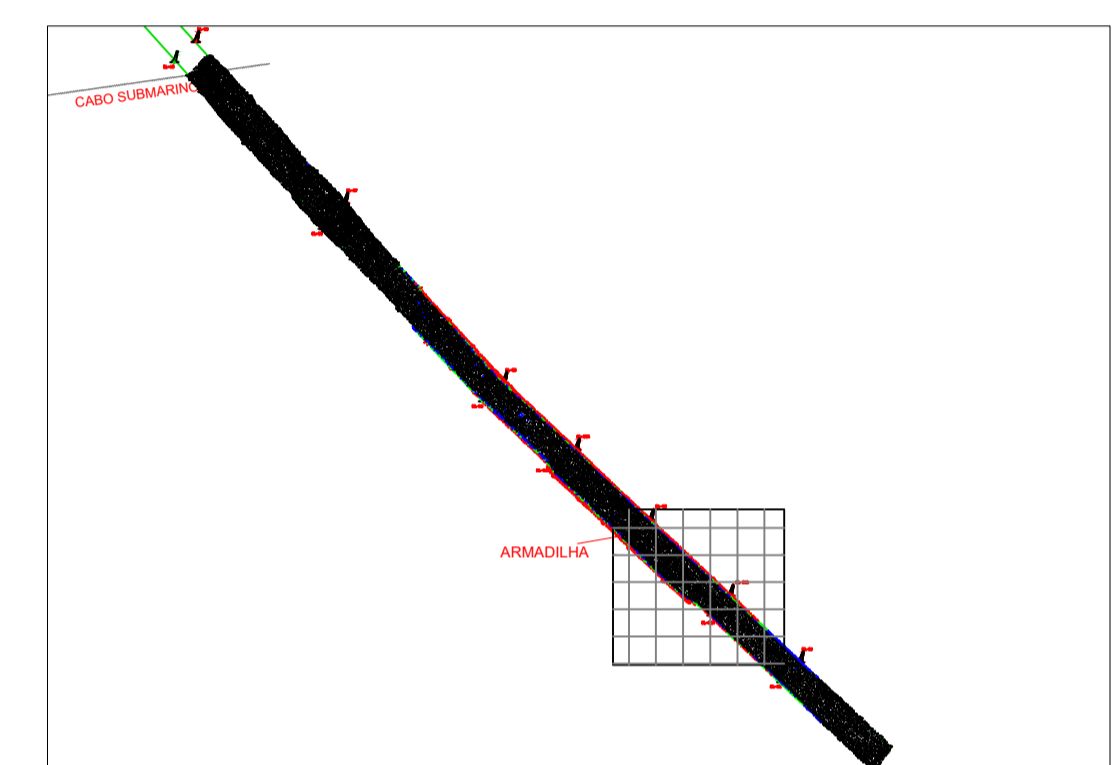


PONTOS	LIMITES ÁREA LEVANTAMENTO	
	COORD. ALFA - WGS-84	
	X	Y
<b>A</b>	<b>774730.00</b>	<b>7162554.50</b>
<b>B</b>	<b>771505.20</b>	<b>7165598.30</b>
<b>C</b>	<b>771053.50</b>	<b>7166024.60</b>
<b>D</b>	<b>769958.50</b>	<b>7167238.90</b>
<b>E</b>	<b>768453.10</b>	<b>7168908.20</b>
<b>F</b>	<b>768636.30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



**LEGENDA DAS COTAS**

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

**NOTAS**

- O CONTOURNO TOPOGRÁFICO ESTÁ INSERIDO NA CARTA NAÚTICA N° 1822;
- AUTORIZAÇÃO N° 456 / 2023 - CHM/MB
- 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**  
ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
WALTER MOREIRA LIMA FILHO  
ENC. CIVIL CREA - 5.735-D/PE  
ROMERO DANILA COELHO  
ENC. CIVIL CREA - 29.498-D/PE

MEMBROS:  
JOÃO RAFAEL RIBEIRO BEZERRA  
ENC. CIVIL CREA - 161.207/PE-0  
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:	5/6	DES:	DIEGO
PERÍODO:	18 A 22/12/2023	NÚMERO:	PB-APP-20.03.0-310-EIC-446
NÚMERO APPA:	ALFA_2024_01_08_EICOMNOR_FINAL_05	REV:	0