

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: NOVA MUTUM

Ident. da Estação: MTNM

Código SAT: [99704](#)

Código Internacional: 48045M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Nova Mutum

Estado: Mato Grosso

Informações Adicionais: Pilar cilíndrico de concreto medindo 0,25 m de diâmetro e 1,91 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. Parque Tecnológico da Prefeitura Municipal, Av. Mutum, 1250, Centro.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 13° 47' 41,42067"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 56° 03' 22,75232"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	433,371 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.459.576,8227 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-5.139.924,7185 m	Sigma:	0,003 m
Z:	-1.511.050,9595 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	8.474.762,973 m		
UTM (E):	602.002,601 m		
MC:	-57		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34386
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Atualização do Firmware - 08/02/2018 às 17:36 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34386
Versão do Firmware - 4.87 (Principal)
Data de Instalação - 17/01/2018 às 12:08 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34471
Versão do Firmware - 4.87 (Principal)
Data de Instalação - 11/07/2017 às 17:30 UTC
Data de Remoção - 16/01/2018 às 13:35 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	- 4951353648
Altura da Antena (m)	- 0,1364 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena.)
Data de Instalação	- 11/07/2017 às 17:20 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. Brasil, 15.671, CEP 21.241-051, Rio de Janeiro, RJ
Telefone: (21) 2142-4935
FAX: (21) 2142-4859
Home Page: www.ibge.gov.br
Contato: rbmc@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

5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

<http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/geodesia/rbmc/parcerias.shtml>
