



MARINHA DO BRASIL

DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-1403-007/2002** Estação: **FAR ITAPEMIRIM (NRORD 1403)** Carta náutica: **1403**

Marco-Testemunho n°: Estado: **ES** Data do levantamento: **04/03/2002**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **04/03/2002**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: 21° 00' 06,6228"	S ± 0,0175 m	N: 7676611,6 m
Longitude: 040° 47' 09,5220"	W ± 0,0175 m	E: 314365,173 m
Altitude elips.: 0,991	m ± 0,0553 m	MC: 39° W
Altitude orto.: 7,071	m ± 1,0553 m	
Altitude hidro.: 6,405	m ± 0,011 m	
Sistema de Referência:	WGS-84	

Detalhe visual



Estações de Referência:

Nome: **POUSADA**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: 21° 00' 26,2664"	S ± 0,0155 m	N: m
Longitude: 040° 48' 31,9033"	W ± 0,0155 m	E: m
Altitude elip.: -0,4424	m ± 0,0498 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 Reinert, 3º SG Alexandre e CB Sérgio Vieira.

Chefe da equipe: 1T Vidal Lima.

Itinerário/Observações:

O Farol Itapemirim fica localizado na Ilha branca .

Local de fácil visualização da saída da boca da barra do Rio Itapemirim. O ponto rastreado foi o centro óptico do Farol.

Coordenadas reprocessadas pelo CHM, Seção de Geodésia.

A estação de referência está amarrada a RBMC Viçosa.

LH 002/02 e RA 086/02.

Correções nº 20, Fil. 22/08.

Vista aérea, carta, planta ou croqui:

