

0. Formulário

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

Data: 25/09/2014

Atualização: 20/10/2021 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: JUÍNA IFMT

Ident. da Estação: MTJI

Código SAT: [96128](#)

Código Internacional: 48075M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Juína

Estado: Mato Grosso

Informações Adicionais: Pilar de concreto quadrangular, com base de 0,90 m x 0,90 m de largura e 0,80 m de profundidade, incrustado e fixado na parede do prédio com 3,50 m de altura e ainda acrescentado um pilar cilíndrico de 0,30 m de diâmetro com 1,20 m de altura. Possui no topo um dispositivo de centragem forçada padrão IBGE e uma chapa de identificação, fixada a 1,5 m do solo, estampada: SAT 96128. No Instituto Federal do Mato Grosso - IFMT, situado na Linha J - Quadra 8, Setor Chacara S/N - Zona Rural - Juína - MT. CEP 78320-000.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 11° 26' 55,48101"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 58° 43' 24,90455"	Sigma:	0,002 m
Alt. Elip.:	328,242 m	Sigma:	0,005 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.246.029,1060 m	Sigma:	0,003 m
Y:	-5.343.733,9015 m	Sigma:	0,004 m
Z:	-1.257.760,2324 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	8.733.840,427 m		
UTM (E):	311.973,238 m		
MC:	-57		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR9
Número de Série - 5844R50610
Versão do Firmware - 5.52 (Principal)
Atualização do Firmware - 20/10/2021 às 14:41 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR9
Número de Série - 5844R50610
Versão do Firmware - 5.50 (Principal)
Atualização do Firmware - 11/05/2021 às 11:13 UTC

4.1.3	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50610
	Versão do Firmware	- 5.48 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 13/10/2020 às 18:13 UTC
4.1.4	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50610
	Versão do Firmware	- 5.45 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 04/06/2020 às 13:15 UTC
4.1.5	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50610
	Versão do Firmware	- 5.44 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 02/01/2020 às 17:32 UTC
4.1.6	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50610
	Versão do Firmware	- 5.43 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 02/12/2019 às 12:03 UTC
4.1.7	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50610
	Versão do Firmware	- 5.42 (Principal)
	Data de Instalação	- 29/11/2019 às 22:05 UTC
4.1.8	Tipo do Receptor	- LEICA GR25
	Número de Série	- 1831005
	Versão do Firmware	- 4.31 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 14/12/2018 às 11:50 UTC
	Data de Remoção	- 29/11/2019 às 21:50 UTC
4.1.9	Tipo do Receptor	- LEICA GR25
	Número de Série	- 1831005
	Versão do Firmware	- 4.20 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 27/06/2018 às 12:57 UTC
4.1.10	Tipo do Receptor	- LEICA GR25
	Número de Série	- 1831005
	Versão do Firmware	- 4.11 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 06/07/2017 às 19:34 UTC
4.1.11	Tipo do Receptor	- LEICA GR25
	Número de Série	- 1831005
	Versão do Firmware	- 4.10 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 10/02/2017 às 11:23 UTC
4.1.12	Tipo do Receptor	- LEICA GR25
	Número de Série	- 1831005
	Versão do Firmware	- 4.02 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 21/12/2016 às 12:22 UTC
4.1.13	Tipo do Receptor	- LEICA GR25
	Número de Série	- 1831005
	Versão do Firmware	- 4.00 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 28/07/2016 às 15:26 UTC

4.1.14 Tipo do Receptor - LEICA GR25
Número de Série - 1831005
Versão do Firmware - 3.11 (Principal)
Atualização do Firmware - 06/11/2014 às 13:10 UTC

4.1.15 Tipo do Receptor - LEICA GR25
Número de Série - 1831005
Versão do Firmware - 6.403 (Motor de Medição)
Versão do Firmware - 3.10 (Principal)
Data de Instalação - 25/09/2014 às 13:20 UTC

4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - ZEPHYR 3 GEODETIC (TRM115000.00)
URL imagem - <ftp://ftp.igs.org/pub/station/general/antenna.gra>
Número de Série - 1551016839
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 29/11/2019 às 22:05 UTC

4.2.2 Tipo de Antena - LEICA AR10 (773758)
URL imagem - <http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=LEIAR10%2BNONE.gif>
Número de Série - 16218024
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 25/09/2014 às 13:20 UTC
Data de Remoção - 29/11/2019 às 21:50 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