



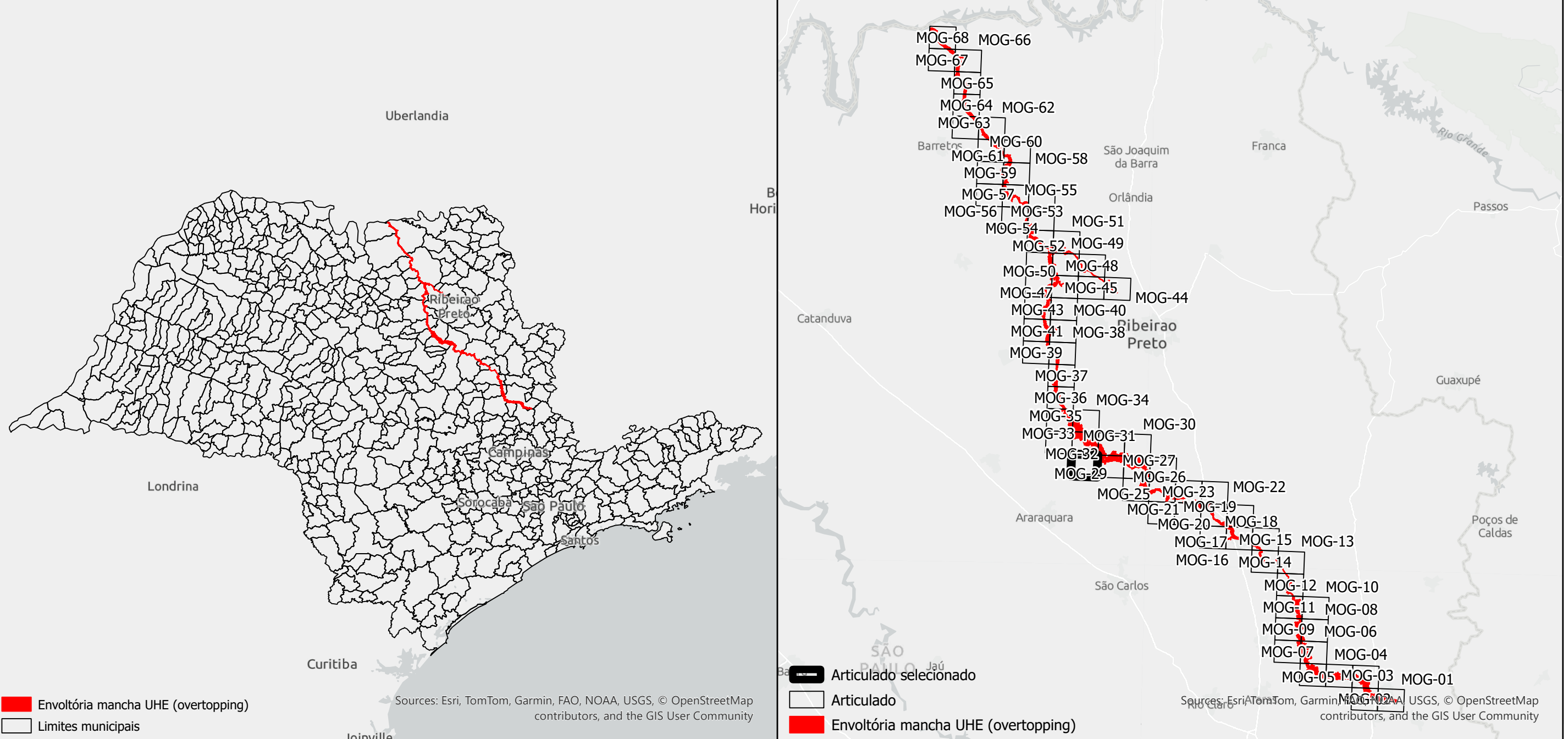
PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE)

MAPA DE VELOCIDADES

UHE Mogi Guaçu : MOG-29

- Construções
- Mancha de inundação (overtopping)
- Rodovia secundária
- Rua residencial
- Ruas/Vias
- Calçada
- Limites municipais
- Velocidade (m/s)
 - 0 - 1
 - 1 - 2
 - 2 - 3
 - 3 - 4
 - 4 - 5
 - 5 - 6
 - 6 - 7
 - 7 - 8
 - 8 - 9
 - 9 - 10
 - 10 - 11

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Período de execução: Ano 2024, revisado 2025
Reservatório: Mogi Guaçu
Área da mancha (overtopping): 312,211782 km²
Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Projeção: UTM (Universal Transversa de Mercator)

FONTES 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)

