

## 0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC  
Data: 19/06/2009  
Atualização:  
Desativada: 06/03/2017

Desativada

## 1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: OURINHOS  
Ident. da Estação: OURI  
Código SAT: [96039](#)  
Código Internacional: 41631M001

## 2. Informação sobre a localização

Cidade: Ourinhos  
Estado: São Paulo

Informações Adicionais: Cilindro de concreto medindo 0,30 m de diâmetro, aflorando 4,00 m da base. Possui um pino de centragem forçada e uma chapa fixada na lateral, estampada: : Rede Ativa SP, vértice OURI. Na (UNESP) - Universidade Estadual Paulista, próxima a Estação Meteorológica. Avenida Vitalina Marcusso, 1500 Cep 19910-206 - Ourinhos/SP.

## 3. Coordenadas oficiais

### 3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 22° 56' 57,02588"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 49° 53' 42,14763"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	444,867 m	Sigma:	0,005 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.785.720,2175 m	Sigma:	0,003 m
Y:	-4.494.897,6323 m	Sigma:	0,004 m
Z:	-2.471.710,5944 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.461.680,694 m		
UTM (E):	613.285,158 m		
MC:	-51		

## 4. Informações do equipamento GNSS

### 4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8  
Número de Série - 4923K35523  
Versão do Firmware - 4.41 (Principal)  
Atualização do Firmware - 19/03/2015 às 14:22 UTC  
Data de Remoção - 06/03/2017 às 13:30 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8  
Número de Série - 4923K35523  
Versão do Firmware - 4.19 (Principal)  
Data de Instalação - 10/12/2012 às 11:40 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8  
Número de Série - 4912K34566  
Versão do Firmware - 4.43 (Principal)  
Data de Instalação - 18/04/2012 às 12:00 UTC  
Data de Remoção - 10/12/2012 às 11:39 UTC

4.1.4 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5  
Número de Série - 4651K03593  
Versão do Firmware - 4.15 (Principal)  
Data de Instalação - 23/09/2010 às 12:00 UTC  
Data de Remoção - 18/04/2012 às 11:30 UTC

4.1.5 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETRS  
Número de Série - 4533255084  
Versão do Firmware - 1.2-0 (Principal)  
Data de Instalação - 20/12/2006 às 00:00 UTC  
Data de Remoção - 23/09/2010 às 12:00 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 - 30518885  
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)  
Data de Instalação - 23/09/2010 às 12:00 UTC  
Data de Remoção - 06/03/2017 às 13:30 UTC

4.2.2 Tipo de Antena - ZEPHYR GEODETIC (TRM41249.00)  
URL imagem - <http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM41249.00%2BNONE.gif>  
Número de Série - 60074840  
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)  
Data de Instalação - 20/12/2006 às 00:00 UTC  
Data de Remoção - 23/09/2010 às 12:00 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](http://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-contínuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias>

---