

0. Formulário

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

Data: 10/06/2019

Atualização: 15/07/2019 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: BH - FUNDACAO JOAO PINHEIRO

Ident. da Estação: MGJP

Código SAT: [96362](#)

Código Internacional: 48102M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Belo Horizonte

Estado: Minas Gerais

Informações Adicionais: Pilar cilíndrico de concreto com diâmetro de 0,30 m; base de 0,70 x 0,48 x 0,08 m, altura do topo em relação à base de 1,10 m; possui no topo um dispositivo de centragem forçada. Na Fundação João Pinheiro, Diretoria de Informação Territorial e Geoplataformas - DITEG, Rua das Acácias, nº70, bairro São Luiz.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 19° 51' 7,14859"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 43° 57' 54,32044"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	831,804 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.320.163,2870 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-4.166.849,0680 m	Sigma:	0,002 m
Z:	-2.152.574,5377 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.804.565,449 m		
UTM (E):	608.362,491 m		
MC:	-45		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - LEICA GR25
Número de Série - 1830424
Versão do Firmware - 4.31 (Principal)
Atualização do Firmware - 15/07/2019 às 14:09 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - LEICA GR25
Número de Série - 1830424
Versão do Firmware - 4.20 (Principal)
Data de Instalação - 10/06/2019 às 16:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena	- LEICA AR10 (773758)
URL imagem	- http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=LEIAR10%2BNONE.gif
Número de Série	- 16046004
Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação	- 10/06/2019 às 16:00 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
