

0. Formulário

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

Data: 28/06/2013

Atualização: 09/06/2015 - Troca de equipamento

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: ILHÉUS
Ident. da Estação: BAIL
Código SAT: [93313](#)
Código Internacional: 48098M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Ilhéus

Estado: Bahia

Informações Adicionais: Pilar cilindro de concreto, medindo 1,20 m de altura com diâmetro de 0,30 m aflorando aproximadamente 0,80 m do telhado. Possui no topo um dispositivo de centragem forçada, padrão IBGE e uma chapa estampada: IBGE SAT 93313 2013. No telhado do prédio da reitoria da Universidade Estadual de Santa Cruz - UESC, Campus Soane Nazaré de Andrade, Rodovia Jorge Amado, km 16, Bairro Salobrinho, Ilhéus - BA - CEP 45.662-900.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 14° 47' 47,76962"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 39° 10' 20,58637"	Sigma:	0,002 m
Alt. Elip.:	44,685 m	Sigma:	0,009 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.781.750,3125 m	Sigma:	0,007 m
Y:	-3.896.064,2398 m	Sigma:	0,006 m
Z:	-1.618.362,6640 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	8.364.163,327 m		
UTM (E):	481.449,888 m		
MC:	-39		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34499
Versão do Firmware - 4.22 (Principal)
Data de Instalação - 09/06/2015 às 18:30 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35550
Versão do Firmware - 4.87 (Principal)
Atualização do Firmware - 11/02/2015 às 11:25 UTC
Data de Remoção - 09/06/2015 às 17:44 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35550
Versão do Firmware - 4.85 (Principal)
Data de Instalação - 07/05/2014 às 16:29 UTC

4.1.4 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34406
Versão do Firmware - 4.70 (Principal)
Data de Instalação - 21/03/2014 às 13:20 UTC
Data de Remoção - 07/05/2014 às 15:00 UTC

4.1.5 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETRS
Número de Série - 4643124418
Versão do Firmware - 1.2-0 (Principal)
Data de Instalação - 28/06/2013 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 20/03/2014 às 19:00 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 - 4939353483
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena.)
Data de Instalação - 16/10/2014 às 19:26 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 - 60183385
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena.)
Data de Instalação - 13/06/2014 às 15:00 UTC
Data de Remoção - 16/10/2014 às 19:13 UTC

4.2.3 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 - 4939353483
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena.)
Data de Instalação - 07/05/2014 às 16:29 UTC
Data de Remoção - 13/06/2014 às 15:00 UTC

4.2.4 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 - 4938353447
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena.)
Data de Instalação - 21/03/2014 às 13:20 UTC
Data de Remoção - 07/05/2014 às 15:00 UTC

4.2.5 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 - 28/06/2013 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 20/03/2014 às 19:00 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. Brasil, 15.671, CEP 21.241-051, Rio de Janeiro, RJ
Telefone: (21) 2142-4935
FAX: (21) 2142-4859
Home Page: www.ibge.gov.br
Contato: rbmc@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

5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

<http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/geodesia/rbmc/parcerias.shtm>
