

0. Formulário

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

Data: 12/04/2017

Atualização:

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: PASSO FUNDO

Ident. da Estação: RSPF

Código SAT: [96254](#)

Código Internacional: 48054M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Passo Fundo

Estado: Rio Grande do Sul

Informações Adicionais: Cilindro de concreto, medindo 30 cm de diâmetro, altura de 60 cm, engastado na coluna do prédio. Possui dispositivo de centragem forçada padrão IBGE, e uma chapa de identificação em sua lateral com o código SAT 96254. Na Universidade Passo Fundo, bairro São José.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 28° 13' 41,30338"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 52° 23' 26,23283"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	710,742 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.432.449,5533 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-4.455.617,4982 m	Sigma:	0,003 m
Z:	-2.999.141,1003 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	6.876.741,701 m		
UTM (E):	363.552,300 m		
MC:	-51		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

- 4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03601
Versão do Firmware - 3.84 (Principal)
Data de Instalação - 05/12/2016 às 17:10 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 - 30275545
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 05/12/2016 às 17:10 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>
