

0. Formulário

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

Data: 24/07/2015

Atualização: 12/11/2021 - Troca de equipamento

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: ITABERABA

Ident. da Estação: BAIT

Código SAT: [93322](#)

Código Internacional: 48066M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Itaberaba

Estado: Bahia

Informações Adicionais: Prisma quadrangular de concreto, medindo 26 cm x 15 cm de lado e altura de 73 cm. Possui um pino cravado no topo e, a 35 cm do seu topo, uma chapa em uma de suas laterais, estampada IBGE . Sobre a laje do prédio anexo da UNEB, na Avenida Luiz Viana Filho (BA-233).

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 12° 31' 16,84947"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 40° 17' 19,16358"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	267,478 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.750.448,5279 m	Sigma:	0,003 m
Y:	-4.027.056,6872 m	Sigma:	0,003 m
Z:	-1.373.818,5736 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	8.615.454,322 m		
UTM (E):	359.982,606 m		
MC:	-39		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4906K34426
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Data de Instalação - 12/11/2021 às 10:40 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETRS
Número de Série - 4644124493
Versão do Firmware - 1.3-2 (Principal)
Data de Instalação - 24/07/2015 às 00:00 UTC
Data de Remoção - 09/11/2021 às 10:10 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	- 4938353438
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 12/11/2021 às 10:40 UTC
4.2.2	Tipo de Antena	- ZEPHYR GEODETIC (TRM41249.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 60179302
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 24/07/2015 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 09/11/2021 às 10:10 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-contínuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias>
