O Nº 3

FUNDEADOURO Nº 4

X=748500 X=749000 X=749500 X=750000 X=750500

Y=7178500 Y=7178000 Y=7177500 Y=7177000

N W E S

PE–PA

BL–33

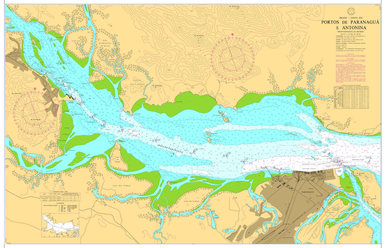
Ext. B201 B201 B202 B204 B205 B206 B208 B209 B211 B212 B213

5 10 15 20 25 30 35 40 45 48 50 55 60 65 70 75 80 85 90

pasa

AZ_2 AZ_3 AZ_4 AZ_5 AZ_6 AZ_2B AZ_3B AZ_4B AZ_6A AZ_6B AZ_7A AZ_7B AZ_8A AZ_8B AZ_9A AZ_10A AZ_11A AZ-12 AZ_12A AZ_13 AZ_13A

LOCALIZAÇÃO (CN1822)



ARTICULAÇÃO



LEGENDA

< 7,0 m	12,5 m - 13,0 m
7,0 m - 7,5 m	13,0 m - 13,5 m
7,5 m - 8,0 m	13,5 m - 14,0 m
8,0 m - 8,5 m	14,0 m - 14,5 m
8,5 m - 9,0 m	14,5 m - 15,0 m
9,0 m - 9,5 m	15,0 m - 15,5 m
9,5 m - 10,0 m	15,5 m - 16,0 m
10,0 m - 10,5 m	16,0 m - 16,5 m
10,5 m - 11,0 m	16,5 m - 17,0 m
11,0 m - 11,5 m	17,0 m - 17,5 m
11,5 m - 12,0 m	17,5 m - 18,0 m
12,0 m - 12,5 m	> 18,0 m

BOIAS DE SINALIZAÇÃO NÁUTICA

NOTAS

- DIMENSÕES EM METROS.
- MARÉS REDUZIDAS AO NÍVEL "0" DO CHM.
- DATUM WGS 84
- PROJ. UTM Z. 22S
- POSICIONAMENTO POR DGPS.
- DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA : CARTA NÁUTICA 1820, 1821 E 1822
- AUTORIZAÇÃO CHM N° 239/22
- LEVANTAMENTO HIDROGRÁFICO REALIZADO NOS DIAS 22/07/2022 À 01/08/2028.
- EXECUTADO PELA EMPRESA EICOMNOR

DOCUMENTO NÃO DEVERA SER EDITADO, NEM UTILIZADO PARA FINS DE NAVEGAÇÃO.

ESCALA GRÁFICA

0 25 50 75 100 125 250
metros

REV.	DATA	ELABORADO POR	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES
0	01/09/2022	JOÃO JARDIM	EMISSÃO INICIAL

PROJETO
VIAS NAVEGÁVEIS - PORTOS DO PARANÁ

TÍTULO
PLANTA BATIMÉTRICA DO CANAL DE ACESSO AOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

PORTOS DO PARANÁ LOGÍSTICA INTELIGENTE — PARANÁ GOVERNO DO ESTADO

Nº DO DESENHO	ESCALA
9/21	1:2.500
ÁREA: CHARLIE	ASS: JOÃO L. JARDIM, ENG. CIVIL

PROJETO
APPA_CHARLIE_01_2022_D09