



MARINHA DO BRASIL

DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-1003-008/2004** Estação: **MT CPSE** Carta náutica: **1003**

Marco-Testemunho n°: **84.010** Estado: **SE** Data do levantamento: **20/04/2004**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **20/04/2004**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: 10° 55' 13,6137"	S ± 0,0127 m	N: 8792126,273 m
Longitude: 037° 02' 44,2498"	W ± 0,0131 m	E: 713599,196 m
Altitude elip.: -5,2704	m ± 0,0267 m	MC: 39° W
Altitude orto.:	m ± m	
Altitude hidro.:	m ± m	
Sistema de Referência:	WGS-84	

Estações de Referência:

Nome: **MARCO GEOD. ARACAJU**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: 10° 58' 11,0517"	S ± 0,0127 m	N: m
Longitude: 037° 02' 09,5501"	W ± 0,0131 m	E: m
Altitude elip.:	m ± 0,0265 m	MC:
Altitude orto.:	±	
Altitude hidro.:	±	
Sistema de Referência:	SIRGAS	

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 (QC-CA) Sobrinho e CB HN Willian.

Chefe da equipe: **1T Romar Pinto Varga**

Itinerário/Observações:

O marco testemunho padrão DHN, número 84.010, localizado no braço direito (quem entra no rio) do cais, que fica em frente a CPSE.

A estação de referência está amarrada as estações Bom Jesus da Lapa e Salvador, pertencentes a RBMC. Coordenadas reprocessadas pelo CHM, Seção Geodésia. LH 002/04 (Nho Amorim do Valle) e RA 104/05.

Detalhe visual



Vista aérea, carta, planta ou croqui:

