

0. Formulário

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

Data: 25/07/2014

Atualização: 29/03/2019 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: LINS - UNILINS

Ident. da Estação: SPLI

Código SAT: [99587](#)

Código Internacional: 41677M002

2. Informação sobre a localização

Cidade: Lins

Estado: São Paulo

Informações Adicionais: Pilar cilíndrico de concreto, medindo 0,30 m de diâmetro e 0,60 m de altura acima da cumeeira do telhado. Possui no topo um dispositivo de centragem forçada. Na cumeeira do telhado do prédio - UNILINS - Centro Universitário de Lins - Av. Nicolau Zarvos, 1925 - Jardim Aeroporto.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

| Coordenadas Geodésicas | | | |
|--------------------------|---------------------|--------|---------|
| Latitude: | - 21° 39' 54,73509" | Sigma: | 0,001 m |
| Longitude: | - 49° 44' 1,30232" | Sigma: | 0,001 m |
| Alt. Elip.: | 463,283 m | Sigma: | 0,006 m |
| Coordenadas Cartesianas | | | |
| X: | 3.833.257,1011 m | Sigma: | 0,004 m |
| Y: | -4.525.414,0857 m | Sigma: | 0,004 m |
| Z: | -2.340.171,6632 m | Sigma: | 0,002 m |
| Coordenadas Planas (UTM) | | | |
| UTM (N): | 7.603.694,906 m | | |
| UTM (E): | 631.021,454 m | | |
| MC: | -51 | | |

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4912K34566
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Atualização do Firmware - 29/03/2019 às 18:50 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4912K34566
Versão do Firmware - 4.87 (Principal)
Atualização do Firmware - 19/03/2015 às 13:05 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4912K34566
Versão do Firmware - 4.43 (Principal)
Data de Instalação - 25/07/2014 às 00:00 UTC

4.2. Antena

| | | |
|-------|----------------------|---|
| 4.2.1 | Tipo de Antena | - GNSS CHOKE RING (TRM59800.00) |
| | URL imagem | - https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra |
| | Número de Série | - 4951353687 |
| | Altura da Antena (m) | - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena) |
| | Data de Instalação | - 03/12/2014 às 11:40 UTC |
| 4.2.2 | Tipo de Antena | - GNSS CHOKE RING (TRM59800.00) |
| | URL imagem | - https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra |
| | Número de Série | - 4951353648 |
| | Altura da Antena (m) | - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena) |
| | Data de Instalação | - 25/07/2014 às 00:00 UTC |
| | Data de Remoção | - 03/12/2014 às 11:30 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: <https://www.ibge.gov.br/atendimento.html>

5.3. Instituições participantes

Estação da rede GNSS do Estado de São Paulo (GNSS-SP) apoiada pela FAPESP e CNPq.

<http://www.fct.unesp.br/#!/pesquisa/grupos-de-estudo-e-pesquisa/gege/rede-gnss-sp2089/>

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

<https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-sobre-posicionamento-geodesico/rede-geodesica/16258-rede-brasileira-de-monitoramento-continuado-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias>
