



MARINHA DO BRASIL

DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-21-001/1993** Estação: **FTE. ENSEADA DOS PORTUGUESES ANT.** Carta náutica: **21**

Marco-Testemunho n°: Estado: **ES** Data do levantamento: **27/07/1993**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **13/02/2011**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: 20° 30' 28,9519"	S ± 0,003 m	N: 7730587,159 m
Longitude: 029° 18' 55,4639"	W ± 0,003 m	E: 258532,955 m
Altitude elips.: 44,295	m ± 0,003 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 um marco testemunho padrão DHN e encontra-se chumbado junto ao pé esquerdo do Farolete (vista frontal).

O melhor acesso é feito caminhando pela orla marítima, onde já existe uma trilha. Após passar pela Praia dos Portugueses, esta trilha sub divide-se em duas outras trilhas; deve-se seguir pelas pedras da praia caso a maré esteja baixa. Caso contrário, deve-se acompanhar a trilha que sobe até a altura do Farolete. O aceso por esta trilha torna-se indefinida após certo trecho da subida, este acesso por cima é perigoso e deve-se tomar cuidado com as rochas soltas.

A precisão desta estação em relação à estação base éde aproximadamente 2 a 5 metros (precisão planimétrica).

Coordenadas atualizadas conforme RA 137/2011.

Vista aérea, carta, planta ou croqui:

