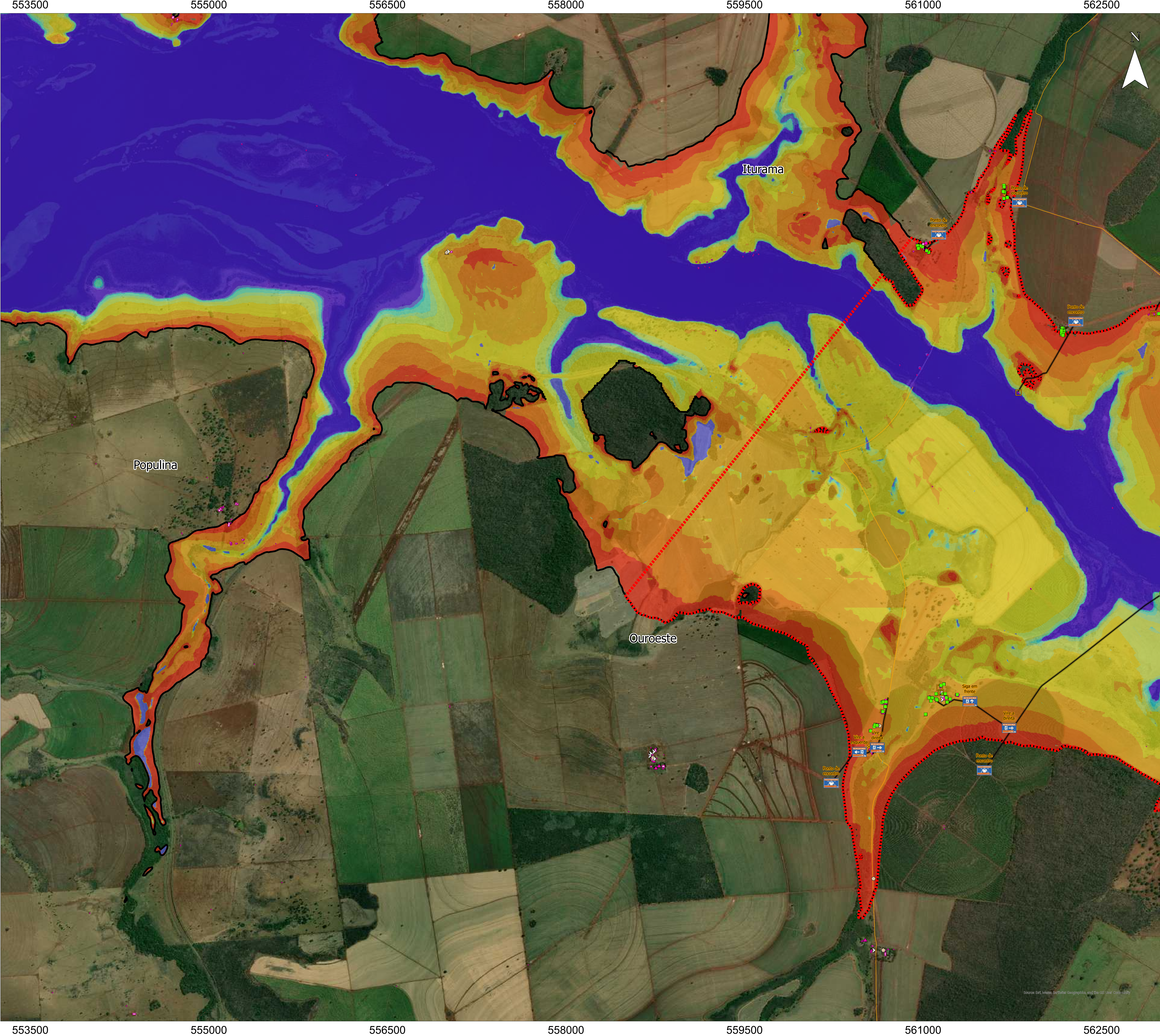
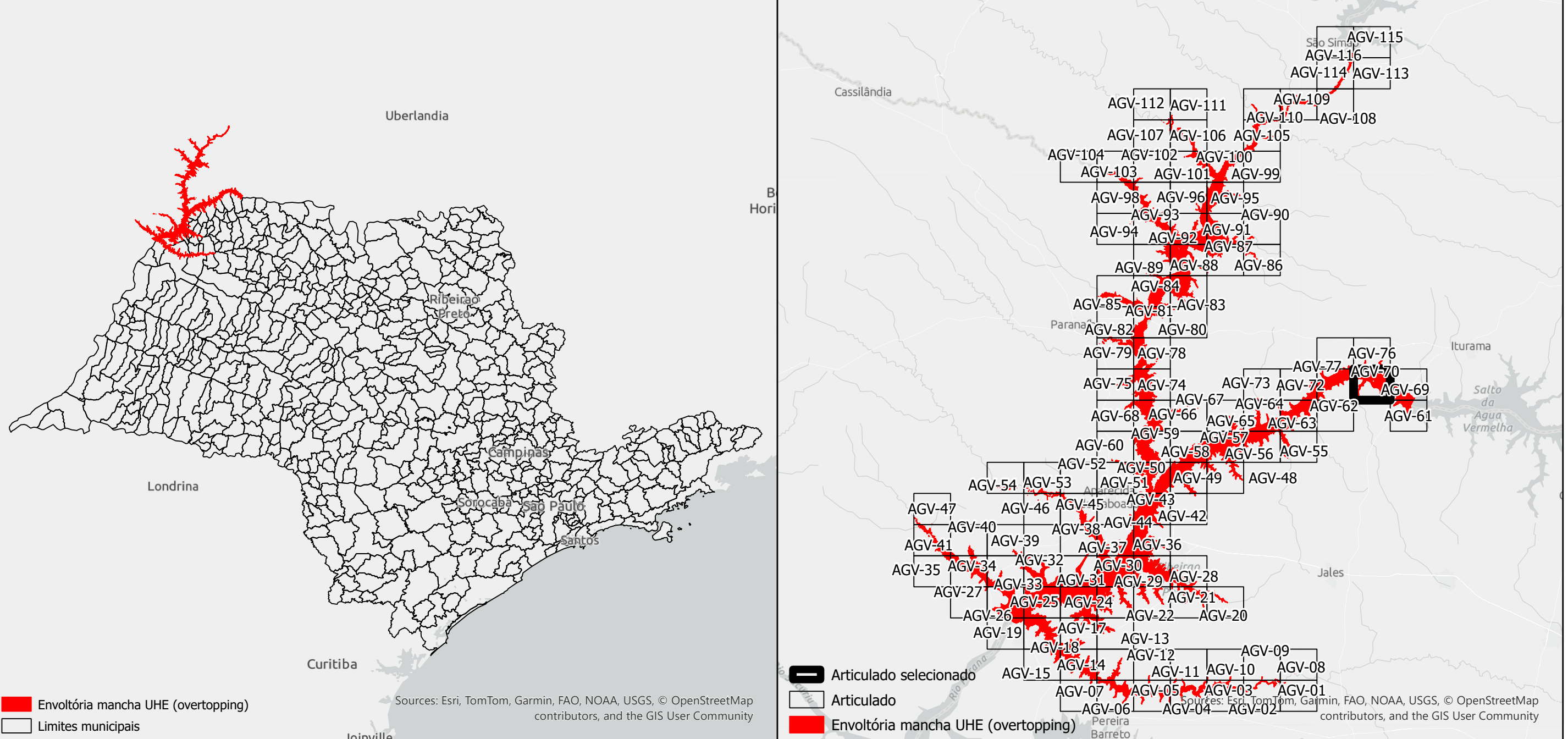




PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE)
MAPA DE DURAÇÃO DA INUNDAÇÃO
UHE Água Vermelha : AGV-70

- Ponto de encontro
- Siga em frente
- Vire a direita
- Vire a esquerda
- Comércio e serviços
- Desativada ou desocupada
- Estrutura vinculada
- Habituação ocasional
- Morador ausente
- Residencial
- Domicílio particular
- Estabelecimento agropecuário
- Estabelecimento de outras finalidades
- Construções
- Rota de fuga
- ZAS (Zona de autossalvamento)
- Mancha de inundação (overtopping)
- Ruas/Vias
- 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

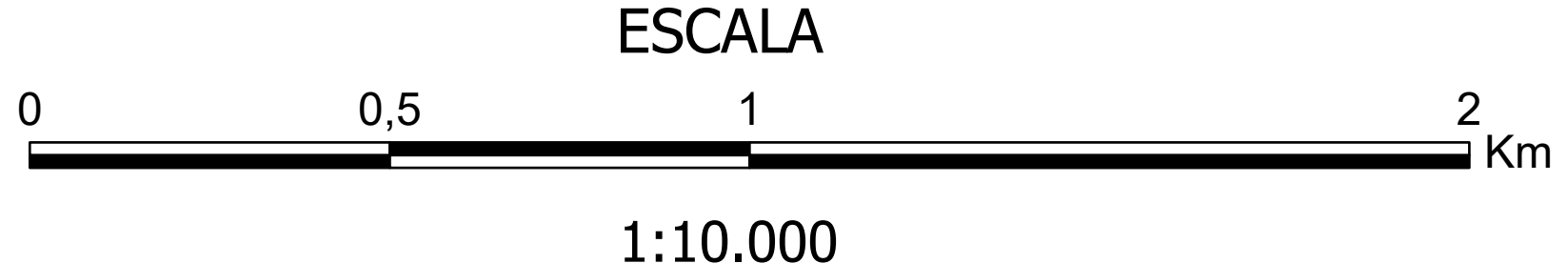
MAPA DE LOCALIZAÇÃO



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)



RESPONSÁVEL

ELABORAÇÃO