

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: UMUARAMA

Ident. da Estação: PRUR

Código SAT: [99732](#)

Código Internacional: 48032M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Umuarama

Estado: Paraná

Informações Adicionais: Cilindro de concreto medindo 25 cm de diâmetro, altura de 1,91 m e base quadrada de 0,40 m de altura x 1,74 m de largura. Instituto Federal do Paraná, Campus Umuarama, Rodovia PR 323, KM 310, Parque Industrial I.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 23° 48' 21,90417"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 53° 19' 14,37862"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	475,302 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.487.895,3644 m	Sigma:	0,001 m
Y:	-4.682.893,8300 m	Sigma:	0,002 m
Z:	-2.558.839,8879 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.365.308,922 m		
UTM (E):	263.566,886 m		
MC:	-51		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34448
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Data de Instalação - 12/07/2018 às 18:00 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 - 4950353629
Altura da Antena (m) - 0,1398 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena.)
Data de Instalação - 12/07/2018 às 18:00 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
