

0. Formulário

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

Data: 05/09/2007

Atualização: 25/10/2018 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: CURITIBA-UFPR

Ident. da Estação: UFPR

Código SAT: [93970](#)

Código Internacional: 41610M002

2. Informação sobre a localização

Cidade: Curitiba

Estado: Paraná

Informações Adicionais: Prisma quadrangular medindo 0,50 m x 0,50 m x 1,20 m de altura, dotado de dispositivo de centragem forçada e extensor. Possui chapa padrão IBGE, cravada na lateral do pilar com a inscrição SAT 91105. Rua 15 de Novembro 1299 - CEP 81531-590 - Curitiba - PR. Nas dependências do Centro Politécnico da Universidade Federal do Paraná.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 25° 26' 54,12695"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 49° 13' 51,43717"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	925,807 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.763.751,6791 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-4.365.113,8289 m	Sigma:	0,003 m
Z:	-2.724.404,7151 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.184.223,309 m		
UTM (E):	677.878,516 m		
MC:	-51		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR9
Número de Série - 5750R51572
Versão do Firmware - 5.37 (Principal)
Atualização do Firmware - 25/10/2018 às 12:50 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR9
Número de Série - 5750R51572
Versão do Firmware - 5.33 (Principal)
Data de Instalação - 04/04/2018 às 15:30 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03576
Versão do Firmware - 3.84 (Principal)
Atualização do Firmware - 20/10/2009 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 04/04/2018 às 12:30 UTC

4.1.4 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03576
Versão do Firmware - 3.50 (Principal)
Data de Instalação - 08/05/2007 às 00:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - ZEPHYR 3 GEODETIC (TRM115000.00)
URL imagem - <ftp://ftp.igs.org/pub/station/general/antenna.gra>
Número de Série - 1551129613
Altura da Antena (m) - 0,1000 (distância vertical do topo do marco à base da antena)
Data de Instalação - 04/04/2018 às 15:30 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 - 30336616
Altura da Antena (m) - 0,1000 (distância vertical do topo do marco à base da antena)
Data de Instalação - 08/05/2007 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 04/04/2018 às 12:30 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>