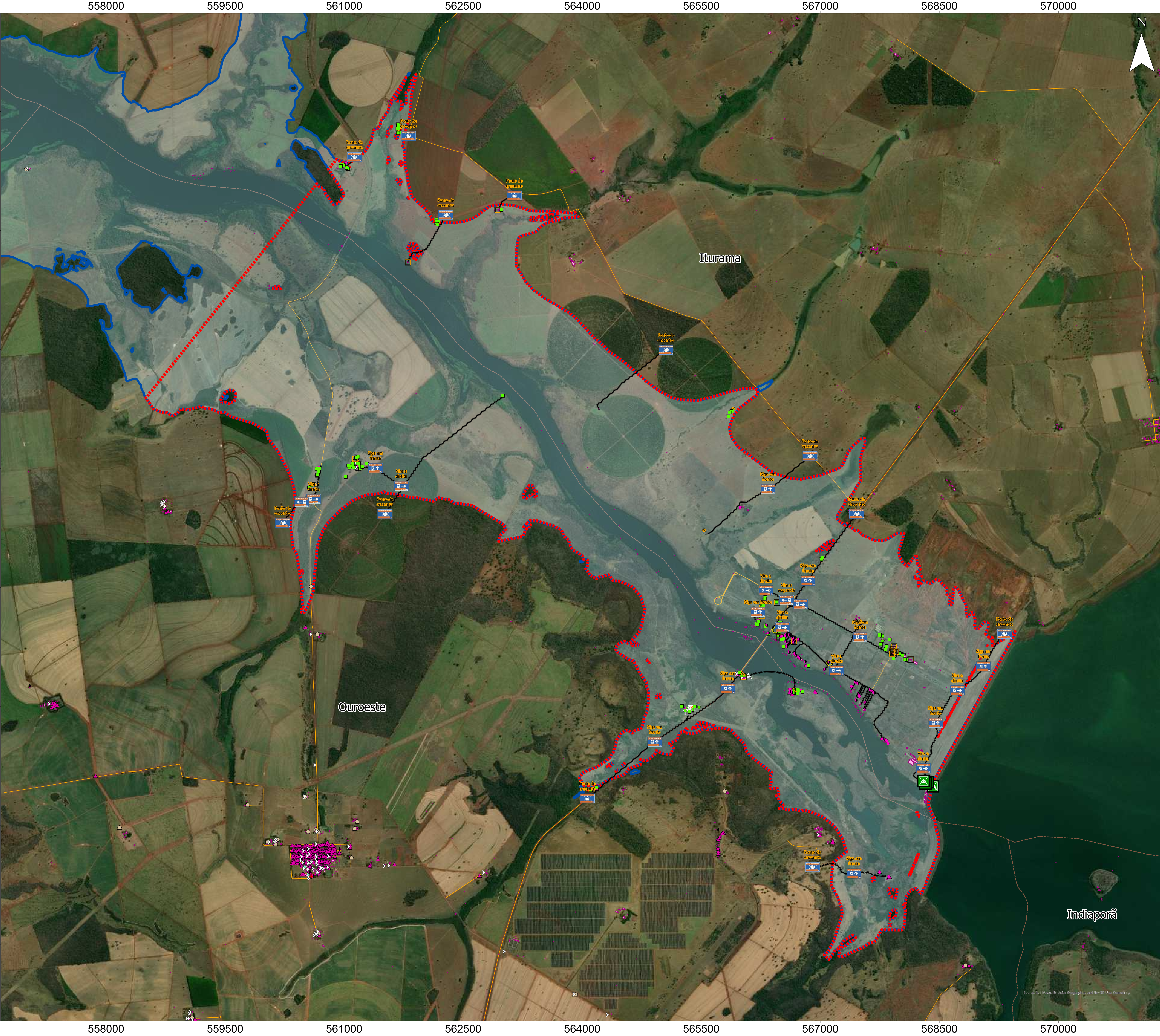
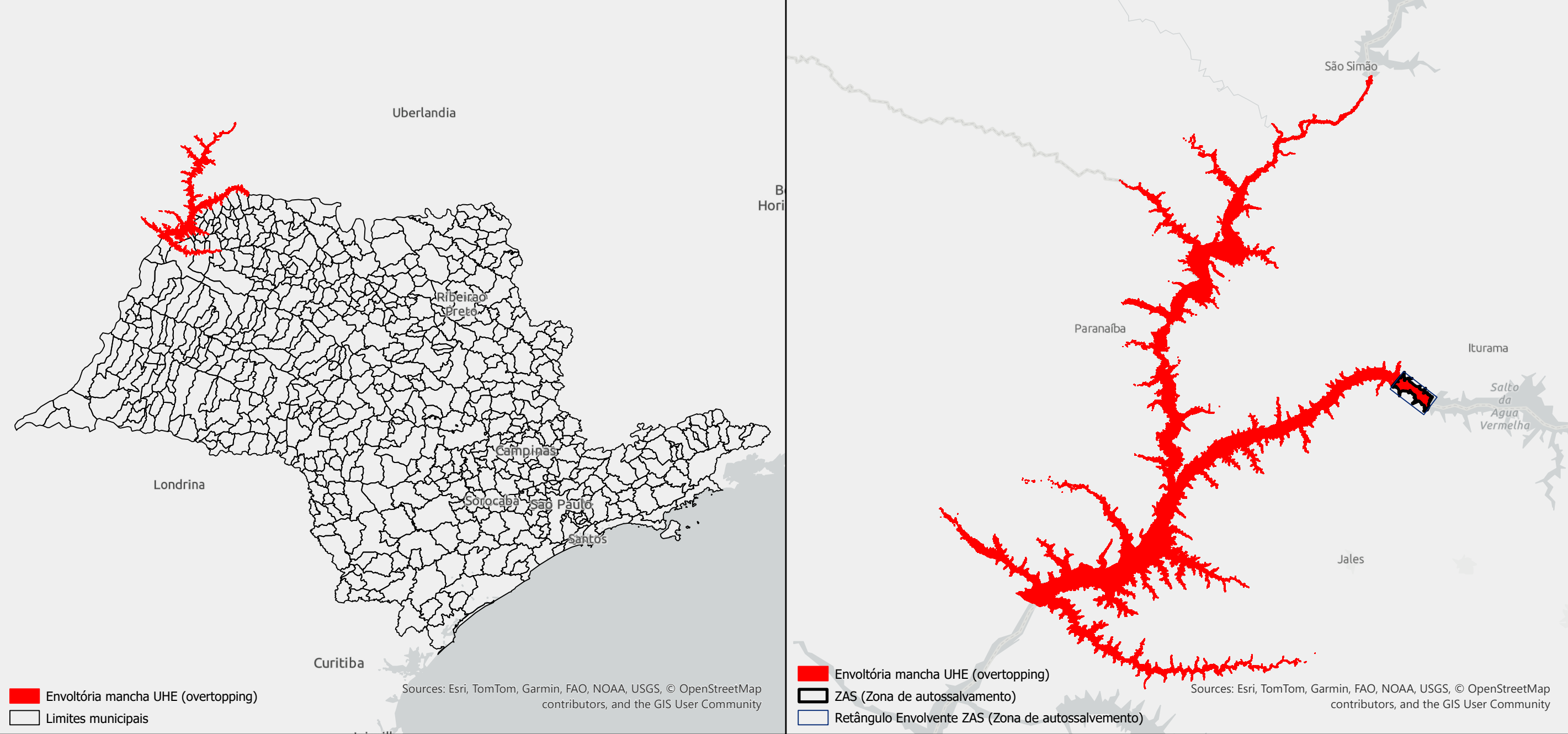




PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE)
MAPA DA ZAS
UHE Água Vermelha : ZAS AGV

- | | |
|--|---------------------------------------|
| Ponto de encontro | Domicílio coletivo |
| Ponto de encontro internos | Domicílio particular |
| Siga em frente | Edificação em construção |
| Vire a direita | Estabelecimento agropecuário |
| Vire a esquerda | Estabelecimento de ensino |
| Rota de fuga | Estabelecimento de outras finalidades |
| Comércio e serviços | Estabelecimento de saúde |
| Desativada ou desocupada | Construções |
| Edificação mista (residencial e comercial) | ZAS (Zona de autossalvamento) |
| Estrutura demolida | Rodovia primaria |
| Estrutura vinculada | Rua residencial |
| Habitação ocasional | Ruas/Vias |
| Morador ausente | Mancha de inundação (overtopping) |
| Outro | Limites municipais |
| Posto de combustível | |
| Residencial | |
| Restaurante / Bar / Lanchonete | |

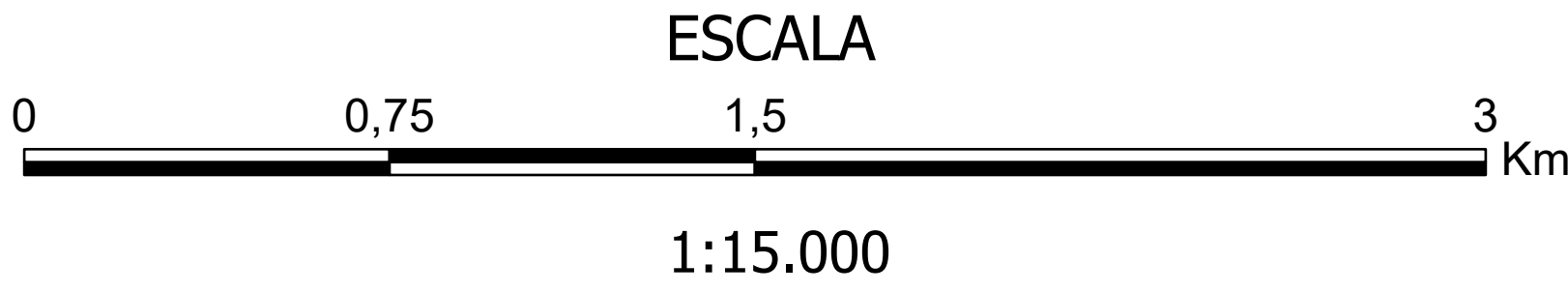
MAPA DE LOCALIZAÇÃO



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
 auren

ELABORAÇÃO
 digitalrural
 esri Partner Network Bronze