

0. Formulário

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

Data: 05/09/2007

Atualização: 21/04/2021 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: CRUZEIRO DO SUL

Ident. da Estação: CRUZ

Código SAT: [93912](#)

Código Internacional: 41641M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Cruzeiro do Sul

Estado: Acre

Informações Adicionais: Cilindro de concreto, medindo 1,20 m de altura e 0,30 m de diâmetro, sobre uma base de concreto, tendo fixado em seu topo pino de centragem forçada padrão IBGE. Possui em sua face chapa padrão IBGE estampada SAT 93912. Rua 23 de outubro número 290 - Bairro São José, Nas dependências do INCRA a 15 m a leste do prédio principal - Cruzeiro do Sul - AC.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 07° 36' 40,18559"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 72° 40' 19,59655"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	236,028 m	Sigma:	0,005 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	1.883.105,4598 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-6.035.606,2527 m	Sigma:	0,005 m
Z:	-839.206,3201 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	9.157.996,970 m		
UTM (E):	756.837,416 m		
MC:	-75		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03647
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Atualização do Firmware - 21/04/2021 às 09:17 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03647
Versão do Firmware - 3.84 (Principal)
Data de Instalação - 12/03/2020 às 18:45 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03615
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Data de Instalação - 28/11/2017 às 13:30 UTC
Data de Remoção - 12/03/2020 às 18:30 UTC

4.1.4 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03585
Versão do Firmware - 3.84 (Principal)
Atualização do Firmware - 12/02/2009 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 28/11/2017 às 13:15 UTC

4.1.5 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03585
Versão do Firmware - 3.50 (Principal)
Data de Instalação - 22/03/2007 às 00:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - ZEPHYR GNSS GEODETIC MODEL 2 (TRM55971.00)
URL imagem - <https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra>
Número de Série - 30336566
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 22/03/2007 às 00:00 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-continuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias>