



MARINHA DO BRASIL

DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-1420-001/1982** Estação: **FAR BARRA DO RIACHO (NRORD 1868)** Carta náutica: **1420**

Marco-Testemunho n°: Estado: **ES** Data do levantamento: **01/08/1982**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **01/09/2008**

Coordenadas Geográficas:		Precisão:	Coordenadas UTM:		
Latitude:	19° 50' 02,9353"	S ±	m N:	7806533,143	m
Longitude:	040° 03' 48,1591"	W ±	m E:	388644,932	m
Altitude elips.:		m ±	m MC:	39° W	
Altitude orto.:		m ±			
Altitude hidro.:	29,62	m ±			
Sistema de Referência:		WGS-84			

Detalhe visual



Estações de Referência:

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:				

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:

SG Farias / Equipe CPES.

Vista aérea, carta, planta ou croqui:

Chefe da equipe: **CT Perim / Equipe CPES.**

Itinerário/Observações:

O Farol, constituído de uma torre cilíndrica de concreto armado, branca, situado do lado direito da estrada asfaltada que sai do porto. Fica ao lado do Edifício de Utilidades. Chave com o Administração do Porto.

Não é possível guarnecer o ponto, por ser materializado no foco (centro) do Farol, no entanto, se for necessário guarnecer estação excêntrica não existe nenhuma impossibilidade.

As coordenadas desta F-21 estão conforme P-011630Z/SET/08/CPVITO. Coordenadas calculadas pela empresa GTEC Topografia e Geoprocessamento, de acordo com o Ofi. nº 708/2008 da CPES.

Corresções nº 20, Fol. 22/08.

