

0. Formulário

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

Data: 01/08/2022

Atualização:

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: ARTIGAS (URUGUAI)

Ident. da Estação: UYAR

Código SAT:

Código Internacional: 42312M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: ARTIGAS (URUGUAI)

Estado:

Informações Adicionais: Tubo galvanizado fixado sobre beiral do edifício. Regimiento de Caballería, Artigas, Uruguai.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 30° 24' 42,29332"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 56° 29' 26,45130"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	146,525 m	Sigma:	0,003 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.039.390,9192 m	Sigma:	0,001 m
Y:	-4.590.396,3923 m	Sigma:	0,002 m
Z:	-3.209.895,0493 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	6.635.478,120 m		
UTM (E):	548.918,909 m		
MC:	-57		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - LEICA GR10
Número de Série - 1703027
Versão do Firmware - 3.03 (Principal)
Data de Instalação - 23/07/2014 às 00:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - LEIAR20 LEIM (794207 LEIM)
URL imagem - <https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra>
Número de Série - 17079010
Altura da Antena (m) - 0,0000 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
Data de Instalação - 23/07/2014 às 00:00 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Instituições participantes

O estabelecimento, manutenção e operação desta estação é de responsabilidade do IGM - Instituto Geográfico Militar. O IBGE, em acordo com a instituição responsável pela estação, redistribui os dados GNSS na página da RBMC com coordenadas em SIRGAS2000, não sendo responsável pela disponibilização destes. As coordenadas constantes neste relatório devem ser aplicadas no processamento dos dados GNSS em território brasileiro.

<https://igm.gub.uy/>
