

0. Formulário

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

Data: 05/09/2007

Atualização: 12/11/2024 - Troca de equipamento

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: SALVADOR-CAPITANIA DOS PORTOS

Ident. da Estação: SSA1

Código SAT: [93236](#)

Código Internacional: 41644M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Salvador

Estado: Bahia

Informações Adicionais: Cilindro de concreto medindo 5,50 m de altura e 0,20 m de diâmetro, sobre uma base de concreto de 0,40 m x 0,40 m x 0,60 m de altura. Possui chapa de identificação padrão IBGE incrustada a 0,20 m abaixo do topo, na face SE, estampada SAT 93236 2007. Salvador/BA. Avenida das Naus, s/n - Bairro do Comércio. Nas dependências da Capitania dos Portos de Salvador/BA.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 12° 58' 30,56969"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 38° 30' 59,34470"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	-2,091 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.863.840,3231 m	Sigma:	0,003 m
Y:	-3.871.158,6046 m	Sigma:	0,002 m
Z:	-1.422.726,7902 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	8.565.561,750 m		
UTM (E):	552.438,838 m		
MC:		-39	

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
 Número de Série - 4651K03652
 Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
 Data de Instalação - 12/11/2024 às 19:22 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
 Número de Série - 4923K35514
 Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
 Atualização do Firmware - 17/11/2017 às 13:15 UTC
 Data de Remoção - 01/11/2024 às 18:30 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
 Número de Série - 4923K35514
 Versão do Firmware - 4.87 (Principal)
 Atualização do Firmware - 04/02/2015 às 11:40 UTC

4.1.4 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35514
Versão do Firmware - 4.85 (Principal)
Atualização do Firmware - 18/09/2014 às 14:10 UTC

4.1.5 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35514
Versão do Firmware - 4.70 (Principal)
Atualização do Firmware - 21/03/2013 às 11:27 UTC

4.1.6 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35514
Versão do Firmware - 4.17 (Principal)
Data de Instalação - 11/10/2012 às 12:00 UTC

4.1.7 Tipo do Receptor - TRIMBLE 4000SSI
Número de Série - 3633A16683
Versão do Firmware - 7.29 (Principal)
Data de Instalação - 04/05/2007 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 11/10/2012 às 11:59 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 - 4951353668
Altura da Antena (m) - 0,0000 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 02/06/2015 às 18:40 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 - 4951353651
Altura da Antena (m) - 0,0000 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 11/10/2012 às 12:00 UTC
Data de Remoção - 02/06/2015 às 17:09 UTC

4.2.3 Tipo de Antena - DORNE MARGOLIN T (TRM29659.00)
URL imagem - <https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra>
Número de Série - 220071004
Altura da Antena (m) - 0,0000 (distância vertical do topo da torre à base da antena)
Data de Instalação - 04/05/2007 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 11/10/2012 às 11:59 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

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-continuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias>
