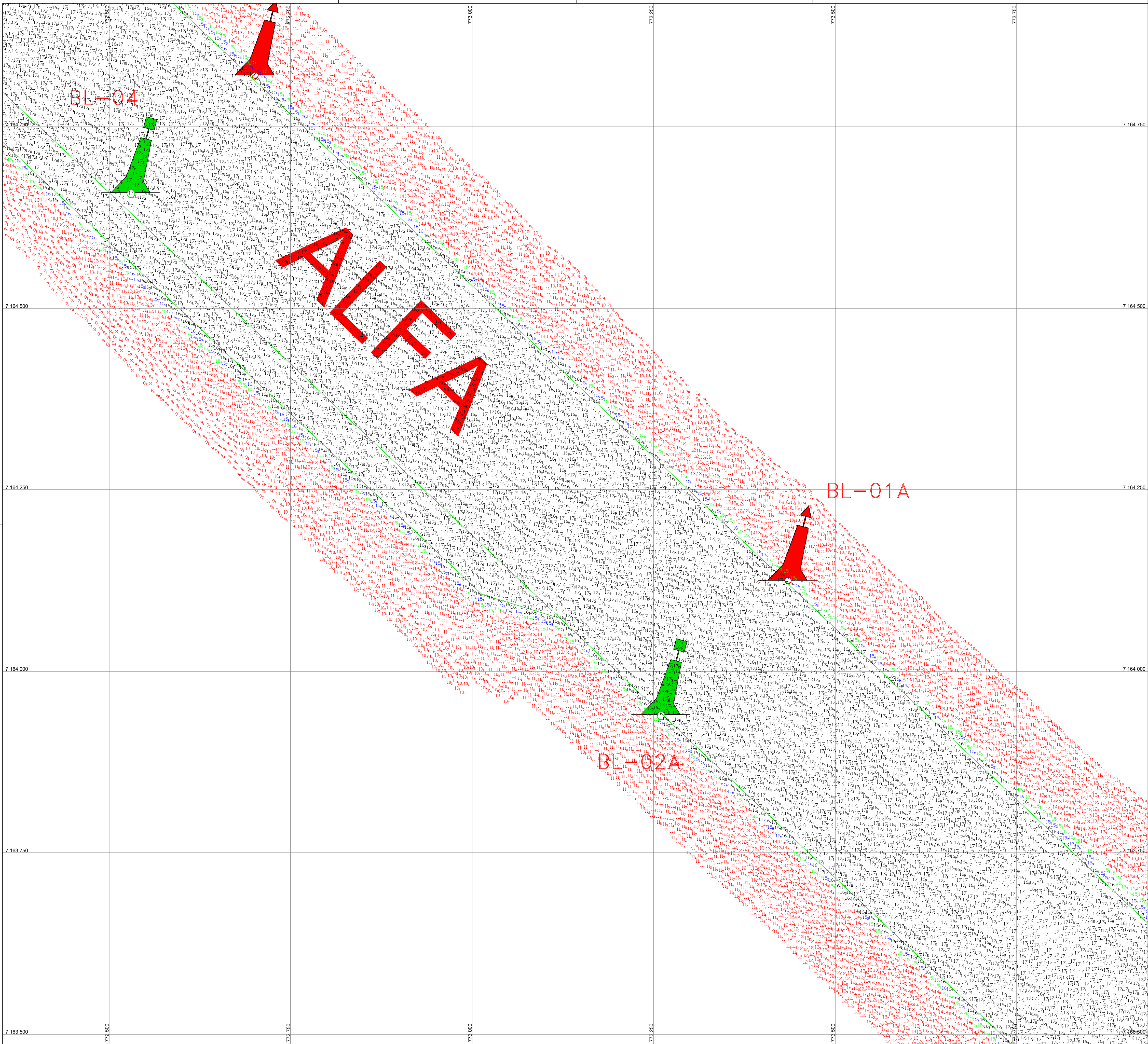
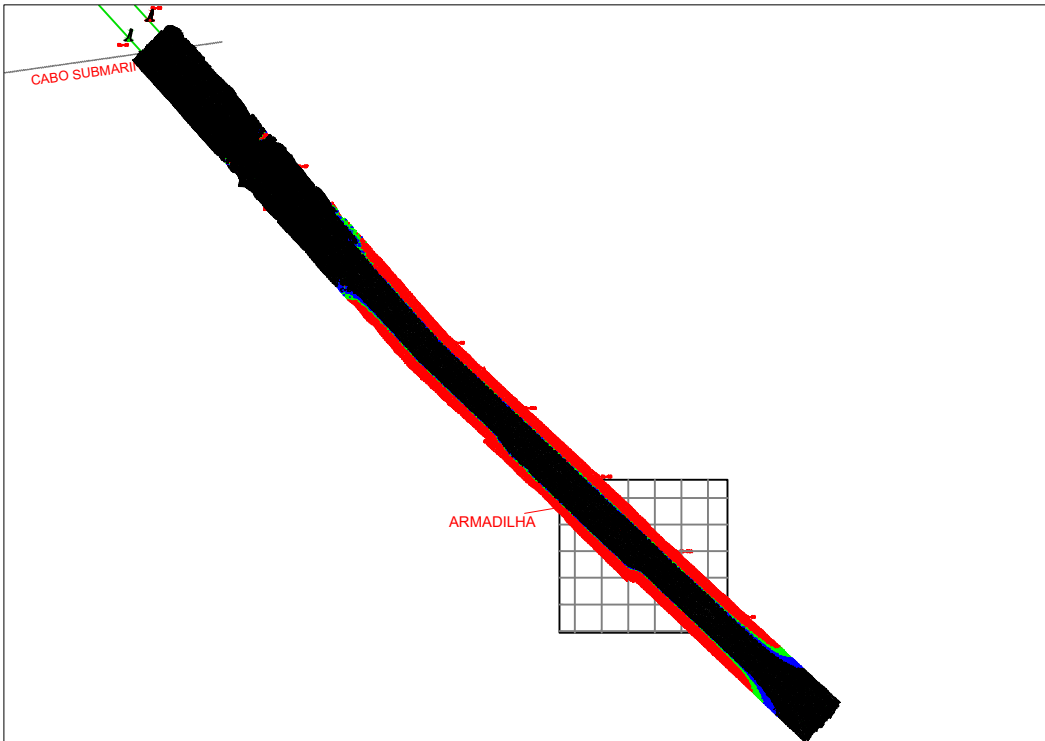




