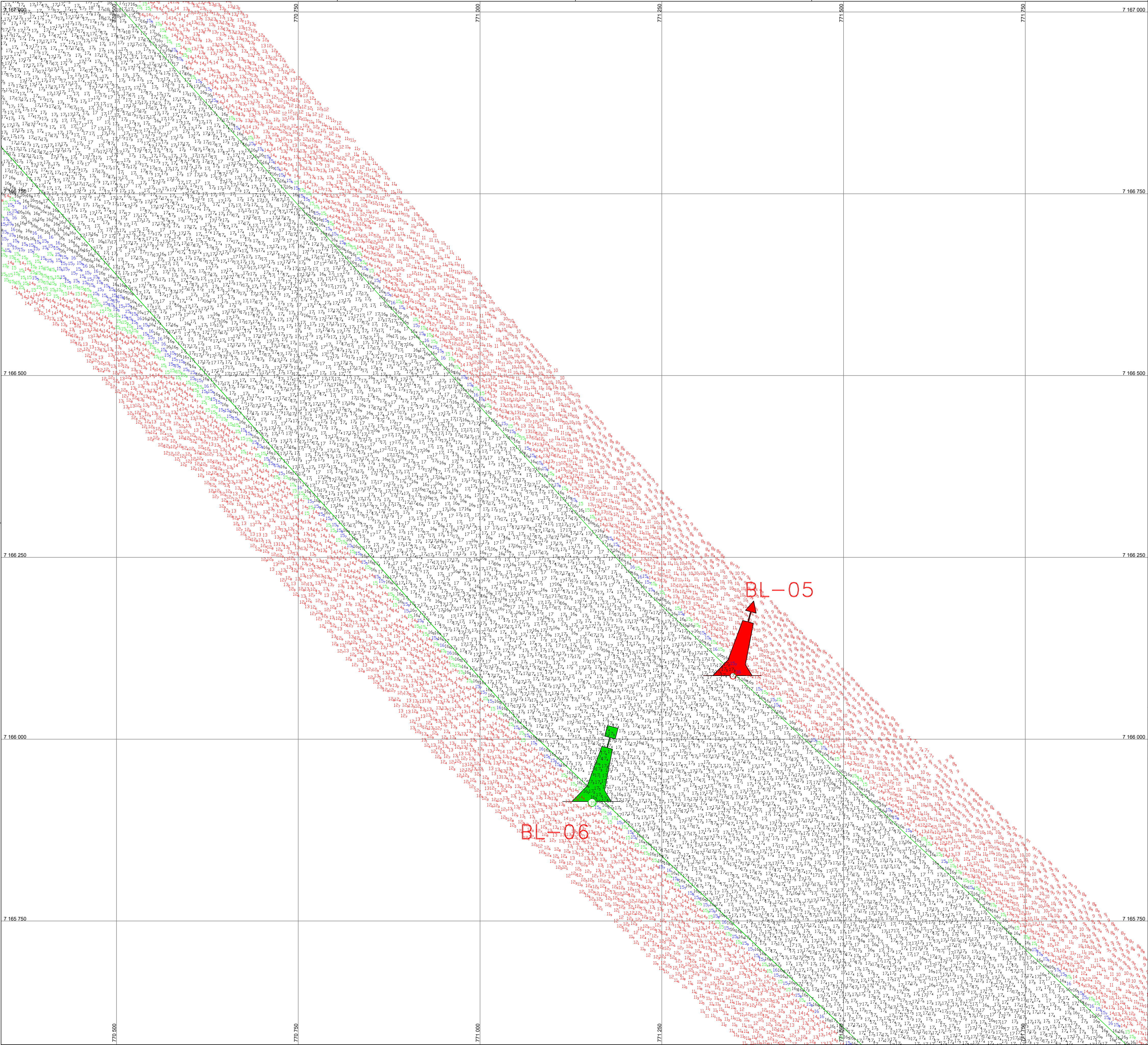
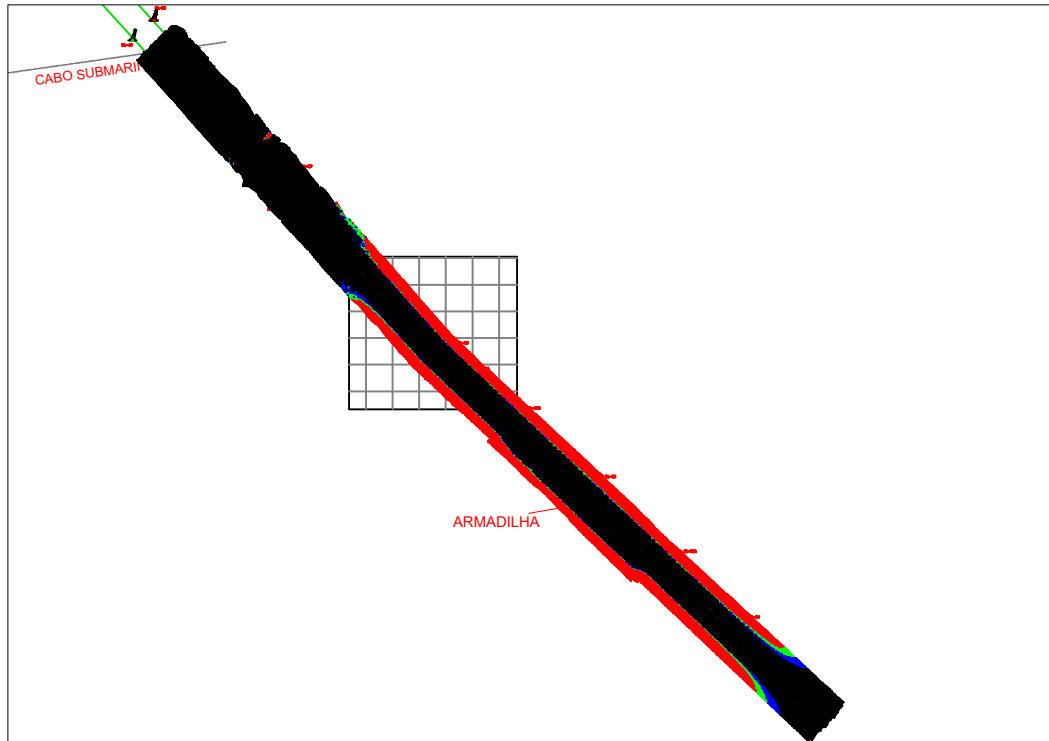




PONTOS	LIMITES ÁREA LEVANTAMENTO COORD. ALFA - WGS-84	
	X	Y
A	774730.00	7162554.50
B	771505.20	7165598.30
C	771053.50	7166024.60
D	769958.50	7167238.90
E	768453.10	7168908.20
F	768636.30	7169078.40
G	770144.10	7167406.30
H	771232.10	7166199.90
I	771686.40	7165775.40
J	773316.70	7164232.20
K	774901.60	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 - CH/MB
- 3 - ÁREA LEVANTADA: 4.200.000,00 M²

	EMISSÃO INICIAL	26/06/26	ROMERO	WALTER
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV
	PROJ. UTM ZONA 22'S	PONTOS REFERENCIAS APROXIMADOS	CONTOURNOS GEOGRAFICOS APROXIMADOS	
	RESPONSÁVEL TÉCNICO: WALTER MOREIRA LIMA FILHO ENG. CIVIL CREA - 53.700-0/PE ROMERO DÁMILA 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	DATA:	WGS-84	FOLHA:
PERÍODO:	17/06/2026 E 18/06/2026	NÚMERO:	PB-APP-25.03.0-310-EIC-151	REV:
		NÚMERO APP:	ALFA_2026_06_26_EICOMNOR_FINAL_03	0