

FUNDEADOURO Nº

CHARLIE 3 EXTERNA

PONTOS	LIMITES ÁREA LEVANTAMENTO COORD. CHARLIE 3 EXT - WGS-	
	X	Y
A	748,794.48	7,177,773.50
B	747,293.47	7,177,820.09
C	746,564.00	7,177,843.09
D	746,233.96	7,177,568.91
E	746,188.00	7,177,468.00
F	746,566.00	7,177,399.00
G	747,274.00	7,177,449.00
H	747,671.00	7,177,334.00
I	747,732.00	7,177,251.00
K	748,132.28	7,177,355.13
L	748,635.00	7,177,350.00

LEGENDA DAS COTAS	
■	0,00 a 14,49 m
■	14,50 a 14,70m
■	> 14,71 m

NOTAS
 1 - O CONTOURNO TOPOGRÁFICO ESTÁ INSERIDO NA CARTA NAÚTICA Nº 1822;
 2 - AUTORIZAÇÃO Nº 162 / 2024 - CHMMB
 3 - ÁREA LEVANTADA: 1.486.819,72 M²

EMISSÃO INICIAL	30/09/24	ROMERO	WALTER
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR APROV
PROJ.	UTM ZONA 22S	PONTOS REFERENCIAS APROXIMADOS	CONTOURNOS GEOGRAFICOS APROXIMADOS



EICOMNOR ENGENHARIA



PORTOS DO PARANÁ
UNIVERSIDADE ESTADUAL



PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 WALTER MOREIRA LIMA FILHO
 ENG. CIVIL CREA - 57.326-0/PE
 ROMERO DAVILA COELHO
 ENG. CIVIL CREA - 25.498-0/PE

MEMBROS:
 LUIS HENRIQUE MARTINS OPP 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 CHARLIE 03 - EXTERNO

ESCALA: 1:2000	DATA: 19/09/2024	WGS-84	FOLHA: 2/2	DESS: DIEGO
PERÍODO: 19/09/2024 A 21/09/2024	NÚMERO: PB-APP-20.03.0-310-EIC-576	NÚMERO APPA: CHARLIE3_EXT_2024_09_30_EICOMNOR_INICIAL_02	REV: 0	