PONTOS	LIMITES ÁREA LEVANTAMENTO COORD. ALFA - WGS-84	
	X	Y
A	774730.00	7162554.50
B	771505.20	7165598.30
C	771053.50	7166024.60
D	769958.50	7167238.90
E	768453.10	7168908.20
F	768636.30	7169078.40
G	770144.10	7167406.30
H	771232.10	7166199.90
I	771686.40	7165775.40
J	773316.70	7164232.20
K	774901.60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



LEGENDA DAS COTAS

0,00 a 14,99 m
15,00 a 15,49 m
15,50 a 16,00m
> 16,01 m

NOTAS

- 1 - O CONTOURNO TOPOGRÁFICO ESTÁ INSERIDO NA CARTA NÁUTICA N° 1822;
- 2 - AUTORIZAÇÃO N° 015 / 2026 - CHM/MB
- 3 - ÁREA LEVANTADA: 4.200.000,00 M²

	EMISSÃO INICIAL		26/06/26	ROMERO	WALTER
REV.	DESCRIÇÃO		DATA	POR	APROV
PROJ. UTM ZONA 22S		PONTOS REFERENCIAS APROXIMADOS		CONTORNOS GEOGRAFICOS APROXIMADOS	
 EICOMNOR ENGENHARIA			PORTOS DO PARANÁ  PARANÁ GOVERNO DO ESTADO ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WALTER MOREIRA LIMA FILHO ENG. CIVIL CREA - 5.730-0/PE ROMERO DÁVILA COELHO ENG. CIVIL CREA - 29.498-0/PE			MEMBROS: LUIZ HENRIQUE MARTINS CAPP VERGES OCEANOGRÁFO 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" ALFA				
ESCALA:	1:2500	DATUM:	WGS-84	FOLHA:	DES.: DIEGO
PERÍODO:	NÚMERO:		PB-APP-25.03.0-310-EIC-153		REV.: 0
17/06/2026 E 18/06/2026	NÚMERO APP:		ALFA_2026_06_26_EICOMNOR_FINAL_05		