

0. Formulário

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

Data: 09/06/2008

Atualização: 05/09/2018 - Troca de equipamento

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: JATAÍ
Ident. da Estação: GOJA
Código SAT: [93959](#)
Código Internacional: 41654M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Jataí

Estado: Goiás

Informações Adicionais: Estrutura em concreto com dimensões aproximadas de 0,55 m x 0,15 m x 7,00 m de altura. Possui em seu topo um pino de dispositivo de centragem forçada. Possui uma chapa de identificação estampada SAT 93959. A chapa está cravada à 1,50 m do solo na coluna do prédio onde o pino da antena está fixado. A estação está acima do Bloco "A" do Laboratório de Pedologia da Universidade Federal de Goiás (UFG), Campus Riachuelo. Rua Riachuelo nº 1530 - Setor Samuel Graham-Jataí / GO.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

| Coordenadas Geodésicas | | | |
|--------------------------|---------------------|--------|---------|
| Latitude: | - 17° 52' 59,80416" | Sigma: | 0,001 m |
| Longitude: | - 51° 43' 33,99202" | Sigma: | 0,001 m |
| Alt. Elip.: | 755,309 m | Sigma: | 0,005 m |
| Coordenadas Cartesianas | | | |
| X: | 3.761.502,4127 m | Sigma: | 0,003 m |
| Y: | -4.767.352,9799 m | Sigma: | 0,004 m |
| Z: | -1.946.325,9842 m | Sigma: | 0,002 m |
| Coordenadas Planas (UTM) | | | |
| UTM (N): | 8.022.578,269 m | | |
| UTM (E): | 423.080,115 m | | |
| MC: | -51 | | |

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34383
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Data de Instalação - 05/09/2018 às 11:30 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03648
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Data de Instalação - 03/07/2017 às 18:59 UTC
Data de Remoção - 05/09/2018 às 11:15 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03603
Versão do Firmware - 3.84 (Principal)
Atualização do Firmware - 19/10/2009 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 29/06/2017 às 13:30 UTC

4.1.4 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03603
Versão do Firmware - 3.50 (Principal)
Data de Instalação - 08/10/2008 às 00:00 UTC

4.1.5 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03649
Versão do Firmware - 3.50 (Principal)
Data de Instalação - 07/11/2007 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 07/10/2008 às 00:00 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 - 4938353453
Altura da Antena (m) - 0,0000 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 05/09/2018 às 11:30 UTC

4.2.2 Tipo de Antena - ZEPHYR GNSS GEODETIC MODEL 2 (TRM55971.00)
URL imagem - <http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM55971.00%2BNONE.gif>
Número de Série - 30336629
Altura da Antena (m) - 0,0000 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 07/11/2007 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 05/09/2018 às 11:15 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>