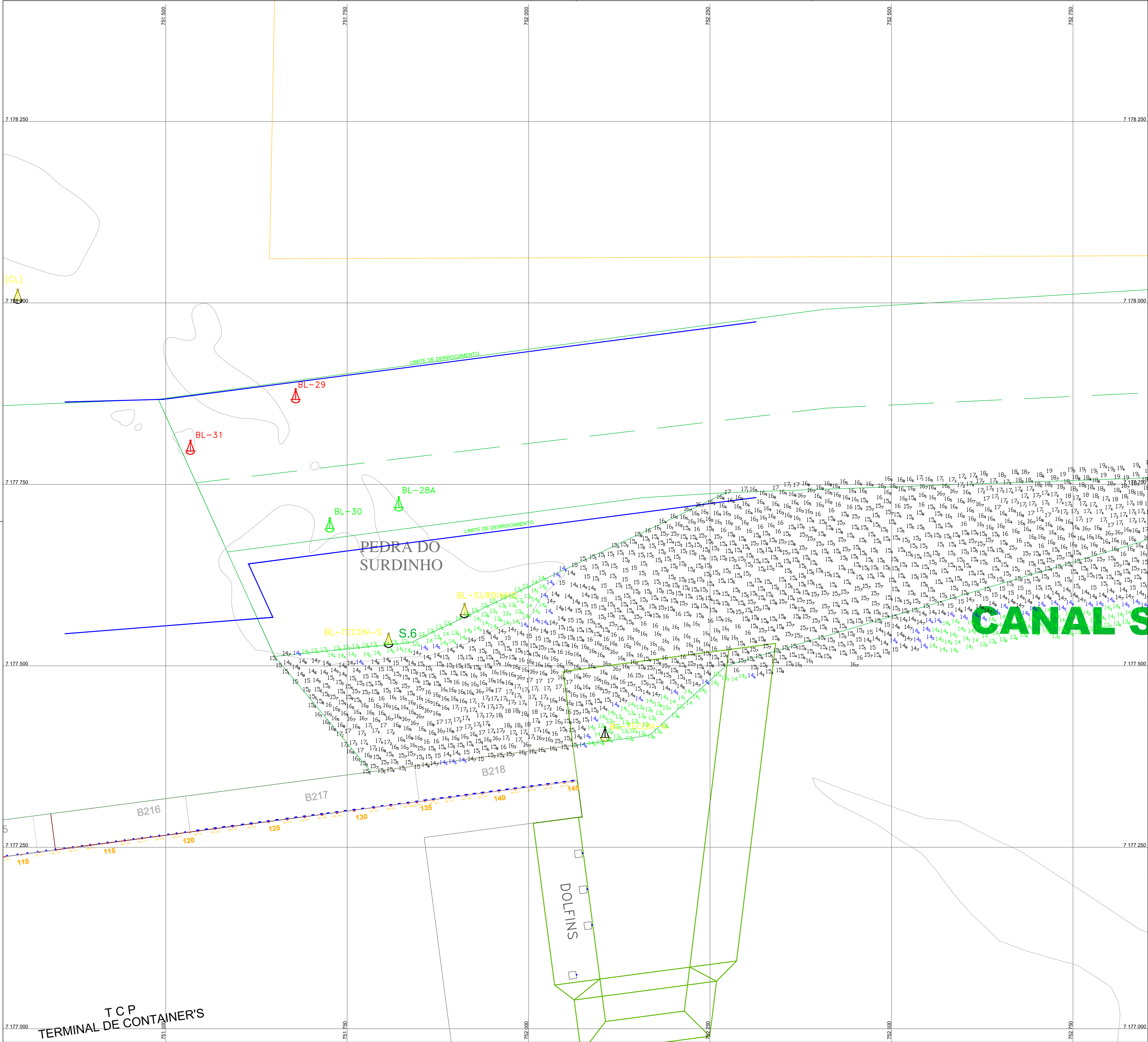




COORDENADAS DOS VÉRTICES DA ÁREA A SER LEVANTADA - UTM WGS84 22S	
X	Y
754064.27	7177731.45
752272.52	7177500.30
752166.59	7177404.20
751783.06	7177353.97
751650.00	7177513.00
751837.40	7177531.65
752272.59	7177738.63
753176.06	7177770.20
754064.98	7177761.97

LEGENDA DAS COTAS

	0,00 a 9,99 m
	10,00 a 14,49 m
	14,50 a 14,69 m
	> 14,70 m

- NOTAS**
- 1 - O CONTOURNO TOPOGRÁFICO ESTÁ INSERIDO NA CARTA NAUTICA N° 1822;
 - 2 - AUTORIZAÇÃO N° 394 / 2023 - CHM/MB
 - 3 - ÁREA LEVANTADA: 380.000,00 M²

	EMISSION INICIAL		25/09/23	ROMERO	WALTER
REV.	DESCRIÇÃO		DATA	POR	APROV
PROJ. UTM ZONA 22°S		PONTOS REFERENCIAS APROXIMADOS		CONTORNOS GEOGRAFICOS APROXIMADOS	
 EICOMNOR ENGENHARIA			PORTOS DO PARANÁ LOGÍSTICA INTEGRADA PARANÁ GOVERNO DO ESTADO ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WALTER MOREIRA LIMA FILHO ENG. CIVIL CREA - 5.735-D/PE ROMERO DAVILA COELHO ENG. CIVIL CREA - 29.498-D/PE			MEMBROS: JOÃO RAFAEL RIBEIRO BEZERRA ENG. CIVIL CREA: 161.207.927-D JOÃO LUIZ DIAS DOS SANTOS 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 A CANAL DO SURDINHO				
ESCALA:	1:2500	DATA:	WGS-84	FOLHA:	1/2
PERÍODO:	03/08/2023	NÚMERO:	PB-APP-20.03.0-310-EIC-409		REV: 0
		NÚMERO APPA:	CANAL_SURDINHO_2023_09_25_EICOMNOR_1		