



30149

F - 41

TÁBUAS DAS MARÉS

F41 - Padrão - TERMINAL DA PONTA DA MADEIRA - 30149 -

DESCRIÇÃO DE ESTAÇÃO MAREGRÁFICA

F- 41 - 412 - 001/91

Estação: TERMINAL DA PONTA DA MADEIRA

Estado: MA

Localidade: Itaqui

LH Carta: 413 - Terminal da Ponta da Madeira e Proximidades do Porto de Itaqui

Navio: NHi Sirius

Ano: 1991

Coordenadas geográficas

Lat: 02° 33'. 9 S

Long: 044° 22'. 7 W

Datum

Fuso: +03

O nível de redução está 4.54 centímetros acima do zero da régua.

Fonte de informação: : Análise estatística e harmônica de 731 dias de observação da maré

Tipo de marégrafo: Hidrologia mensal.

Zero do marégrafo: Coincide com o zero da régua

Descrição da régua de marés

Conjunto de régua de alumínio da Hidrologia S.A. com 1 m, perfazendo 9 m.
Esta ficha foi compilada do Relatório CVRD-06/90, F-41-400-001/91, F-41-410-001/98, F-41-413-001/12 e F-41-413-001/20. Atualizada em 25/09/2020.

Descrição das referências de nível

RN6-DHN - Lat: 02° 33' 57.68070 S, Long: 044° 22' 43.42738 W, Alt Elipsoidal: -19.938 ± 0.246m
Localizada aproximadamente 4m à direita do marégrafo na direção do pilar subsequente em que se encontra a régua. Implantada em 2012.

RN-2 DHN - Lat: 02° 33' 56.03048 S, Long: 044° 22' 42.03127 W, Alt Elipsoidal: -19.847, Cravada aproximadamente 4 m à direita do abrigo do marégrafo da CVRD para quem o acessa. Implantada em 1998.

RN-P-CVRD - Disco de bronze chumbado em um pequeno pilar de concreto, no canto de piso, à direita de quem entra na porta de abrigo do marégrafo. Apresenta o número 1374 pintado de vermelho no pequeno pilar de concreto. Citada a partir de 1990.

Arquivo Técnico a ser preenchida no CHM

Documento de referência:

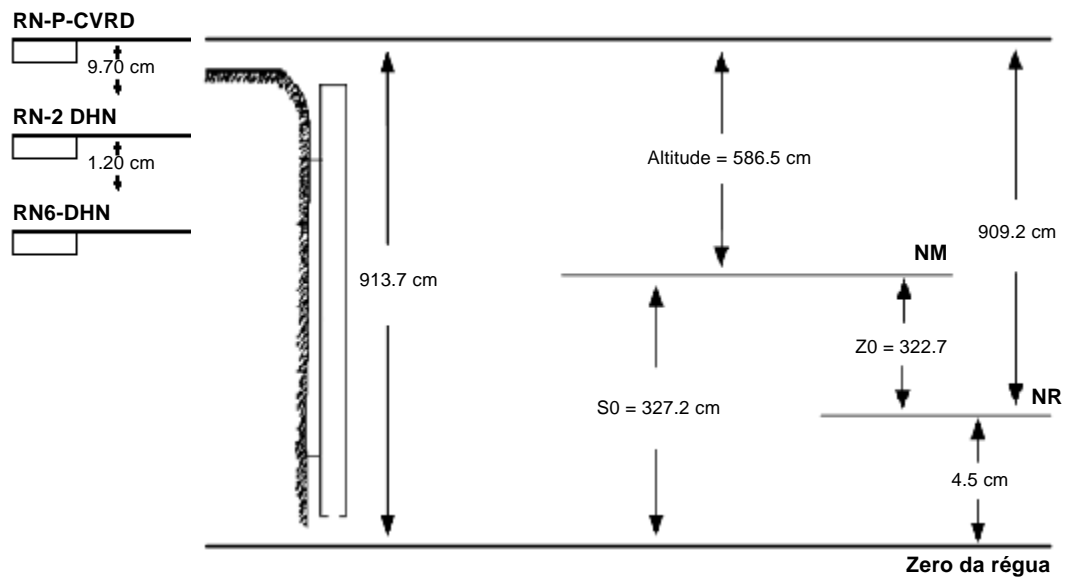
Relatório CVRD-06/90
LH-003/98 (RA-096/98)
RA 422/12
RA 324/2020

DHN-6016-A

Observações

- 1- Período de observação para obtenção dos elementos da análise harmônica de maré 01/08/1991 a 31/07/1993.
- 2 - A análise harmônica foi efetuada usando o método harmônico, sendo os dados processados pelo BNDO.
- 3 - Contato no Terminal: Robson Martinho Carvalho - e-mail: robsoncarvalho@cverd.com.br. Nautica Portuária, Tel: (98) 8802-1282
- 4 - Esta ficha foi utilizada na confecção da TABUA DE MARÉS.
- 5- ESTAÇÃO ATIVA

Diagrama



Esquema

