



# MARINHA DO BRASIL

## DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-1300-011/2001** Estação: **IG BATISTA** Carta náutica: **1300**

Marco-Testemunho n°: Estado: **ES** Data do levantamento: **06/08/2001**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **06/08/2001**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: <b>18° 35' 00,9620"</b>	<b>S ± 0,0039 m</b>	N: <b>7945087,969 m</b>
Longitude: <b>039° 43' 55,1495"</b>	<b>W ± 0,004 m</b>	E: <b>422767,263 m</b>
Altitude elips.: <b>1,7752</b>	<b>m ± 0,0107 m</b>	MC: <b>39° W</b>
Altitude orto.: <b>9,8652</b>	<b>m ± 1,0107 m</b>	
Altitude hidro.: <b></b>	<b>m ±</b>	
Sistema de Referência: <b>WGS-84</b>		

Detalhe visual

Estações de Referência:

Nome: **SANTANA**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: <b>18° 35' 18,1502"</b>	<b>S ± m</b>	N: <b>m</b>
Longitude: <b>039° 46' 13,9742"</b>	<b>W ± m</b>	E: <b>m</b>
Altitude elip.: <b>5,0122</b>	<b>m ± m</b>	MC: <b></b>
Altitude orto.: <b></b>	<b>±</b>	
Altitude hidro.: <b></b>	<b>±</b>	
Sistema de Referência: <b>WGS-84</b>		

Nome:

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: <b>S ± m</b>		N: <b>m</b>
Longitude: <b>W ± m</b>		E: <b>m</b>
Altitude elip.: <b>m ± m</b>		MC: <b></b>
Altitude orto.: <b>±</b>		
Altitude hidro.: <b>±</b>		
Sistema de Referência: <b>±</b>		

Equipe:  
Equipe volante do CAMR.

Chefe da equipe:

Itinerário/Observações:

**O ponto usado como referência é o ponto Santana da PETROBRAS (código SALG) que está amarrado a RBMC. Este ponto é secundário porque a estação de referencia não tem as precisões.**

Vista aérea, carta, planta ou croqui:

