



# MARINHA DO BRASIL

## DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-1103-006/2003** Estação: **RNA BNA** Carta náutica: **1103**

Marco-Testemunho n°: **RNA** Estado: **BA** Data do levantamento: **02/09/2003**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **02/09/2003**

Coordenadas Geográficas:		Precisão:	Coordenadas UTM:	
Latitude:	12° 47' 49,8769"	S ± 0,0276 m	N:	8585238,112 m
Longitude:	038° 29' 30,0793"	W ± 0,0286 m	E:	555167,044 m
Altitude elips.:	-8,298	m ± 0,0729 m	MC:	39° W
Altitude orto.:		m ± m		
Altitude hidro.:		m ± m		
Sistema de Referência:		WGS-84		

Detalhe visual



### Estações de Referência:

Nome: **ARATU**

Coordenadas Geográficas:		Precisão:	Coordenadas UTM:	
Latitude:	12° 48' 07,3785"	S ± 0,0083 m	N:	m
Longitude:	038° 29' 55,7496"	W ± 0,0087 m	E:	m
Altitude elip.:	-7,2569	m ± 0,0196 m	MC:	
Altitude orto.:		±		
Altitude hidro.:		±		
Sistema de Referência:		WGS-84		

Nome:

Coordenadas Geográficas:		Precisão:	Coordenadas UTM:	
Latitude:		S ± m	N:	m
Longitude:		W ± m	E:	m
Altitude elip.:		m ± m	MC:	
Altitude orto.:		±		
Altitude hidro.:		±		
Sistema de Referência:				

### Equipe:

3° SG HN Alexandre, 3° SG HN Paulo, 3° SG ET Tayrone e CB ET Celebe.

Chefe da equipe: 1T (QC-CA) Vidal Lima

### Itinerário/Observações:

Coordenadas obtidas através de irradiação GPS e reprocessadas pelo CHM (Seção de Geodésia).

A estação de referência está marrada as estações Bom Jesus da Lapa e Salvador, pertencentes a RBMC. LH 009/03 (NHo Taurus) e RA 084/04.

### Vista aérea, carta, planta ou croqui:

