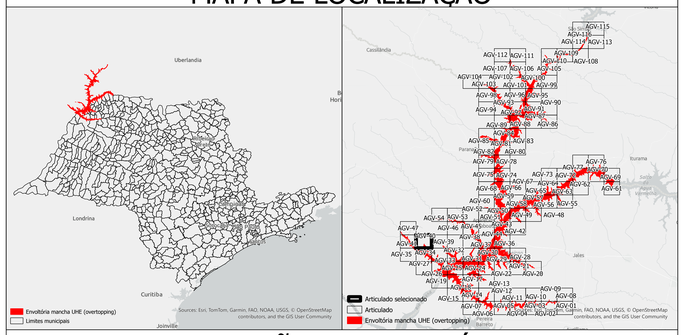
# PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE)
# MAPA DE DURAÇÃO DA INUNDAÇÃO
# UHE Água Vermelha : AGV-40

Construções
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
auren

ELABORAÇÃO
digitalrural
esri Partner Network Bronze