



MARINHA DO BRASIL DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-4500-019/1996** Estação: **MT MANICORÉ** Carta náutica: **4500**

Marco-Testemunho n°: **05410** Estado: **AM** Data do levantamento: **17/06/1996**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **17/06/1996**

Coordenadas Geográficas:		Precisão:	Coordenadas UTM:	
Latitude:	05° 48' 33,9786"	S ± m	N:	9357577,874 m
Longitude:	061° 18' 01,5777"	W ± m	E:	688181,034 m
Altitude elips.:	36,8043	m ± m	MC:	63° W
Altitude orto.:		m ± m		
Altitude hidro.:		m ± m		
Sistema de Referência:	WGS-84			

Detalhe visual



Estações de Referência:

Nome: **ÁGUA AZUL**

Coordenadas Geográficas:		Precisão:	Coordenadas UTM:	
Latitude:	05° 50' 00,3824"	S ± m	N:	m
Longitude:	061° 33' 59,0992"	W ± m	E:	m
Altitude elip.:	39,7903	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:
CB HN Jânio e CB ET De Souza.

Vista aérea, carta, planta ou croqui:

Chefe da equipe: **CT O'Reilly.**

Itinerário/Observações:

O marco-testemunho foi chumbado na calçada defronte ao cruzeiro localizado na parte posterior da Igreja de Nossa Senhora das Dores.

OBS: esta substituiu a F-21-4504B-009/85

