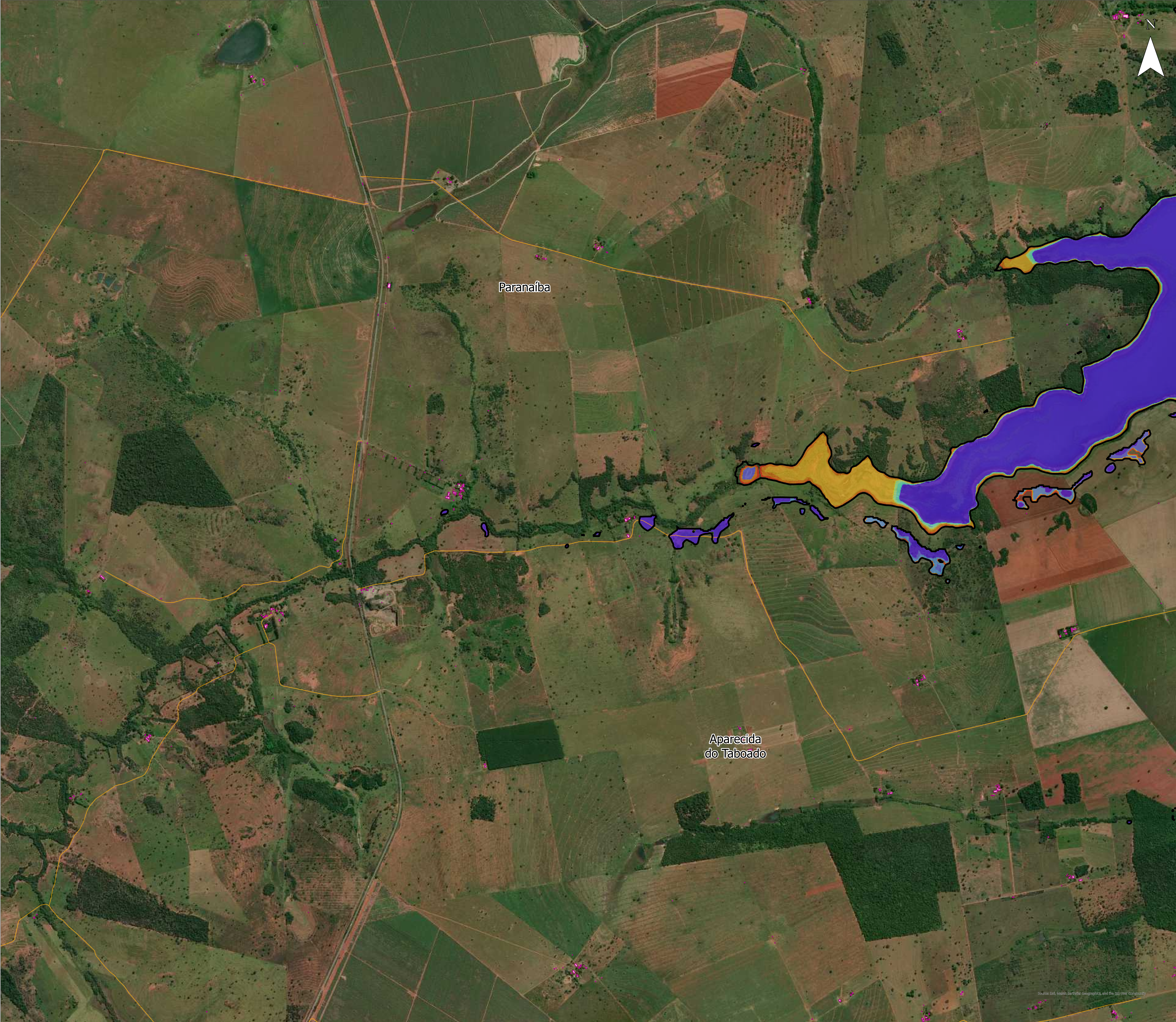




# PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA (PAE) MAPA DE DURAÇÃO DA INUNDAÇÃO UHE Água Vermelha : AGV-75

Construções

Mancha de inundação (overlapping)

Ruas/Vias

Limites municipais

Duração da inundação (horas)

