

0. Formulário

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

Data: 15/07/2015

Atualização: 17/11/2017 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: SANTARÉM - INCRA

Ident. da Estação: PASM

Código SAT: [95014](#)

Código Internacional: 48063M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Santarém

Estado: Pará

Informações Adicionais: Cilindro de concreto chumbado na viga, medindo 0,30 m de diâmetro e altura de 1,0 m, com dispositivo de centragem forçada em seu topo. No prédio principal da Superintendência Regional do INCRA, Avenida Presidente Vargas, esquina com a Frei Ambrósio, s/nº.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

| Coordenadas Geodésicas | | | |
|--------------------------|---------------------|--------|---------|
| Latitude: | - 02° 25' 40,68473" | Sigma: | 0,001 m |
| Longitude: | - 54° 43' 44,04436" | Sigma: | 0,001 m |
| Alt. Elip.: | 23,972 m | Sigma: | 0,004 m |
| Coordenadas Cartesianas | | | |
| X: | 3.679.758,4623 m | Sigma: | 0,002 m |
| Y: | -5.202.671,8830 m | Sigma: | 0,003 m |
| Z: | -268.393,0860 m | Sigma: | 0,001 m |
| Coordenadas Planas (UTM) | | | |
| UTM (N): | 9.731.422,842 m | | |
| UTM (E): | 752.557,430 m | | |
| MC: | -57 | | |

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35510
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Atualização do Firmware - 17/11/2017 às 12:00 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35510
Versão do Firmware - 4.87 (Principal)
Data de Instalação - 15/07/2015 às 06:45 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 | - 4939353501 |
| | Altura da Antena (m) | - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena) |
| | Data de Instalação | - 15/07/2015 às 06:45 UTC |

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. República do Chile, 500 - 4º andar, Centro - Rio de Janeiro. CEP - 20031-170
Telefone: (21) 2142-4935
Home Page: www.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
