

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC
Data: 01/07/2004
Atualização:
Desativada: 10/04/2014

Desativada

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: GOVERNADOR VALADARES
Ident. da Estação: GVAL
Código SAT: [91932](#)
Código Internacional: 41623M001
Informações Adicionais: Esta estação pertence à Rede de Densificação do IGS. Estação administrada pela CEMIG.

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 é 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' 20,18534"	Sigma:	0,003 m
Longitude:	- 41° 57' 27,42907"	Sigma:	0,002 m
Alt. Elip.:	178,661 m	Sigma:	0,012 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.490.200,8016 m	Sigma:	0,008 m
Y:	-4.036.984,9345 m	Sigma:	0,008 m
Z:	-2.048.288,4093 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.912.547,809 m		
UTM (E):	188.333,128 m		
MC:	-39		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - ASHTECH UZ-12 (Z-FX)
Número de Série - UX220000801
Versão do Firmware - UD00 (Principal)
Data de Instalação - 18/04/2001 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 10/04/2014 às 14:30 UTC

4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena	- MARINE III L1/L2 (ASH 700700.B)
URL imagem	- http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=ASH700700.B%2BNONE.gif
Número de Série	- 6443
Altura da Antena (m)	- 0,0500 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação	- 18/04/2001 às 00:00 UTC
Data de Remoção	- 10/04/2014 às 14:30 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-continuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias>
