

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC

Data: 26/02/2018

Atualização:

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: MARACAJU

Ident. da Estação: MSMJ

Código SAT: [99706](#)

Código Internacional: 48042M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Maracaju

Estado: Mato Grosso do Sul

Informações Adicionais: Pilar cilíndrico de concreto medindo 0,25 m de diâmetro e 1,94 m de altura, com base retangular de 1,74 m x 1,74 m de largura e 0,80 m de altura. Em seu topo há um dispositivo de centragem forçada modelo INPE. Estrada da Usina Velha, Km 2.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 21° 37' 5,55221"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 55° 08' 16,64254"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	361,956 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.391.047,1658 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-4.867.821,1197 m	Sigma:	0,003 m
Z:	-2.335.297,2177 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.608.276,861 m		
UTM (E):	692.736,828 m		
MC:	-57		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34394
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Atualização do Firmware - 08/02/2018 às 16:30 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34394
Versão do Firmware - 4.87 (Principal)
Data de Instalação - 10/08/2017 às 16:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1	Tipo de Antena	- GNSS CHOKE RING (TRM59800.00)
	URL imagem	- http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM59800.00%2BNONE.gif
	Número de Série	- 4940353516
	Altura da Antena (m)	- 0,1366 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena.)
	Data de Instalação	- 10/08/2017 às 15:50 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. República do Chile, 500 - 4º andar, Centro - Rio de Janeiro. CEP - 20031-170
Telefone: (21) 2142-4935
Home Page: www.ibge.gov.br

5.2. Para informações sobre comercialização e aquisição de dados contatar:

Nome: Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI/IBGE
Endereço: Rua General Canabarro, 706, CEP 20271-201, Rio de Janeiro, RJ
Telefone: 0800-721-8181
Contato: ibge@ibge.gov.br
