



MARINHA DO BRASIL DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-ATLAS-4150-010/2009** Estação: **MT MISSÃO RN IBGE** Carta náutica: **ATLAS 4150**

Marco-Testemunho n°: **SAT-92730** Estado: **AM** Data do levantamento: **20/03/2009**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **20/03/2009**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: 03° 22' 29,4517"	S ± 0,161 m	N: 9626817,544 m
Longitude: 064° 39' 12,2021"	W ± 0,26 m	E: 316310,593 m
Altitude elips.:	36,633 m ± 0,486 m	MC: 63° W
Altitude orto.:	m ± m	
Altitude hidro.:	m ± m	
Sistema de Referência:	WGS-84	

Detalhe visual



Estações de Referência:

Nome: **MANAUS (NAUS) RBMC**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: 03° 01' 22,5108"	S ± 0,001 m	N: m
Longitude: 060° 03' 18,0599"	W ± 0,002 m	E: m
Altitude elip.:	93,89 m ± 0,006 m	MC:
Altitude orto.:	±	
Altitude hidro.:	±	
Sistema de Referência:	SIRGAS	

Nome: **SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA RBMC**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:
Latitude: 00° 08' 37,8761"	S ± 0,001 m	N: m
Longitude: 067° 03' 28,0118"	W ± 0,001 m	E: m
Altitude elip.:	94,89 m ± 0,006 m	MC:
Altitude orto.:	±	
Altitude hidro.:	±	
Sistema de Referência:	SIRGAS	

Equipe:
1T Diniz Coelho, CB HN Sena e CB HN Silas.

Vista aérea, carta, planta ou croqui:

Chefe da equipe: **CT Douglas Luiz,**

Itinerário/Observações:

Vértice localizado nas proximidades da régua da estação fluviométrica de Missão (Tefé-AM),

Marco testemunho padrão IBGE cravado em um pilar de concreto na parte inferior do barranco em frente à casa do leitor da régua fluviométrica da ANA, aos fundos de um campo de futebol,

O acesso ao local só pode ser feito pelo rio, Não há disponibilidade de energia elétrica, LH 001/2009 do SSN-4,

