

## 0. Formulário

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

Data: 10/04/2009

Atualização: 20/07/2017 - Troca de equipamento

## 1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: VITÓRIA DA CONQUISTA

Ident. da Estação: BAVC

Código SAT: [93245](#)

Código Internacional: 41669M001

## 2. Informação sobre a localização

Cidade: Vitória da Conquista

Estado: Bahia

Informações Adicionais: Cilindro de concreto medindo 1,30 m de altura e 0,30 m de diâmetro, apoiado sobre uma plataforma de dimensões de 0,50 m de lado e 0,20 m de altura, aflorando do telhado do 2o. andar do prédio. Possui em seu topo, dispositivo de centragem forçada e em sua face uma chapa padrão IBGE, estampada: "SAT 93245". No Campus da UESB - Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia, Vitória da Conquista/BA.

## 3. Coordenadas oficiais

### 3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 14° 53' 17,92424"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 40° 48' 9,72877"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	875,189 m	Sigma:	0,007 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.667.609,3358 m	Sigma:	0,005 m
Y:	-4.029.356,5025 m	Sigma:	0,004 m
Z:	-1.628.384,9482 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	8.353.243,041 m		
UTM (E):	306.067,835 m		
MC:	-39		

## 4. Informações do equipamento GNSS

### 4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5  
Número de Série - 4651K03590  
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)  
Data de Instalação - 20/07/2017 às 20:00 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETRS  
Número de Série - 4644124542  
Versão do Firmware - 1.2-0 (Principal)  
Data de Instalação - 24/02/2015 às 21:16 UTC  
Data de Remoção - 20/07/2017 às 19:00 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5  
Número de Série - 4651K03586  
Versão do Firmware - 3.84 (Principal)  
Atualização do Firmware - 15/10/2009 às 00:00 UTC

Data de Remoção - 24/02/2015 às 21:00 UTC

4.1.4 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5  
Número de Série - 4651K03586  
Versão do Firmware - 3.50 (Principal)  
Data de Instalação - 29/05/2008 às 00:00 UTC

#### 4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - ZEPHYR GEODETIC (TRM41249.00)  
URL imagem - <http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM41249.00%2BNONE.gif>  
Número de Série - 60183385  
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)  
Data de Instalação - 20/07/2017 às 19:30 UTC

4.2.2 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 - 30336582  
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)  
Data de Instalação - 29/05/2008 às 00:00 UTC  
Data de Remoção - 20/07/2017 às 19:00 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: [ibge@ibge.gov.br](mailto:ibge@ibge.gov.br)