

0. Formulário

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

Data: 16/11/2018

Atualização: 29/04/2021 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: NOVA VENÉCIA

Ident. da Estação: ESNV

Código SAT: [99616](#)

Código Internacional: 48039M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Nova Venécia

Estado: Espírito Santo

Informações Adicionais: Pilar cilíndrico de concreto medindo 0,30 m de diâmetro, altura de 1,06 m, e base retangular de 1,05 m x 1,05 m x 0,28 m. Possui dispositivo de centragem forçada em seu topo. Laje superior do bloco acadêmico 1, pertencente ao Instituto Federal do Espírito Santo - Nova Venécia/ES.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 18° 42' 48,65418"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 40° 22' 39,75846"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	73,429 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.603.580,3415 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-3.914.866,9279 m	Sigma:	0,001 m
Z:	-2.033.363,8793 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.930.310,587 m		
UTM (E):	354.738,559 m		
MC:	-39		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03536
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Atualização do Firmware - 29/04/2021 às 11:50 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR5
Número de Série - 4651K03536
Versão do Firmware - 3.84 (Principal)
Data de Instalação - 04/06/2018 às 11:00 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	- 30336641
	Altura da Antena (m)	- 0,0000 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 04/06/2018 às 11:00 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: ibge@ibge.gov.br
