

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC
Data: 10/04/2009
Atualização:
Desativada: 19/08/2019

Desativada

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: COLIDER
Ident. da Estação: MTCO
Código SAT: [96040](#)
Código Internacional: 41670M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Colíder

Estado: Mato Grosso

Informações Adicionais: Pilar hexagonal de concreto, medindo 2,50 m de altura e 0,40 m de comprimento da diagonal, engastado na coluna de concreto, sobre a laje do pavimento térreo. Possui em seu topo, dispositivo de centragem forçada, padrão IBGE. Nas dependências da UA/IN CRA (Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária), em Colíder/MT.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 10° 48' 13,91476"	Sigma:	0,002 m
Longitude:	- 55° 27' 22,54741"	Sigma:	0,002 m
Alt. Elip.:	307,194 m	Sigma:	0,011 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.553.110,8313 m	Sigma:	0,006 m
Y:	-5.161.363,4228 m	Sigma:	0,009 m
Z:	-1.187.760,0448 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	8.805.280,875 m		
UTM (E):	668.773,366 m		
MC:	-57		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03648
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Data de Instalação - 24/07/2019 às 16:53 UTC
Data de Remoção - 19/08/2019 às 00:00 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03588
Versão do Firmware - 3.84 (Principal)
Atualização do Firmware - 06/10/2009 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 23/07/2019 às 17:40 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03588
Versão do Firmware - 3.50 (Principal)
Data de Instalação - 29/11/2007 às 00:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - ZEPHYR GNSS GEODETIC MODEL 2 (TRM55971.00)
URL imagem - <http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM55971.00%2BNONE.gif>
Número de Série - 30336629
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 24/07/2019 às 16:53 UTC
Data de Remoção - 19/08/2019 às 00:00 UTC

4.2.2 Tipo de Antena - ZEPHYR GNSS GEODETIC MODEL 2 (TRM55971.00)
URL imagem - <http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM55971.00%2BNONE.gif>
Número de Série - 30336644
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 29/11/2007 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 23/07/2019 às 17:40 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. Brasil, 15.671, CEP 21.241-051, Rio de Janeiro, RJ
Telefone: (21) 2142-4935
FAX: (21) 2142-4859
Home Page: www.ibge.gov.br
Contato: rbmc@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

5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

<http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/geodesia/rbmc/parcerias.shtm>