



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 aerolevamento 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	Profundidade Máxima	 1.2 - 2 m
— Drenagem	 Curva 5m	 <= 0,3	 2 - 4 m
— Seções	 Curva 1m	 0,3 - 0,5 m	 >= 4 m
— Ponte		 0,5 - 1,2 m	
 ZAS			

				 PROJEÇÃO: UTM DATUM: SIRGAS 2000 - ZONE 23K MERIDIANO CENTRAL: 48° W G.			IPÊ MINERAÇÃO MORRO DO IPE		PROJETO MANCHA DE INUNDAÇÃO - TICO TICO	
				TÍTULO: Profundidades Máximas – TR 10.000 anos – Articulação 08						
VER	TE	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA	ANEXO	LOCALIDADE:	IDENTIFICAÇÃO
0	C	EMISSION INICIAL	GAP	GUJ	JPR	JDP	mar/24	39	MUNICÍPIO: IGARAPÉ	936-2024-01-0128
								ESCALA:	RT:	DATA:
								1:2000		MAI/24