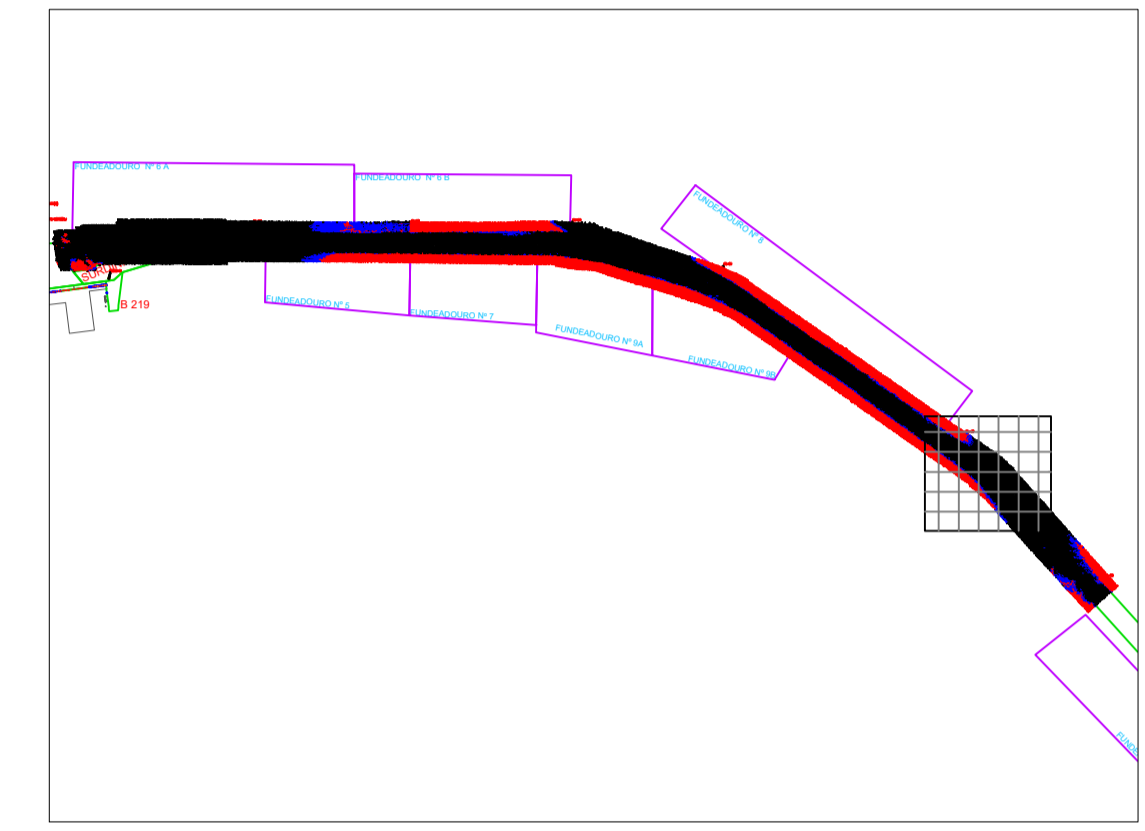


Coordenadas dos Pontos de Inflexão - WGS84 - UTMZ22S				
Área	X	Y	S	W
Bravo 2	764,418.36	7,173,419.56	25° 31.977	48° 22.126
	763,327.48	7,174,629.35	25° 31.334	48° 22.791
	763,004.70	7,174,916.06	25° 31.182	48° 22.987
	761,336.86	7,176,118.51	25° 30.549	48° 23.996
	760,021.40	7,177,035.28	25° 30.066	48° 24.791
	759,615.35	7,177,230.04	25° 29.965	48° 25.036
	759,419.60	7,177,323.93	25° 29.917	48° 25.154
	758,291.07	7,177,655.57	25° 29.749	48° 25.831
	757,651.65	7,177,748.82	25° 29.705	48° 26.213
	755,596.17	7,177,773.00	25° 29.713	48° 27.439
	753,526.26	7,177,791.99	25° 29.724	48° 28.674
753,176.33	7,177,795.20	25° 29.726	48° 28.883	
752,272.63	7,177,738.62	25° 29.766	48° 29.421	



LEGENDA DAS COTAS

	0,00 a 13,99 m
	14,00 a 14,49 m
	>= 14,50 m

- NOTAS**
- O CONTORNO TOPOGRÁFICO ESTÁ INSERIDO NA CARTA NAUTICA N° 1822;
 - AUTORIZAÇÃO N° 590 / 23 - CHM/MB
 - ÁREA LEVANTADA: 6,6 KM²

EMISSÃO INICIAL		06/02/24	ROMERO	WALTER
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV

PROJ. UTM ZONA 22S PONTOS REFERENCIAIS APROXIMADOS CONTORNOS GEOGRÁFICOS APROXIMADOS

EICOMNOR ENGENHARIA

PORTOS DO PARANÁ
ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
WALTER MOREIRA LIMA FILHO
ENG. CIVIL CREA - 5.725-D/PE

MEMBROS:
LUIZ HENRIQUE MARTINS CAPP VERGES
OSCARO
DIEGO OLIVEIRA
TÉCNICO OPERADOR DE SISTEMA

CLIENTE: ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA - APPA

LOCALIZAÇÃO: PARANAGUÁ/PR

PROJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO CATEGORIAS "A" E "B" NOS ACESSOS AQUAVIÁRIOS DOS PORTOS DO PARANÁ.

TÍTULO: LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO CATEGORIA "B" BRAVO 2

ESCALA: 1:2500	DATA: WGS-84	FOLHA: 9/10	DES: DIEGO
PERÍODO: 17 A 26/01/2024	NUMERO: PB-APP-20.03.0-310-EIC-457	REV: 0	
NUMERO APPA: BRAVO 2_2024_02_06_EICOMNOR_MONITORAMENTO_09			