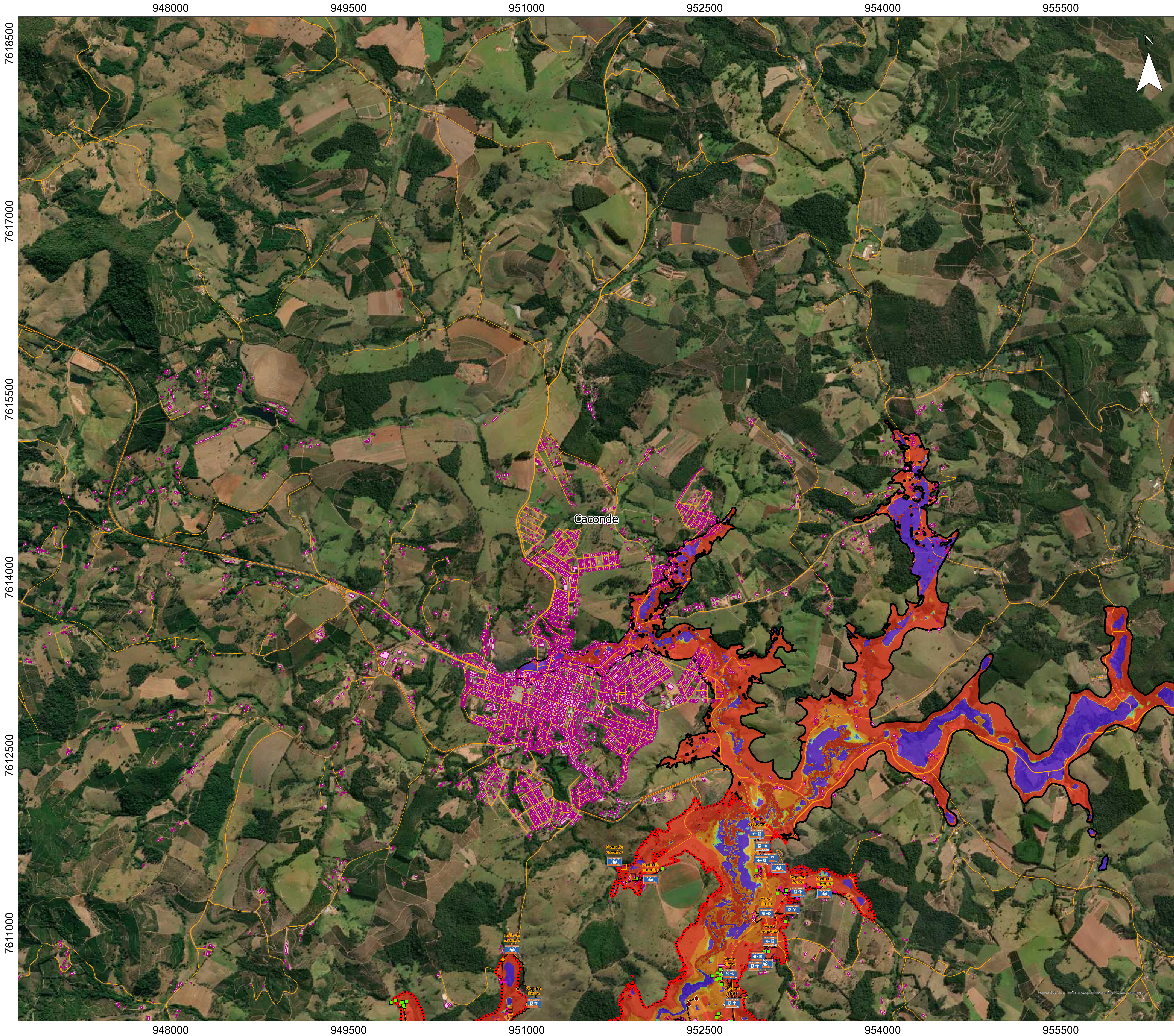
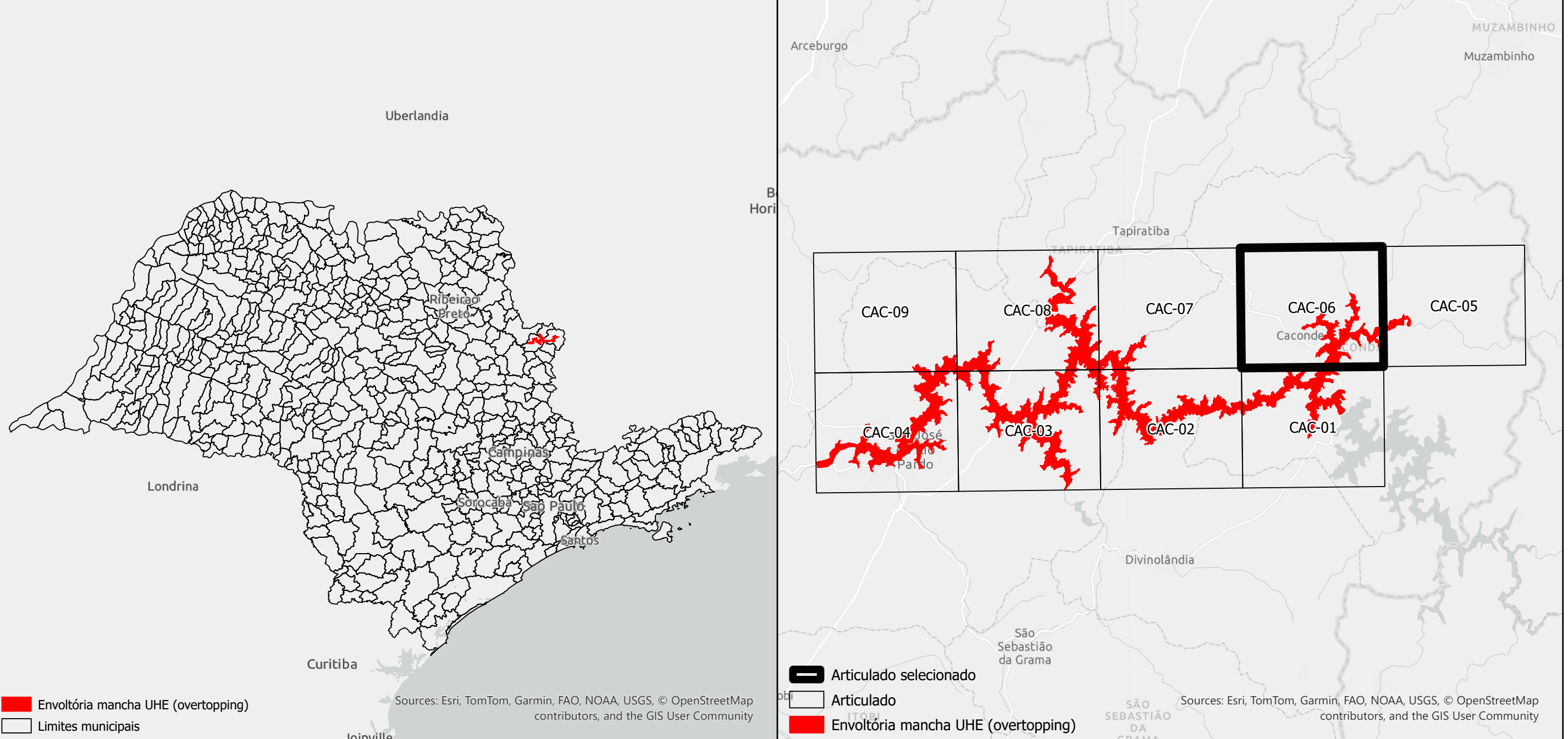




# PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE) MAPA DE DURAÇÃO DA INUNDAÇÃO UHE Caconde : CAC-06

- Ponto de encontro
- Siga em frente
- Vire a direita
- Vire a esquerda
- Cadastro negado
- Desativada ou desocupada
- Em construção
- Estação de tratamento de esgoto
- Estrutura demolida
- Estrutura vinculada
- Habituação ocasional
- Morador ausente
- Residencial
- Sem acesso
- Construções
- Rota de fuga
- ZAS (Zona de autossalvamento)
- Mancha de inundação (overtopping)
- Rodovia primária
- Rodovia secundária
- Rua residencial
- Ruas/Vias
- Calçada
- 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: Caconde  
Área da mancha (overtopping): 53,44433 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)

