



BERÇOS	PONTOS	LIMITES ÁREA LEVANTAMENTO	
		COORD. CHARLIE 02 - WGS-84	
		X	Y
201	AF	748.738,55	7.177.164,67
	A	748.743,91	7.177.214,55
	B	748.924,94	7.177.195,07
	AE	748.919,61	7.177.145,51
202	AE	748.919,61	7.177.145,51
	B	748.924,94	7.177.195,07
	C	749.100,00	7.177.176,23
	AD	749.094,80	7.177.128,51
204	AD	749.094,80	7.177.128,51
	C	749.100,00	7.177.176,23
	D	749.275,15	7.177.157,39
	AC	749.269,94	7.177.108,98
211	Y	750.041,24	7.177.076,42
	H	750.034,87	7.177.125,09
	I	750.034,87	7.177.154,37
	X	750.264,48	7.177.105,91
212	X	750.264,48	7.177.105,91
	I	750.034,87	7.177.154,37
	J	750.481,60	7.177.183,62
	W	750.487,92	7.177.135,29
213	W	750.487,92	7.177.135,29
	J	750.481,60	7.177.183,62
	K	750.729,91	7.177.215,00
	V	750.736,08	7.177.167,92
214	V	750.736,08	7.177.167,92
	K	750.729,91	7.177.215,00
	L	750.988,17	7.177.249,85
	U	750.994,76	7.177.199,46

LEGENDA DAS COTAS

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

NOTAS

- O CONTOURNO TOPOGRÁFICO ESTÁ INSERIDO NA CARTA NÁUTICA N° 1822;
- AUTORIZAÇÃO N° 162 / 2024 - CHM/B
- ÁREA LEVANTADA: 264.314,13 M²

EMISSÃO INICIAL	28/08/24	ROMERO	WALTER
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR APROV
PROJ.	UTM ZONA 22'S	PONTOS REFERENCIAS APROXIMADOS	CONTOURNOS GEOGRAFICOS APROXIMADOS



RESPONSÁVEL TÉCNICO:
WALTER MOREIRA LIMA FILHO
ENR. CIVIL CREA - 57.330-D/PE
ROMERO DAVILA COELHO
ENR. CIVIL CREA - 25.498-D/PE

MEMBROS:
LUIS HENRIQUE MARTINS CAPP VERGES
OCCASIONÁRIO
DEGO 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 DE ACOMPANHAMENTO - CATEGORIA B CHARLIE 2 - BERÇO 209

ESCALA:	1:1000	DATUM:	WGS-84	FOLHA:	ÚNICA	DES:	DIEGO
PERÍODO:	21/08/2024	NÚMERO:	PB-APP-20.03.0-310-EIC-549		REV:	0	
		NÚMERO APPA:	CHARLIE 2 B 209 2024 08 28 EICOMNOR MONITORAMENTO 01				