



30 110

F-41

TÁBUAS DAS MARÉS

F- 41 – Padrão - Porto de Itaqui – 30110 - Versão 1/2018

DESCRIÇÃO DE ESTAÇÃO MAREGRÁFICA

F - 41 – 413 – 001/84

Estação Porto de Itaqui

Estado MA

Localidade Itaqui

LH 012/84 Carta Nº. 413 – Terminal da Ponta da Madeira e Porto de Itaqui

Navio NHI TAURUS

Ano 1984

Coordenadas geográficas

Lat 02° 34. 6' S
Long 044° 22. 2' W
Datum WGS-84

Fuso +3

O nível de redução está -11.8 centímetros abaixo do zero da régua de 1984/1985.**Fonte de informação:** Análise estatística e harmônica de 90 dias de observação da maré.**Tipo de marégrafo:** Hidrologia Diário**Zero do marégrafo:** Coincide com o zero da régua.**Descrição das réguas de marés**

A régua de marés possui 7 m de comprimento.

Esta ficha foi compilada das F-41-413-001/84, F-41-410-002/98 , F-41-413-001/02 e , F-41-410-002/10. Atualizada em 07/06/2018.

Descrição das referências de nível

RN2-DHN – Cravada no píer atrás da cabine da guarda. Lat.: 02°34'35",3039 S Long: 044°22'10",6297 W – (F-21-413-002/01). Citada a partir de 2002.

RN3-Aerofoto Cruzeiro (IBGE) – Materializada na antiga quina do cais, próximo à caixa de força. Citada a partir de 1984.

MT-DHN-48069 – Cravado próximo à extremidade do píer, entre a RN2-DHN e a estação maregráfica. Lat: 02°34'34",7920 S - Long: 044°22'11",2353 W – (F-21- 410-007/98). Implantada em 1998.

RN UMI 166 – Referência de Nível materializada pela UMI SAN.

RN UMI 167 - Referência de Nível materializada pela UMI SAN.

RN UMI 168 - Referência de Nível materializada pela UMI SAN.

DHN-6016-A

Arquivo Técnico a ser preenchida no CHM

Recebida em: LH-012/84 – LH-016/89
LH-003/98 – RA-0096/98
Documento de referência: LH-Farol NE/2002
RA-326_17

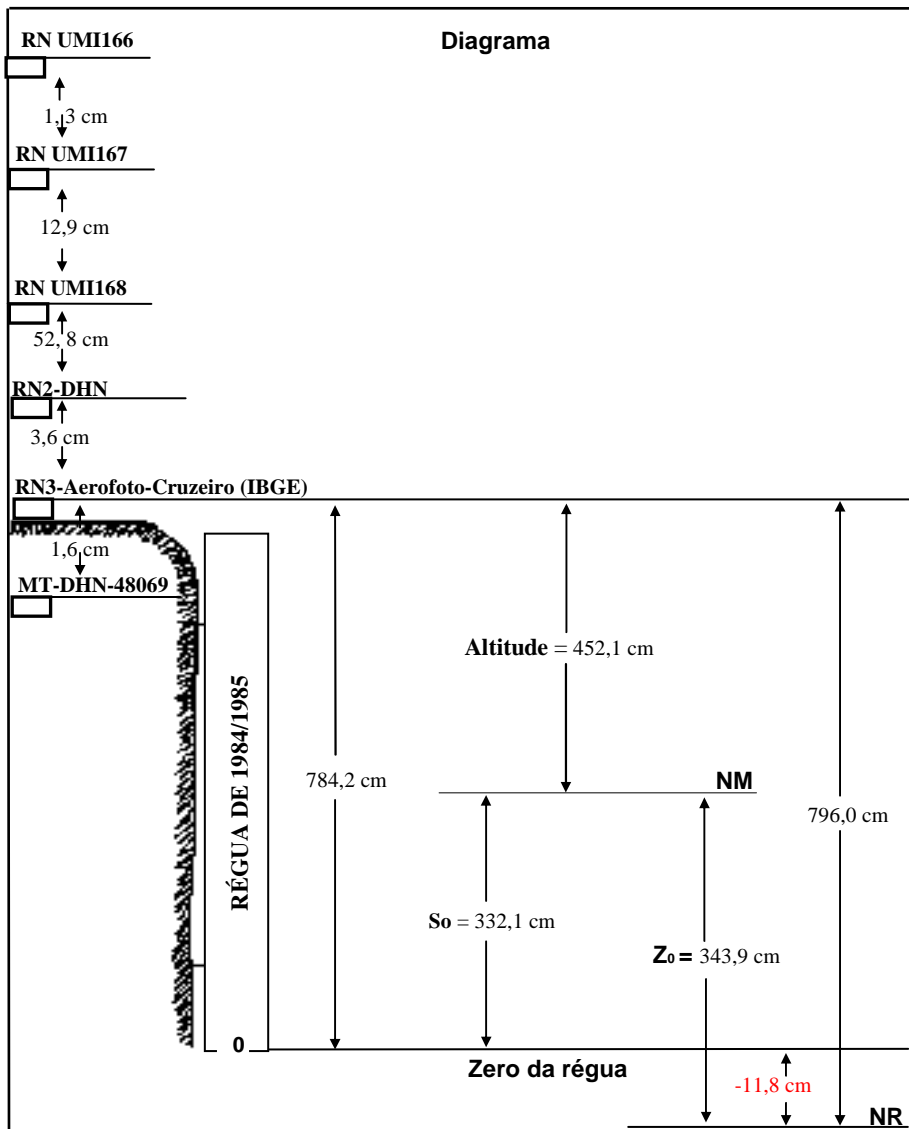
Pessoal que tomou parte na montagem

Equipe de 1989:
3°SG-HN Valentim
CB-HN Marcos Vinícius
CB-SI Menezes

Chefe da equipe: 1°T (QC-CA) Correa

Equipe de 2017:
Lourival Lellis
Ivanilson Fonseca

Chefe da equipe: Áureo A. Manente



Observações

- 1 – Período de observação para obtenção dos elementos de maré: 01/01/1985 a 31/03/1985.
- 2 – A análise foi efetuada usando o método harmônico, sendo os dados processados pelo BNDO.
- 3 – O MT-DHN-43069 foi rastreado em 1998 e a RN2-DHN em 2001.

Esquema

