BL-12

BL-11

BL-10

N

W

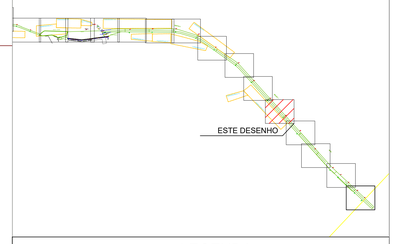
E

S

LOCALIZAÇÃO (CN1821)



ARTICULAÇÃO



LEGENDA

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

BOIAS DE SINALIZAÇÃO NÁUTICA

CANAL - DRAGAGEM MANUTENÇÃO CONTRATO APPA 097/2018

LINHA DE COSTA

ÁREAS DE FUNDEIO

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 Nº 489/21
- LEVANTAMENTO HIDROGRÁFICO REALIZADO DOS DIAS 05/02/2022 À 07/02/2022
- 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	15/02/2022	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
17/21	1:2.500

ÁREA	ASS
BRAVO	JOÃO L. J. VILA VERDE ENG. CIVIL

PROJETO

APPA_BRAVO_01_2022_D17