

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC
Data: 13/12/1996
Atualização:
Desativada: 07/05/2007

Desativada

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: CURITIBA
Ident. da Estação: PARA
Inscrição no Monumento: Não há inscrição
Código Internacional: [91105](#)
Informações Adicionais: Esta estação pertence à Rede de Densificação do IGS e à Rede de Referência do SIRGAS. Estação coincidente com a RN 3279G que se encontra em cálculo.

2. Informação sobre a localização

Cidade: Curitiba
Estado: Paraná
Informações Adicionais: Estrutura de concreto com dimensões 1,20 x 0,40 x 0,40 m, com uma chapa do IBGE cravada em seu topo estampado SAT-PR-25=91105, e ao redor desse encontra-se também os três marcos excêntricos de concreto com 3 x 3 m. Centro Politécnico da Universidade Federal do Paraná-UFPR, em Curitiba-PR. A 18 m sudoeste do marco é encontrado o terreno de meteorologia cercado por arame.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 25° 26' 54,1269"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 49° 13' 51,4373"	Sigma:	0,002 m
Alt. Elip.:	925,765 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.763.751,652 m	Sigma:	0,001 m
Y:	-4.365.113,803 m	Sigma:	0,001 m
Z:	-2.724.404,696 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.184.223,310 m		
UTM (E):	677.878,513 m		
MC:	-51		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE 4000SSI
Número de Série - 16744
Versão do Firmware - 7.29 (Principal)
Atualização do Firmware - 20/08/1999 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 07/05/2007 às 00:00 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE 4000SSI
Número de Série - 16744
Versão do Firmware - 7.22 (Principal)
Data de Instalação - 13/12/1996 às 00:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena	- DORNE MARGOLIN T (TRM29659.00)
URL imagem	- http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM29659.00%2BNONE.gif
Número de Série	- 70178
Altura da Antena (m)	- 0,1550 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação	- 13/12/1996 às 00:00 UTC
Data de Remoção	- 07/05/2007 às 00:00 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>
