

RBMC - Rede Brasileira de Monitoramento Contínuo dos Sistemas GNSS Relatório de Informação de Estação

MGGV - Governador Valadares

0. Formulário

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

Data: 07/12/2023

Atualização: 12/07/2024 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: GOVERNADOR VALADARES

Ident. da Estação:MGGVCódigo SAT:96396Código Internacional:48113M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Governador Valadares

Estado: Minas Gerais

Informações Adicionais: Pino de centragem forçada, padrão RBMC. No Prédio administrativo do Instituto Federal de Minas Gerais /

Campus Governador Valadares, sobre a coluna, ao lado da porta secundaria do Auditório da Sala Camarim, situado na avenida Minas Gerais, nº 5.189, bairro Ouro Verde, Governador Valadares/MG.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 18° 49' 48,07076"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 41° 58' 33,55932"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	180,118 m	Sigma:	0,003 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.489.587,3697 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-4.039.037,0635 m	Sigma:	0,002 m
Z:	-2.045.608,3182 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.915.349,546 m		
UTM (E):	186.348,422 m		
MC:	-39		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - LEICA GR50 Número de Série - 2091256

> Versão do Firmware - 4.80/7.900 (Principal) Atualização do Firmware - 12/07/2024 às 13:24 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - LEICA GR50 Número de Série - 2091256

Versão do Firmware - 4.70/7.900 (Principal)
Atualização do Firmware - 05/03/2024 às 00:00 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - LEICA GR50 Número de Série - 2091256

Versão do Firmware - 4.70/7.813 (Principal)
Data de Instalação - 07/12/2023 às 20:30 UTC



RBMC - Rede Brasileira de Monitoramento Contínuo dos Sistemas GNSS Relatório de Informação de Estação MGGV - Governador Valadares

4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - LEICA AR10 (773758)

URL imagem - https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra

Número de Série - 25347011

Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)

Data de Instalação - 07/12/2023 às 20:30 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:

 $\frac{\text{https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-sobre-posicionamento-geodesico/rede-geodesica/16258-rede-brasileira-de-monitoramento-continuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias$