



**PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE)
MAPA DE DURAÇÃO DA INUNDAÇÃO
UHE Limoeiro : LMO-10**

- Mancha de inundação (overtopping)

--- Limites municipais

Duração da inundação (horas)

0 - 10

10 - 20

■ 20 - 30

■ 30 - 40

40 - 50

50 - 60

60- 70

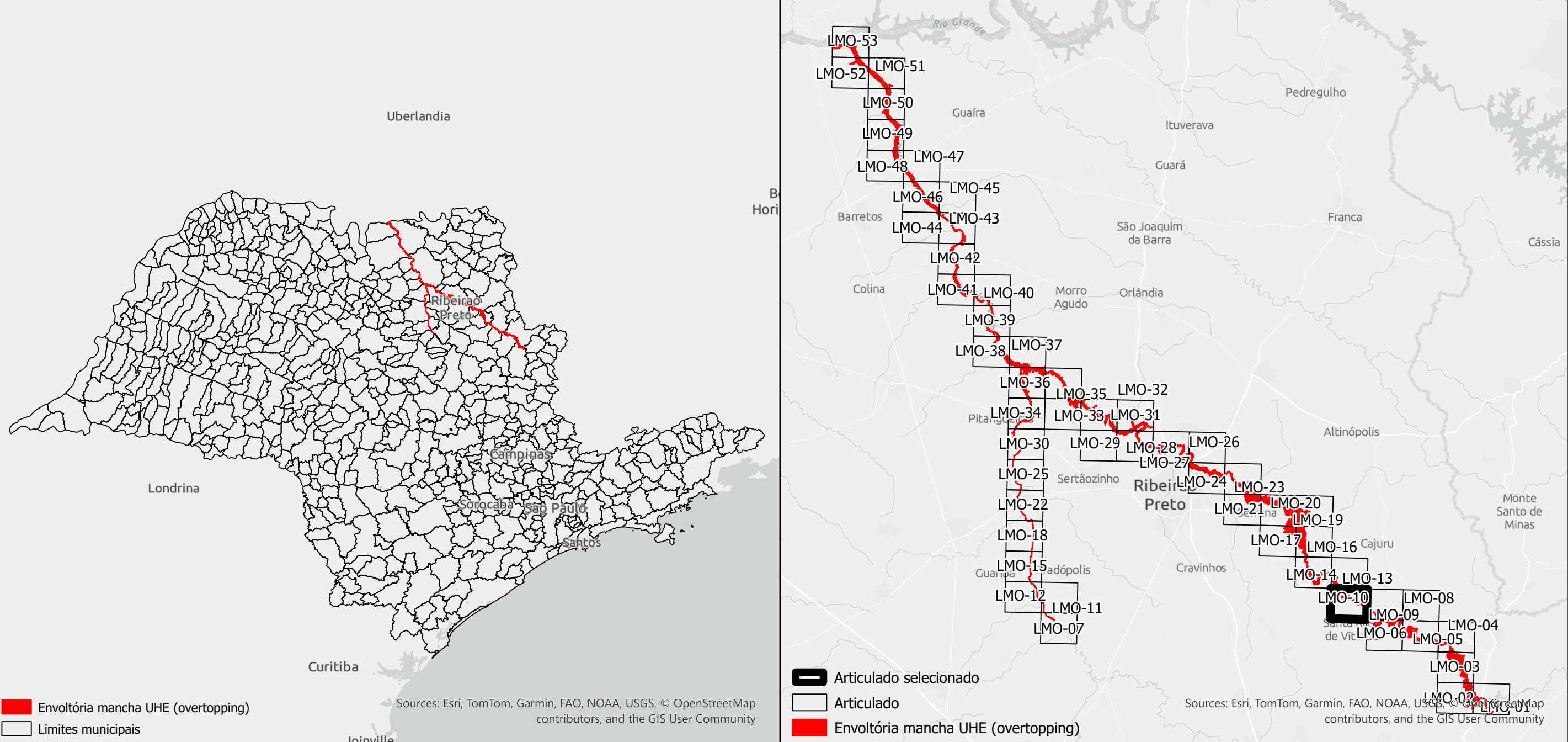
■ 70 - 80

■ 80 - 90

■ 90 - 100

 > 100

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Período de execução: Ano 2024, revisado 2025

Reservatório: Limoeiro

Area da mancha (overtopping): 213,9486 km²

Sistema de Referência: SIRGAS 2000

Projeção: UTM (Universal Transversa de Mercator)

FONTE DE DADOS:

Limites Municipais (IBGE, 2022)

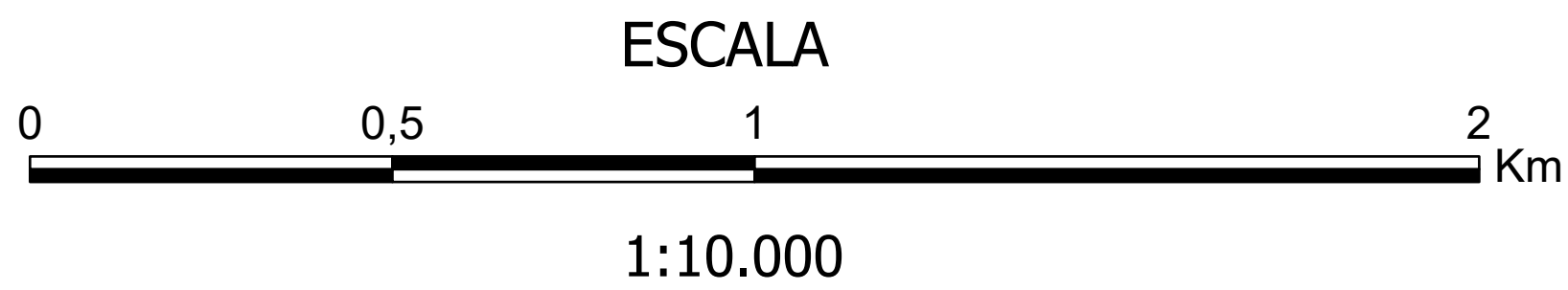
Ativos (IBGE, 2024)

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

