



50186

F - 41

F41 - Padrão - PORTO DO AÇU - MOLHE SUL - 50186 - Versão

## DESCRIÇÃO DE ESTAÇÃO MAREGRÁFICA

1405-001/2023

Estação: PORTO DO AÇU - MOLHE SUL

Estado: RJ

Localidade: São João da Barra

LH Carta: 1405 - Porto do Açú

Navio: UMISAN

Ano: 2023

## Coordenadas geográficas

Lat: 21° 50'. 4 S

Long: 040° 59'. 6 W

Datum

Fuso: +03

O nível de redução está 1629.13 centímetros acima do zero da régua.

Fonte de informação: Análise estatística e harmônica de 30 dias de observação de maré.

Tipo de marégrafo: Radar

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

## Descrição da régua de marés

Régua de 400 cm com graduações espaçadas de 10 em 10 cm. Instalada na parte mais baixa, na beirada do molhe sul do terminal T2, após os cabeços de amarração.

## Descrição das referências de nível

RN-UMI 04 - Marco de metal localizado na parte mais baixa, na beira do molhe, após os cabeços de amarração. Implantada pela UMI SAN em 2021  
RN-30 - Marco de metal já existente no local, ao lado da sapata do cabeço número 1.  
RN-UMI 01 - Marco de metal encravado na esquina da parte elevada do cais do molhe sul do Terminal 2, próximo ao cabeço número 1. Implantada pela UMI SAN em 2021  
RN-UMI 02 - Marco de metal localizado na mesma altura do RN "UMI 01" seguindo mais ao interior do cais. Implantada pela UMI SAN em 2021  
RN-UMI 03 - Marco de metal localizado na parte interna do cais, à uns 100m após o fim dos cabeços, próximo a parede mais alta do molhe sul. Implantada pela UMI SAN em 2021

Arquivo Técnico a ser preenchida no CHM

Documento de referência:

RA-939/2022

DHN-6016-A

## Observações

1. Período de observação para obtenção dos elementos de maré: 30/08/2022 a 29/09/2022.
2. A análise foi efetuada usando o método Harmônico.

## Diagrama

RN-UMI 03

7.95 cm

RN-UMI 02

3.25 cm

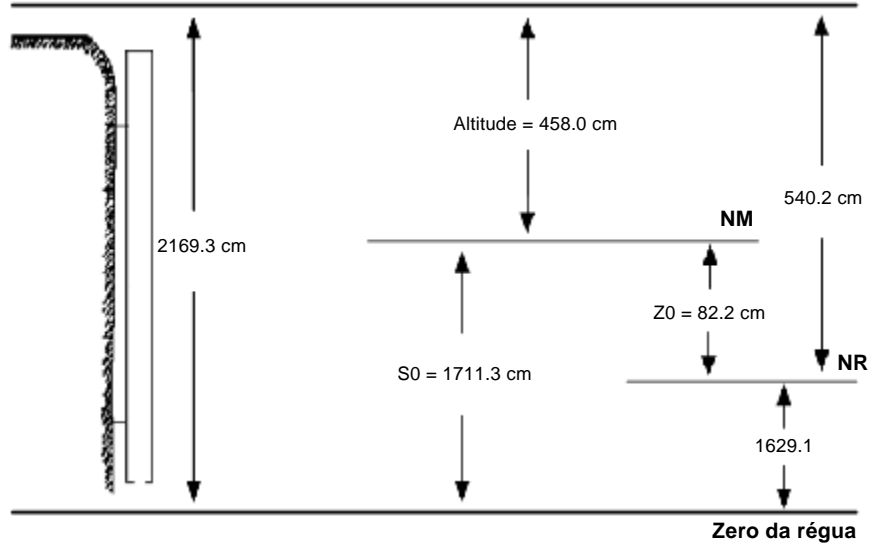
RN-UMI 01

0.35 cm

RN-30

245.75

RN-UMI 04



## Esquema

