



10646

F - 41

F41 - Padrão - SANTA CRUZ DO AMAZONAS - 10646 - Versão

## DESCRIÇÃO DE ESTAÇÃO MAREGRÁFICA

F-41-4343 B-004/2021

Estação: SANTA CRUZ DO AMAZONAS

Estado: PA

Localidade: Furo Ituquara com Canal do Vieira

LH Carta: 4343 B- Da I Mutunquara ao Canal do Vieira

Navio: PRECURSORE

Ano: 2022

## Coordenadas geográficas

Lat: 01° 07'. 6 S

Long: 051° 12'. 5 W

Datum

Fuso: +03

O nível de redução está 158.56 centímetros acima do zero da régua.

Fonte de informação: Análise estatística e harmônica de 35 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 50 mm de diâmetro, onde foi instalado os sensores de pressão, foi fixado na extremidade do trapiche da casa do Sr. Maracanã, 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-3 PRC - Instalada na posição Lat. 01° 07,684' S e Long. 051° 12,544' W, consiste em uma chapa em alumínio, cravada em estrutura de concreto armado tronco piramidal, com a inscrição RN-3 PRC na base e RN-03 na chapa. Localizada nas proximidades do galpão para construção/repairs de barcos.

RN-1 PRC - Instalada na posição Lat. 01° 07,698' S e Long. 051° 12,540' 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, quanto na chapa. Localizada à esquerda da casa do Sr. Maracanã, no sentido de quem vem do trapiche para a casa, embaixo de uma mangueira.

RN-2 PRC - Instalada na posição Lat. 01° 07,689' S e Long. 051° 12,546' W, consiste em uma chapa em alumínio, cravada em pilar cilíndrico (tubo de PVC de 200 mm), com base retangular, com a inscrição RN-2 PRC na base e RN-02 na chapa. Localizada nas proximidades do galpão para construção/ reparo de barcos.

## Arquivo Técnico a ser preenchida no CHM

## Documento de referência:

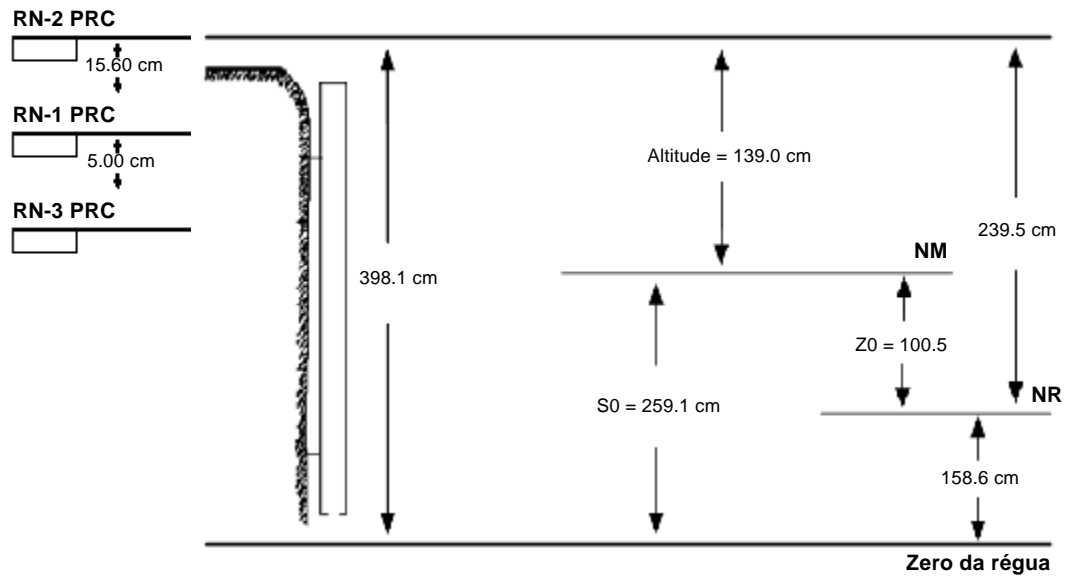
LH 388/2021 RA 016/2022

DHN-6016-A

## Observações

1. Período de observação para obtenção dos elementos de maré: 07/09/2021 a 11/10/2021.
2. A análise harmônica foi efetuada usando o método harmônico, sendo os dados processados pelo BNDO.
3. Confeccionada em 21/02/2022.

### Diagrama



### Esquema

