



50207

F41 - Padrão - CHARUTINHO - 50207 - Versão 1/2023

F - 41

DESCRIÇÃO DE ESTAÇÃO MAREGRÁFICA

Charutinho

Estação: CHARUTINHO

Estado: RJ

Localidade: Mangaratiba

LH Carta: 1624 - Terminal marítimo da Ilha da Guaíba

Navio: UMI SAN

Ano: 2023

Coordenadas geográficas

Lat: 23° 02' 2 S

Long: 044° 06' 1 W

Datum

Fuso: +03

O nível de redução está 413.57 centímetros acima do zero da régua.

Fonte de informação: Análise estática e harmônica de 61 dias de observação de maré.

Tipo de mareógrafo: Radar

Zero do mareógrafo: Coincide com o zero da régua

Descrição da régua de marés

Régua de 1239.8 cm com graduações espaçadas de 10 em 10 cm, instalada na estrutura do alinhamento AB anterior, conhecido como "charutinho"

Descrição das referências de nível

RN-UMI01 - Marco de metal encravado na quina noroeste da estrutura do alinhamento AB anterior "charutinho". Implantada pela UMI SAN em 2022.
RN-UMI03 - Marco de metal encravado na quina próxima a placa de visibilidade do alinhamento A na estrutura "charutinho". Implantada pela UMI SAN em 2022.
RN-UMI04 - Marco de metal encravado na porção sudoeste da estrutura do alinhamento AB anterior "charutinho". Implantada pela UMI SAN em 2022.
RN-UMI02 - Marco de metal envrado na quina sudoeste da estrutura do alinhamento AB anterior "charutinho". Implantada pela UMI SAN em 2022.

Arquivo Técnico a ser preenchida no CHM

Documento de referência:

RA 212

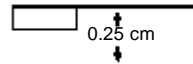
DHN-6016-A

Observações

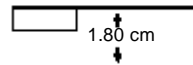
- 1 - Período de observação para obtenção dos elementos de maré: 17/08/2022 a 16/10/2022
- 2 - Análise foi efetuada usando o método harmônico, sendo os dados processados pelo BNDO.

Diagrama

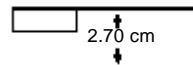
RN-UMI02



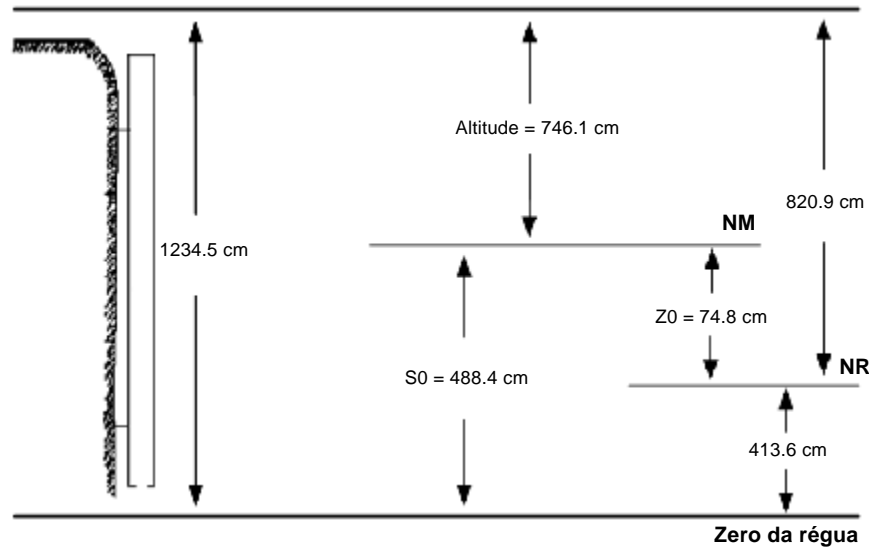
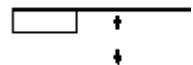
RN-UMI04



RN-UMI03



RN-UMI01



Esquema

