

## 0. Formulário

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

Data: 12/04/2017

Atualização: 16/11/2017 - Atualização de Firmware

## 1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: CORUMBA - UFMS

Ident. da Estação: CORU

Código SAT: [92725](#)

Código Internacional: 48087M002

## 2. Informação sobre a localização

Cidade: Corumbá

Estado: Mato Grosso do Sul

Informações Adicionais: Dispositivo de centragem forçada padrão IBGE, fixado no topo de uma laje de caixa d'água. Possui uma chapa estampado: IBGE SAT 92725 2000. No canto superior sudoeste da caixa d'água do Bloco "H", pertencente ao curso de Geografia, da Universidade Federal do Mato Grosso do Sul - UFMS. Sito à Avenida Rio Branco, nº 1270 na cidade de Corumbá / MS.

## 3. Coordenadas oficiais

### 3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 19° 00' 1,01308"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 57° 37' 46,61301"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	156,591 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.229.969,9435 m	Sigma:	0,001 m
Y:	-5.095.437,7655 m	Sigma:	0,002 m
Z:	-2.063.429,8978 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.899.022,865 m		
UTM (E):	433.732,171 m		
MC:		-57	

## 4. Informações do equipamento GNSS

### 4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8  
Número de Série - 4923K35575  
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)  
Atualização do Firmware - 16/11/2017 às 17:16 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8  
Número de Série - 4923K35575  
Versão do Firmware - 4.87 (Principal)  
Data de Instalação - 27/09/2016 às 20:35 UTC

#### 4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena	- GNSS CHOKE RING (TRM59800.00)
URL imagem	- <a href="http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM59800.00%2BNONE.gif">http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM59800.00%2BNONE.gif</a>
Número de Série	- 4951353669
Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação	- 27/09/2016 às 20:35 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](http://www.ibge.gov.br)  
Contato: [rbmc@ibge.gov.br](mailto: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](mailto: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.shtml>

---