0 - 10

10 - 20

20 - 30

30 - 40

40 - 50

50 - 60

60 - 70

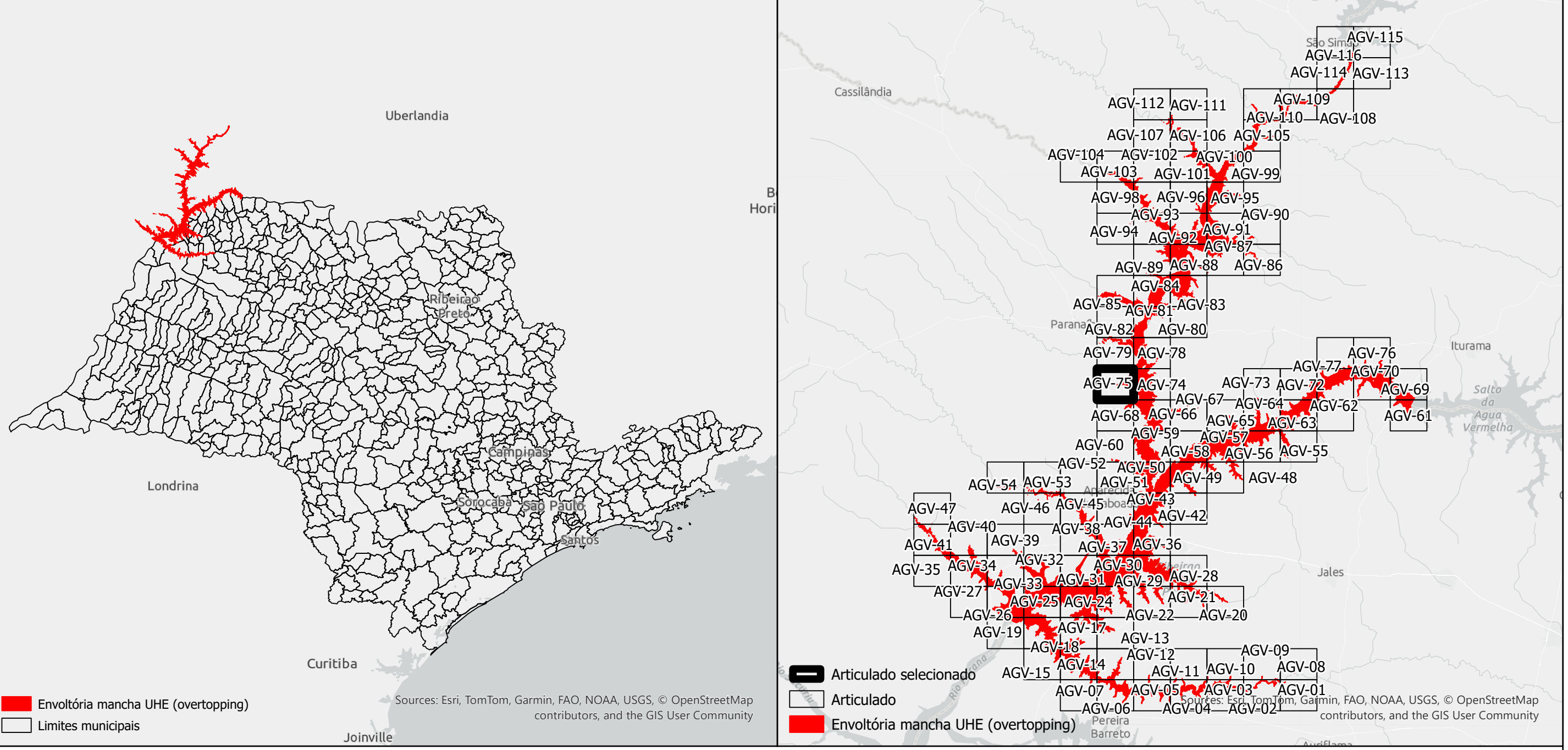
70 - 80

80 - 90

90 - 100

> 100

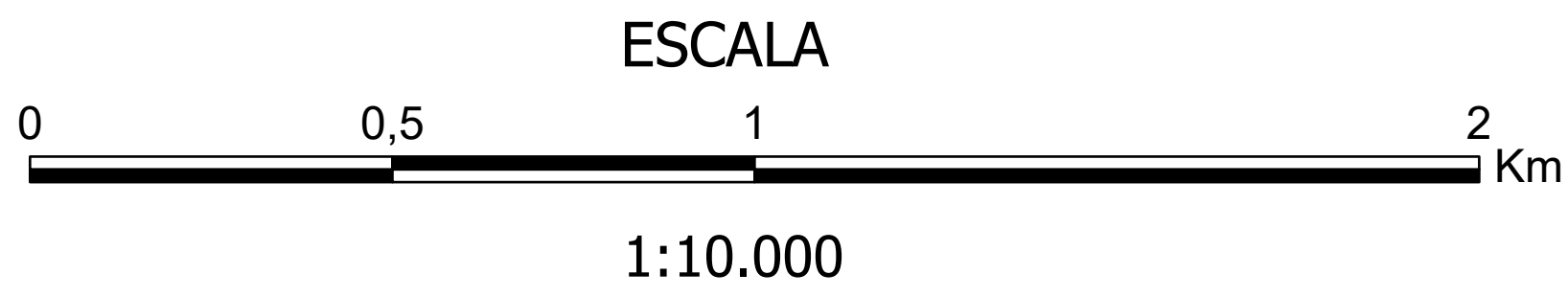
## MAPA DE LOCALIZAÇÃO



## INFORMAÇÕES CARTOGRÁFICAS

Período de execução: Ano 2024, revisado 2025  
Reservatório: Água Vermelha  
Área da mancha (overlapping): 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