

0. Formulário

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

Data: 06/07/2010

Atualização:

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: TERESINA

Ident. da Estação: PITN

Código SAT: [96552](#)

Código Internacional: 41691M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Teresina

Estado: Piauí

Informações Adicionais: Pilar quadrangular de concreto medindo 30 cm de lado e 1,86 m de altura. Possui no topo um dispositivo de centragem forçada, padrão IBGE e uma chapa na lateral, estampada: SAT 96552. Na laje superior do bloco 04, Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA). Rua Odilon Araújo nº 1269. Bairro Monte Castelo - Teresina PI.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 05° 06' 8,93362"	Sigma:	0,002 m
Longitude:	- 42° 47' 34,90519"	Sigma:	0,002 m
Alt. Elip.:	67,971 m	Sigma:	0,009 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.661.982,6570 m	Sigma:	0,007 m
Y:	-4.315.989,8386 m	Sigma:	0,006 m
Z:	-563.478,6981 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	9.435.588,274 m		
UTM (E):	744.673,841 m		
MC:	-45		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4652K03713
Versão do Firmware - 3.84 (Principal)
Data de Instalação - 06/07/2010 às 00:00 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 - 30320798
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 06/07/2010 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>
