

## 0. Formulário

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

Data: 16/11/2018

Atualização:

## 1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: JARDIM  
Ident. da Estação: MSJR  
Código SAT: [99729](#)  
Código Internacional: 48035M001

## 2. Informação sobre a localização

Cidade: Jardim

Estado: Mato Grosso do Sul

Informações Adicionais: Cilindro de concreto medindo 25 cm de diâmetro, altura de 2,01 m e base quadrada de 0,40 m de altura x 1,74 m de largura. Instituto Federal do Mato Grosso do Sul, Rua Iguatemi, Pousada do Jardim.

## 3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 21° 29' 54,40863"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 56° 09' 32,32763"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	289,777 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.306.443,9226 m	Sigma:	0,001 m
Y:	-4.931.465,7934 m	Sigma:	0,002 m
Z:	-2.322.937,1391 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.622.451,937 m		
UTM (E):	587.115,048 m		
MC:	-57		

## 4. Informações do equipamento GNSS

### 4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8  
Número de Série - 4923K35551  
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)  
Data de Instalação - 14/06/2018 às 17:15 UTC

### 4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - GNSS CHOKE RING (TRM59800.00)  
URL imagem - <http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM59800.00%2BNONE.gif>  
Número de Série - 4939353498  
Altura da Antena (m) - 0,0975 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena.)  
Data de Instalação - 14/06/2018 às 17:15 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.shtm>

---