



MARINHA DO BRASIL

DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-21-007/2006** Estação: **FTE CALHETA ANTERIOR (NRORD 2085)** Carta náutica: **21**

Marco-Testemunho n°: Estado: **ES** Data do levantamento: **20/08/2006**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **12/02/2011**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: 20° 30' 29,0375"	S ± 0,009 m	N: 7730543,45 m
Longitude: 029° 18' 35,1072"	W ± 0,009 m	E: 259171,038 m
Altitude elips.: 4,709	m ± 0,014 m	MC: 27° W
Altitude orto.:	m ± m	
Altitude hidro.:	m ± m	
Sistema de Referência:	WGS-84	

Detalhe visual



Estações de Referência:

Nome: **SAT-91563**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: 20° 30' 29,8644"	S ± m	N: m
Longitude: 029° 18' 35,5383"	W ± m	E: m
Altitude elip.:	m ± 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:
1T Gylson

Chefe da equipe: **CT Trinta**

Itinerário/Observações:

A estação consiste de uma estrutura de alvenaria, encimada por uma luz encarnada, situada na praia da Calheta. A precisão desta estação em relação à estação base é de aproximadamente 2 a 5 metros (precisão planimétrica).

Coordenadas atualizadas conforme RA 137/2011.

Vista aérea, carta, planta ou croqui:

