

0. Formulário

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

Data: 12/04/2017

Atualização: 17/11/2017 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: PONTA PORA

Ident. da Estação: MSPP

Código SAT: [99682](#)

Código Internacional: 48055M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Ponta Porã

Estado: Mato Grosso do Sul

Informações Adicionais: Cilindro de concreto, medindo 25 cm de diâmetro, altura de 2,491 m e base retangular de 0,8 m x 0,8 m x 1,736 m. Possui dispositivo de centragem forçada em seu topo. Instituto Federal de Mato Grosso do Sul - Campus Ponta Porã, rodovia BR 463, km 14.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 22° 37' 17,84864"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 55° 36' 31,87357"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	648,193 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.327.442,2327 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-4.861.218,0850 m	Sigma:	0,003 m
Z:	-2.438.344,0539 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.497.697,580 m		
UTM (E):	642.971,018 m		
MC:	-57		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35484
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Atualização do Firmware - 17/11/2017 às 11:25 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35484
Versão do Firmware - 4.87 (Principal)
Data de Instalação - 21/02/2017 às 13:27 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34409
Versão do Firmware - 4.87 (Principal)
Data de Instalação - 21/11/2016 às 16:45 UTC
Data de Remoção - 21/02/2017 às 13:20 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	- 4951353657
Altura da Antena (m)	- 0,1370 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena.)
Data de Instalação	- 21/11/2016 às 16:45 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.shtml>
