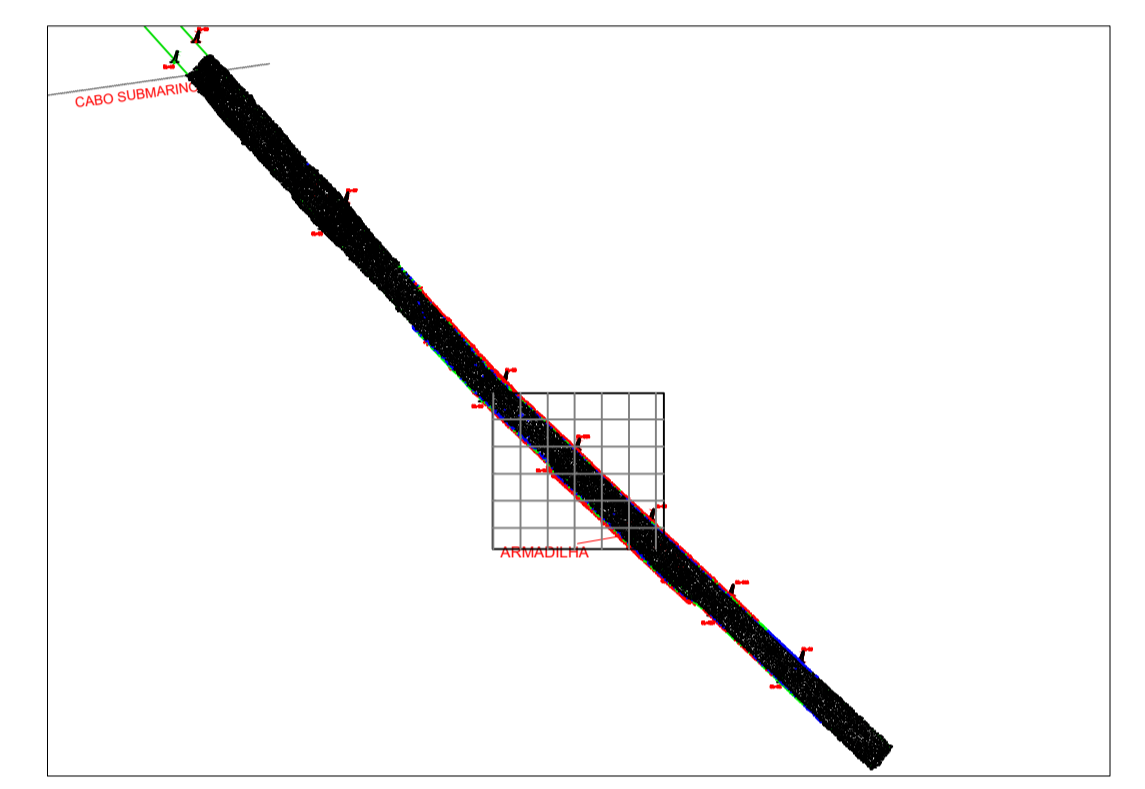


PONTOS	LIMITES ÁREA LEVANTAMENTO COORD. ALFA - WGS-84	
	X	Y
A	774730.00	7162554.50
B	771505.20	7165598.30
C	771053.50	7166024.60
D	769958.50	7167238.90
E	768453.10	7168908.20
F	768636.30	7169078.40
G	770144.10	7167406.30
H	771232.10	7166199.90
I	771686.40	7165775.40
J	773316.70	7164232.20
K	774901.60	7162736.30



LEGENDA DAS COTAS

	0,00 a 14,99 m
	15,00 a 15,49 m
	15,50 a 16,00m
	> 16,00 m

NOTAS

- 1 - O CONTOURO TOPOGRÁFICO ESTÁ INSERIDO NA CARTA NAÚTICA N° 1822;
- 2 - AUTORIZAÇÃO N° 456 / 2023 - CHM/MB
- 3 - ÁREA LEVANTADA: 4.200.000,00 M²

EMISSÃO INICIAL	08/01/24	ROMERO	WALTER
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR APROV
PROJ.	UTM ZONA 22S	PONTOS REFERENCIAS APROXIMADOS	CONTOURNOS GEOGRAFICOS APROXIMADOS

ICOMNOR ENGENHARIA

PORTOS DO PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
WALTER MOREIRA LIMA FILHO
ENC. CIVIL CREA - 52.735-D/PE

MEMBROS:
JOÃO RAFAEL RIBEIRO BEZERRA
ENC. CIVIL CREA - 161.207/PE-D
LUIZ HENRIQUE MARTINS CAPP KERRIS
OCEANOGRÁFO
DIEGO OLIVEIRA
TÉCNICO OPERADOR DE SISTEMA

CLIENTE	ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA - APPA
LOCALIZADO	PARANAGUÁ/PR
PROJETO	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO CATEGORIAS "A" E "B" NOS ACESSOS AQUAVIÁRIOS DOS PORTOS DO PARANÁ.
TÍTULO	LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO CATEGORIA "A" ALFA

ESCALA:	1:2500	DATUM:	WGS-84	FOLHAS:	4/6	DES:	DIEGO
PERÍODO:	18 A 22/12/2023	NÚMERO:	PB-APP-20.03.0-310-EIC-445	REV:	0		
		NÚMERO APPA:	ALFA_2024_01_08_EICOMNOR_FINAL_04				