



MARINHA DO BRASIL  
DIRETORIA DE HIDROGRAFIA E NAVEGAÇÃO

Ficha: **F-21-ATLAS-4150-002/1976** Estação: **MT SAT-AM-17-90108 (TEFÉ)** Carta náutica: **ATLAS 4150**

Marco-Testemunho n°: **90.108 (IBGE)** Estado: **AM** Data do levantamento: **15/05/1976**

Método de Obtenção: **GNSS** Estação inspecionada em: **01/01/1978**

Coordenadas Geográficas:	Precisão:	Coordenadas UTM:	Detalhe visual
Latitude: <b>03° 20' 59,3130"</b>	<b>S ±</b>	<b>m N: 9629576,21</b>	<b>m</b>
Longitude: <b>064° 42' 22,9790"</b>	<b>W ±</b>	<b>m E: 310416,52</b>	<b>m</b>
Altitude elips.: <b>80,73</b>	<b>m ±</b>	<b>m MC: 63° W</b>	
Altitude orto.:	<b>m ±</b>	<b>m</b>	
Altitude hidro.:	<b>m ±</b>	<b>m</b>	
Sistema de Referência:	<b>WGS-84</b>		

Estações de Referência:

Nome:

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

Nome:

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

Equipe:  
Equipe IBGE / Equipe NHi Argus (1978).

Vista aérea, carta, planta ou croqui:

Chefe da equipe: Equipe IBGE / Equipe NHi Argus (1978).

Itinerário/Observações:

**A estação está localizada na laje de cobertura da caixa d'água que abastece a cidade de Tefé-AM, materializada com uma chapa tipo padrão IBGE, estampada SAT-AM-17-90108, situada na esquina das ruas Marechal Deodoro e 13 de maio, próximo ao hospital São Miguel, na parte alta da cidade.**

**O marco de azimute está em terras da Fazenda Castanheira, próximo a residência do capataz, Sr. Francisco Tenório de Souza, margem direita da estrada que conduz ao aeroporto da cidade, cerca 1,5 Km além da CELETROAMAZON.**

**Os dados desta F-21 foram compilados da ficha do IBGE.**

**A Equipe do NHi Argus guarneceu este ponto em 1978.**