



10658

F - 41

F41 - Padrão - VILA NOVA UNIÃO - 10658 - Versão 1/2023

DESCRIÇÃO DE ESTAÇÃO MAREGRÁFICA

F-41-4341-002/2021

Estação: VILA NOVA UNIÃO

Estado: PA

Localidade: ILHA INHAMBUÍ

LH Carta: 4341- Estreitos de Breves e de Boiaçu. da I. Santa Helena à I. Pracaxi

Navio: PRECURSORE

Ano: 2022

Coordenadas geográficas

Lat: 01° 42' . 9 S

Long: 050° 34' . 9 W

Datum

Fuso: +03

O nível de redução está 164.95 centímetros acima do zero da régua.

Fonte de informação: Análise estatística e harmônica de 34 dias de observação da maré.

Tipo de marégrafo: Pressão Hobo.

Zero do marégrafo: não coincide com o zero da régua.

Descrição da régua de marés

O tubo tranquilizador, de PVC e 100 mm de diâmetro, onde foi instalado os sensores de pressão, foi fixado na extremidade do trapiche da Vila Nova União, juntamente com a régua maregráfica, composta de 4 seções de régua padrão Hidromec de PVC, de 1 m de comprimento.

Descrição das referências de nível

RN-1 PRC - Instalada na posição Lat. 01° 42,975' S e Long. 050° 34,956' W, consiste em uma chapa em alumínio, cravada em estrutura de concreto armado tronco piramidal, com a inscrição RN-1 PRC em baixo relevo, tanto na base de concreto quanto na chapa, à direita da segunda casa à direita da Igreja Cristã evangélica "Deus Proverá", de quem desembarca na localidade.

RN-3 PRC - Instalada na posição Lat. 01° 43,011' S e Long. 050° 34,964' W, consiste em uma chapa em alumínio, cravada em estrutura de concreto armado tronco piramidal, com a inscrição RN-3 PRC em baixo relevo, tanto na base de concreto quanto na chapa, localizada na extremidade direita do campo de futebol, junto à quina e ao poste de energia.

RN-4 PRC - Instalada na posição Lat. 01° 43,009' S e Long. 050° 34,950' W, consiste em um parafuso de inox com a cabeça arredondada, cravado em estrutura de concreto armado em formato cilíndrico (tubo de PVC de 200 mm), localizado entre a serraria e a segunda casa a esquerda da Igreja Cristã Evangélica "Deus Proverá", de quem desembarca na localidade.

RN-2 PRC - Instalada na posição Lat. 01° 43,006' S e Long. 050° 34,956' W, consiste em uma chapa em alumínio, cravada em estrutura de concreto armado tronco piramidal, com a inscrição RN-2 PRC, em baixo relevo, tanto na base de concreto quanto na chapa, localizada atrás da segunda casa à esquerda da Igreja Cristã Evangélica "Deus Proverá", de quem desembarca na localidade.

RN-05 - Parafuso sextavado fixado no piso de concreto à direita da Igreja Cristã Evangélica "Deus Proverá", de quem desembarca na localidade.

Arquivo Técnico a ser preenchida no CHM

Documento de referência:

LH 388/2021 RA 016/2022

LH 002/2023 RA 624/2023

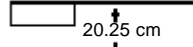
DHN-6016-A

Observações

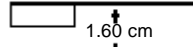
1. Período de observação para obtenção dos elementos de maré: 09/09/2021 à 12/10/2021.
2. Análise foi efetuada usando o método harmônico, sendo os dados processados pelo BNDO.

Diagrama

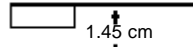
RN-05



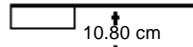
RN-2 PRC



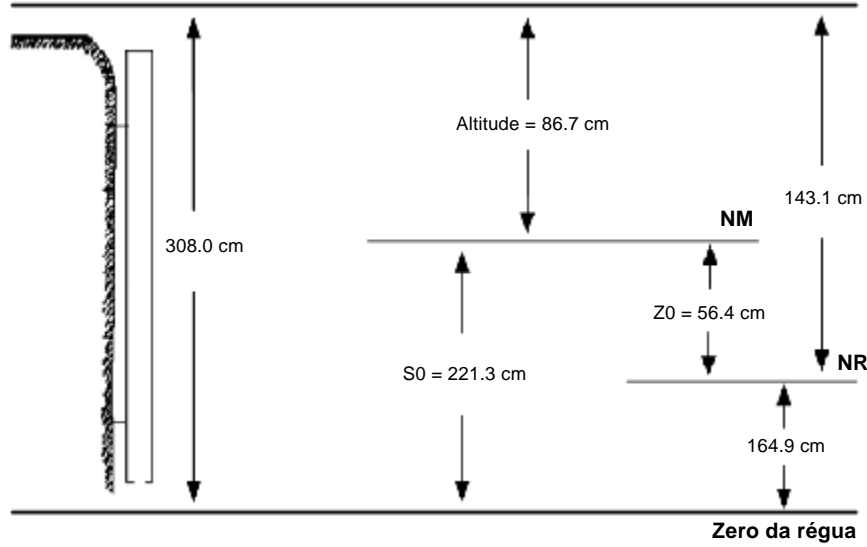
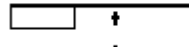
RN-4 PRC



RN-3 PRC



RN-1 PRC



Esquema

