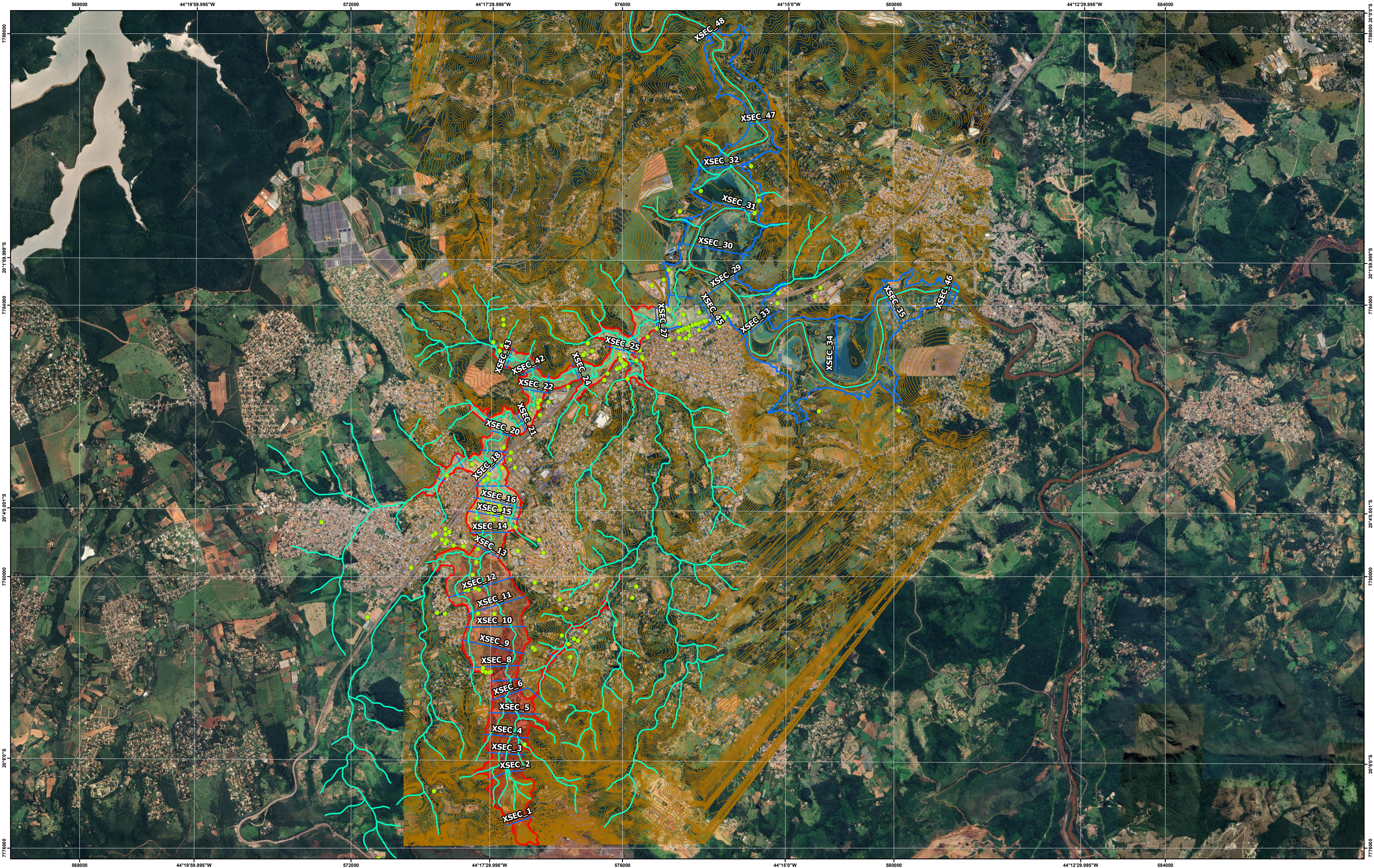




NOTAS :

- 1) Base topográfica realizada pela empresa ERG, em levantamentos realizados entre Janeiro e Março de 2022. Precisão de 0,05 m. Detalhes documento IPE.OP.DE.8000.GT.20.435. Levantamento topográfico de detalhe, realizado em Dezembro de 2023 pela Geomil, por aerolevantamento com drone, calibrados com pontos de controle, no Rio Paraopeba. Precisão do Perfilamento a Laser (LIDAR) foi igual a 0,05m;
- 2) Cenário de Cheia Normal: simulação da mancha de inundação, considerando uma condição antecedente de inundação típica do vale de jusante, pelo trânsito da vazão com TR 2 anos (1 dia).
- 3) Cenário de Cheia Crítica: simulação da mancha de inundação, considerando uma condição antecedente de inundação generalizada do vale de jusante, pelo trânsito da vazão com TR 10.000 anos (1 dia).
- 4) Localidades apresentadas para fins de melhor entendimento dos mapas de inundação. O cadastro completo está inserido no PAEBM.

Legenda

- Locais ZSS Tempo de chegada para 30cm 15.0 - 30.0 min
- Drenagem — Curva 5m ≤ 2.5 min 30.0 - 45.0 min
- Seções — Ponte 2.5 - 5.0 min 45.0 - 60.0 min
- ZAS 5.0 - 10.0 min 10.0 - 15.0 min > 60 min

									PROJETO MANCHA DE INUNDAÇÃO - TICO TICO			
									TÍTULO: Tempo de Chegada da Onda – TR 2 anos– Arranjo Geral			
VER	TE	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA	 Geomil serviços de mineração	ANEXO	LOCALIDADE:	IDENTIFICAÇÃO	
0	C	EMIÇÃO INICIAL	GAP	GUJ	JPR	JDP	mai/24		181	MUNICÍPIO:	IGARAPÉ	936-2024-01-0360
									ESCALA:	RT:		DATA:
									1:25.000			MAI/24