

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC
 Data: 10/04/2014
 Atualização:
 Desativada: 10/07/2023



1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: GOVERNADOR VALADARES - REDE CEMIG
 Ident. da Estação: GVA1
 Código SAT: [96178](#)
 Código Internacional: 41623M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Governador Valadares
 Estado: Minas Gerais

Informações Adicionais: O marco principal está localizado sobre o prédio, fixado numa estrutura de concreto que e um tubo de 100 mm e com aproximadamente 1,80 m de altura. No prédio de escritórios da CEMIG, dentro da subestação I, situada na rua Santo Inácio de Loyola, nº 54, no bairro Vila Mariana, na cidade de Governador Valadares-MG.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 18° 51' 20,18535"	Sigma:	0,002 m
Longitude:	- 41° 57' 27,42915"	Sigma:	0,002 m
Alt. Elip.:	178,589 m	Sigma:	0,009 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.490.200,7497 m	Sigma:	0,006 m
Y:	-4.036.984,8906 m	Sigma:	0,006 m
Z:	-2.048.288,3866 m	Sigma:	0,003 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.912.547,808 m		
UTM (E):	188.333,126 m		
MC:	-39		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - ASHTECH PROFLEX 800
 Número de Série - 201341016
 Versão do Firmware - 2.06 (Principal)
 Atualização do Firmware - 01/04/2019 às 19:55 UTC
 Data de Remoção - 10/07/2023 às 12:00 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - ASHTECH PROFLEX 800
 Número de Série - 201341016
 Versão do Firmware - 2.02 (Principal)
 Atualização do Firmware - 29/07/2016 às 11:50 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - ASHTECH PROFLEX 800
Número de Série - 201341016
Versão do Firmware - 1.9 (Principal)
Data de Instalação - 10/04/2014 às 14:43 UTC

4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - NAX3GC (NAX3G+C)
URL imagem - <http://igscb.jpl.nasa.gov/igscb/station/general/antenna.gra>
Número de Série - NA0180
Altura da Antena (m) - 0,0600 (distância vertical do topo do marco à base da antena)
Data de Instalação - 10/04/2014 às 14:43 UTC
Data de Remoção - 10/07/2023 às 12:00 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: <https://www.ibge.gov.br/atendimento.html>

5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

<https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-sobre-posicionamento-geodesico/rede-geodesica/16258-rede-brasileira-de-monitoramento-contiuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias>
