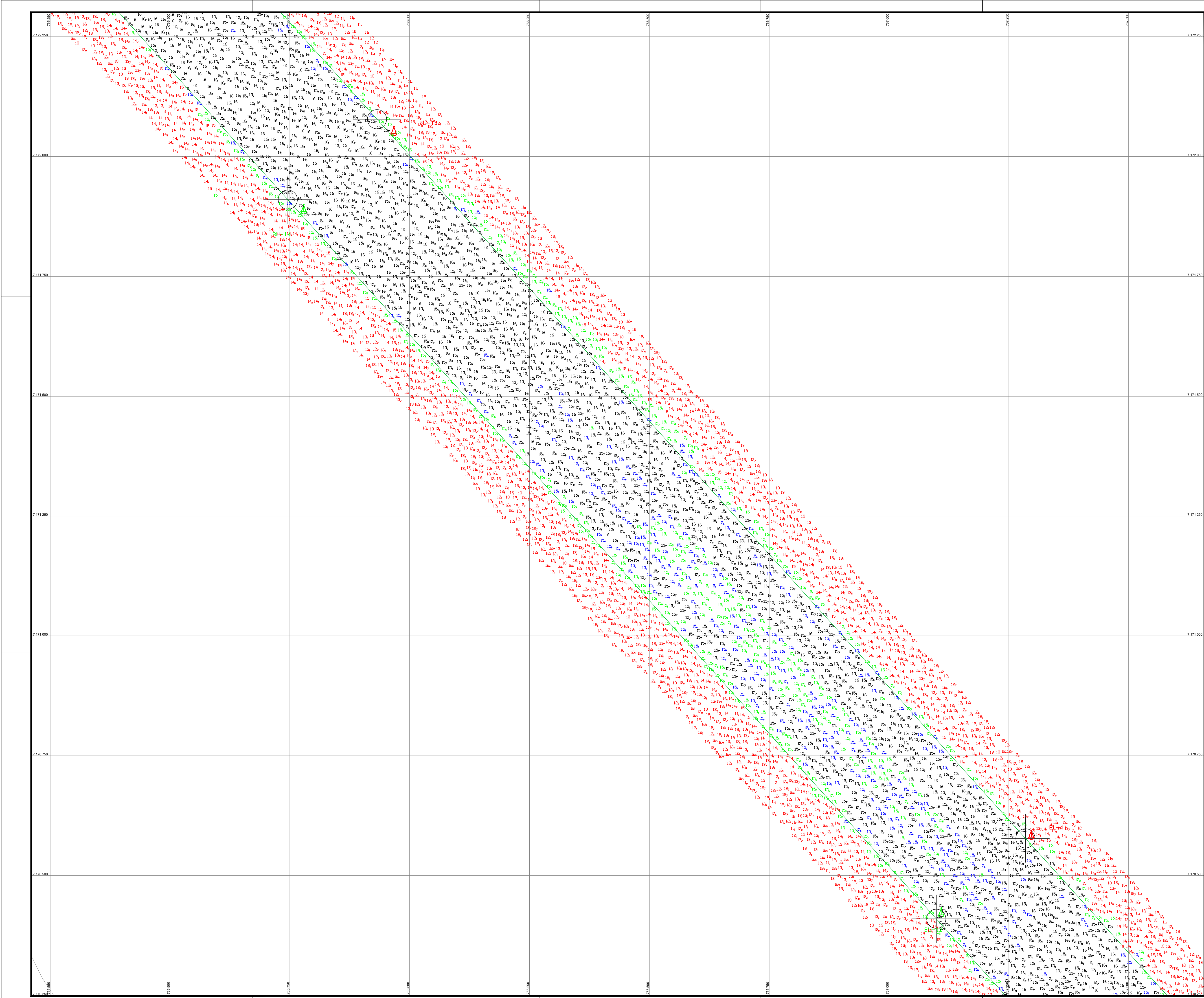
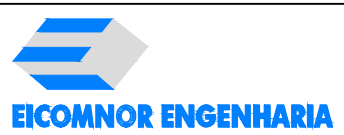




PONTOS	LIMITES ÁREA LEVANTAMENTO COORD. BRAVO 01 - WGS-84	
	X	Y
A	764399.79	7173402.82
B	764577.97	7173570.60
C	765745.81	7171910.07
D	765931.91	7172077.87
E	767098.65	7170409.76
F	767284.75	7170577.56
G	768118.13	7169279.39
H	768310.26	7169440.19
I	768453.10	7168908.20
J	768636.30	7169078.59

LEGENDA DAS COTAS	
	0,00 a 14,99 m
	15,00 a 15,49 m
	15,50 a 15,69m
	>= 15,70 m

NOTAS	
1 - O CONTOURO TOPOGRÁFICO ESTÁ INSERIDO NA CARTA NAUTICA Nº 1832;	
2 - AUTORIZAÇÃO Nº 217 / 2023 - CHMIB	
3 - ÁREA LEVANTADA: 2.700.000,00 M²	

0	EMISSÃO INICIAL		09/10/23	ROMERO	WALTER
REV.	DESCRIÇÃO		DATA	POR	APROV
MERID. CENTRAL 048 W		PONTOS REFERENCIAS APROXIMADOS		CONTOURNOS GEORGAFICOS APROXIMADOS	
  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: JOÃO RAFAEL RIBEIRO BEZERRA ENG. CIVIL CREA: 161.207.927-0 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 "B" BRAVO 01					
ESCALA	1:2500	DATA:	WGS-84	FOLHA:	02/03
PROJETO:	NOME: PB-APP-20.03.0-310-EIC-412				REV: 0
03 e 05/10/2023		NOME DO PROJETO: BRAVO 1_2023_10_09_EICOMNOR_002_FINAL			