

0. Formulário

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

Data: 27/05/2015

Atualização:

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: BARCELOS

Ident. da Estação: AMBC

Código SAT: [96182](#)

Código Internacional: 48061M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Barcelos

Estado: Amazonas

Informações Adicionais: Pilar de concreto medindo 0,35 m de altura por 0,30 m de diâmetro, engastado sobre a estrutura de uma caixa d'água de 9,45 m de altura. Na lateral há uma chapa de identificação estampada SAT 96182, e em seu topo há um dispositivo de centragem forçada padrão IBGE. Na Prefeitura Municipal de Barcelos, Rua Tenreiro Aranha, 204, Centro.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 00° 58' 9,43966"	Sigma:	0,002 m
Longitude:	- 62° 55' 34,60312"	Sigma:	0,002 m
Alt. Elip.:	34,803 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	2.902.526,5879 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-5.678.455,0078 m	Sigma:	0,004 m
Z:	-107.173,9856 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	9.892.864,273 m		
UTM (E):	508.202,177 m		
MC:	-63		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03557
Versão do Firmware - 3.84 (Principal)
Data de Instalação - 27/05/2015 às 16:00 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 - 30278485
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 27/05/2015 às 16:00 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>
