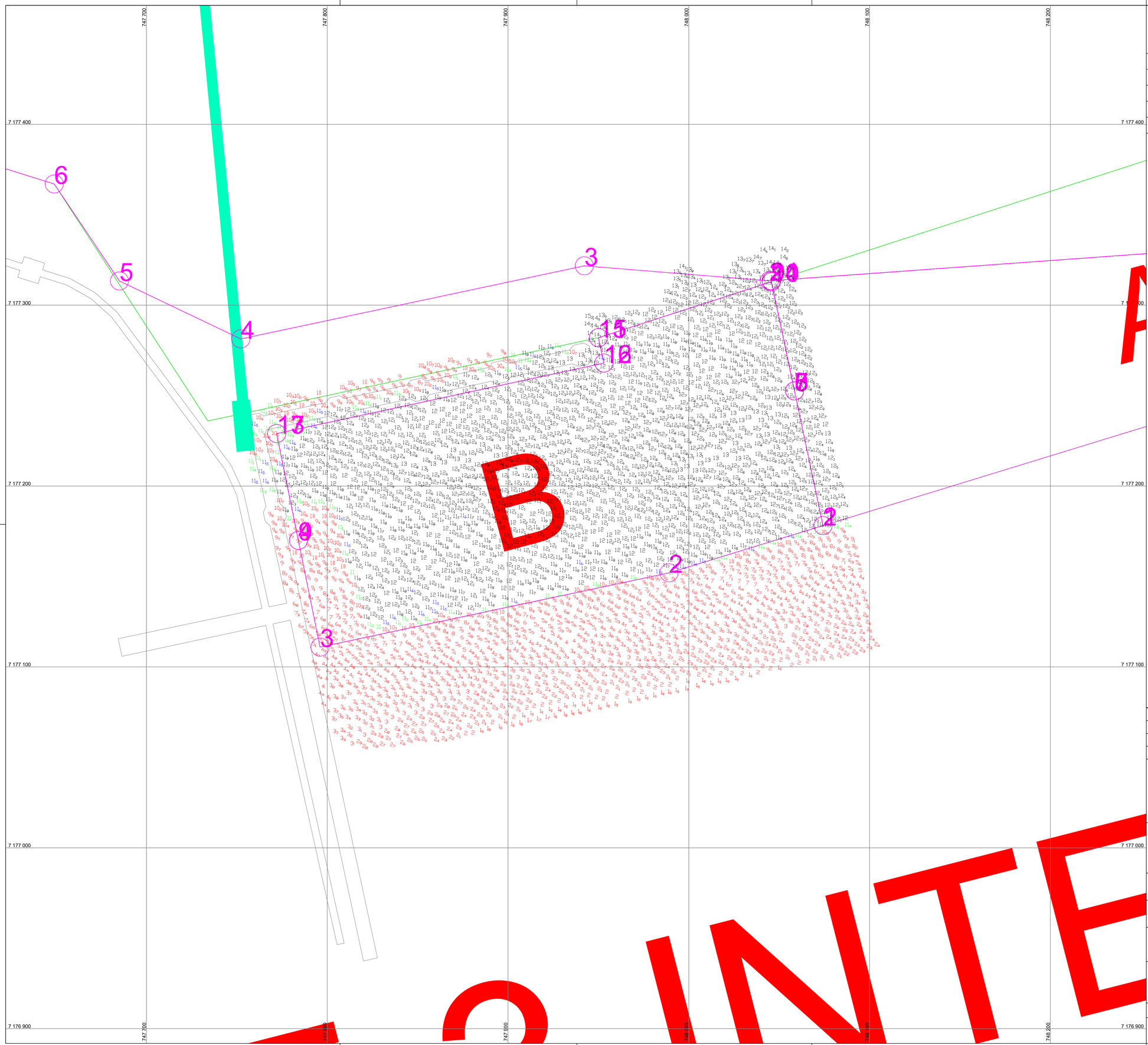

PONTOS	LIMITES ÁREA LEVANTAMENTO COORD. CHARLIE 3 INT - WGS-84	
	X	Y
A	748,635.00	7,177,350.00
B	748,164.23	7,177,240.13
C	747,778.00	7,177,150.00
D	748,132.28	7,177,355.13
E	747,732.00	7,177,251.00

LEGENDA DAS COTAS
00,00 a 10,99 m
11,00 a 11,49 m
11,50 a 11,69 m
>= 11,70 m

NOTAS

1 - O CONTORNO TOPOGRÁFICO ESTÁ INSERIDO NA CARTA NÁUTICA N° 1822;
2 - AUTORIZAÇÃO N° 015 / 2026 - CHM/MB
3 - ÁREA LEVANTADA: 300,000 M²

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV
	EMISSÃO INICIAL	17/07/26	ROMERO	WALTER

PROJ. UTM ZONA 22'S | 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–D/PE

ROMERO DÁVILA COELHO
ENG. CIVIL CREA – 29.498–D/PE

MEMBROS:
LUIS HENRIQUE MARTINS CAPP VERGES
OCEANÓGRAFO

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"
CHARLIE 03 - INTERNO B - CAIS DE INFLAMÁVEIS

ESCALA:	DATUM:	FOLHA:	DES.:
1:1000	WGS-84	ÚNICA	DIEGO

PERÍODO: 22/06/26 A 03/07/26
NÚMERO: PB-APP-25.03.0-310-EIC-172
REV.: 0
NUMERO APPA: CHARLIE3 INT B_2026_07_17_EICOMNOR_INICIAL_01

A1 - 594 mm x 841 mm