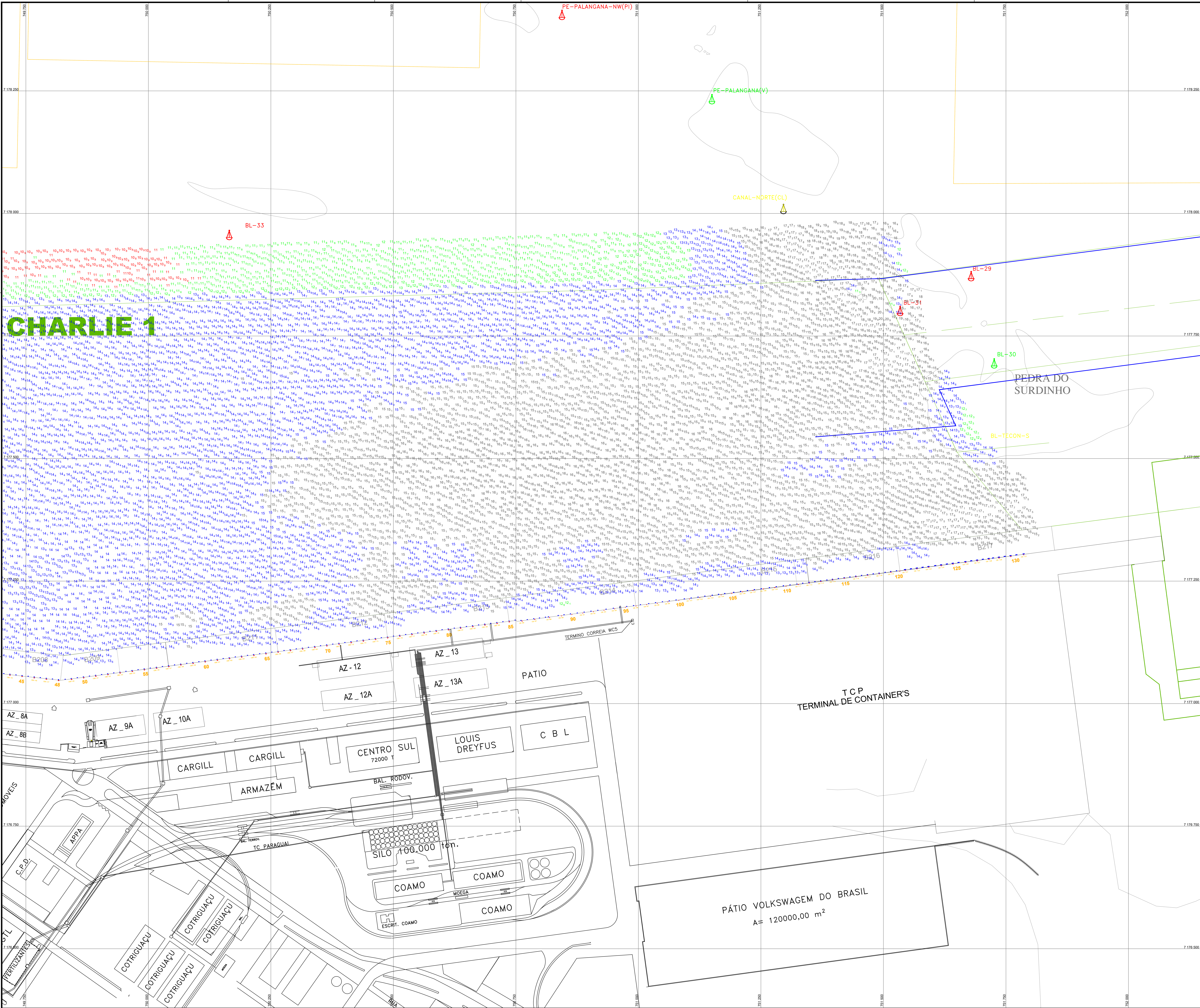




PONTOS	LIMITES ÁREA LEVANTAMENTO COORD. CHARLIE 01 - WGS-84	
	X	Y
A	748,371.66	7,177,299.47
B	748,513.33	7,177,876.28
C	751,556.56	7,177,968.87
D	751,738.61	7,177,566.24
E	751,903.81	7,177,368.74
F	751,783.21	7,177,353.19
G	749,826.15	7,177,098.10
H	748,591.49	7,177,230.95
I	748,474.64	7,177,299.47

LEGENDA DAS COTAS	
	0,00 a 10,99 m
	11,00 a 12,99 m
	13,00 a 15,00m
	> 15,00 m

NOTAS	
1 - O CONTOUR TOPOGRÁFICO ESTÁ INSERIDO NA CARTA NÁUTICA N° 1822;	
2 - AUTORIZAÇÃO Nº 541/2022 - CHMNH	
3 - ÁREA LEVANTADA: 2.486.702,81 M²	

EMISSÃO INICIAL		17/10/23	ROMERO	WALTER
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV
MÉRID: CENTRAL 048°30' W		PONTOS REFERÊNCIAS APROXIMADOS		
		CONTOURNOS GEODÉSICOS APROXIMADOS		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WALTER MOREIRA LIMA FILHO ENG. CIVIL CREA - 5.730-D/PE ROMERO DÁVILA COELHO ENG. CIVIL CREA - 29.498-D/PE		MEMBROS: JOÃO RAFAEL RIBEIRO BEZERRA ENG. CIVIL CREA: 161.207.927-D WILLIAN DA SILVA ROSA 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 PÓS-DRAGAGEM CATEGORIA "B" CHARLIE 01		
ESCALA	1:2500	DATA:	WGS-84	FEV/2023
PROJETO	10/10/2023	NÚMERO:	PB-APP-20.03.0-310-EIC-416	REV: 0
		NÚMERO ANEXO: CHARLIE-1-2023_10_17-EICOMNOR-MONITORAMENTO_02		