

0. Formulário

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

Data: 16/11/2018

Atualização:

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: MUNDO NOVO

Ident. da Estação: MSMN

Código SAT: [99730](#)

Código Internacional: 48034M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Mundo Novo

Estado: Mato Grosso do Sul

Informações Adicionais: Cilindro de concreto medindo 25 cm de diâmetro, altura de 1,92 m e base quadrada de 0,40 m de altura x 1,74 m de largura. Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul, Campus Mundo Novo, BR 163, Km 20.2.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 23° 55' 24,75331"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 54° 17' 11,70422"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	325,505 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.405.304,1710 m	Sigma:	0,001 m
Y:	-4.736.641,4612 m	Sigma:	0,002 m
Z:	-2.570.676,9974 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.351.584,673 m		
UTM (E):	776.216,985 m		
MC:	-57		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

- 4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35527
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Data de Instalação - 29/06/2018 às 14:25 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 - 4931353409
Altura da Antena (m) - 0,1374 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena.)
Data de Instalação - 29/06/2018 às 14:25 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.shtm>
