Monografia da Estação de Referência Ativa GNSS

RJNT - Niterói

03.04.2024

Descrição

Receptor		Antena	
Modelo	TRIMBLE NETR9	Modelo IGS	TRM115000.00 NONE
Número de série	5750R51585	Número de série	1551129599
Firmware	5.52	Altura *da antena*	0.008 m
Constelações	GPS+GLO+GAL+BDS		

Observações:

Altura da antena coincide com o ARP (Antenna Reference Point).

Coordenadas ajustadas e desvios-padrão (SIRGAS 2000 / Época: 2000,4)

Geodésicas			
Longitude	-43 08 01.69433	0.001	m
Latitude	-22 54 21.36876	0.001	m
Alt. Elipsoidal	22.439	0.003	m
Alt. Ortométrica	28.569	hgeoHNOR IMBITUBA	
Cartesianas			
X	4289663.4	0.002	m
Y	-4018945.75	0.002	m
Z	-2467135.84	0.001	m
Planas (UTM)			
E	691406,6300		m
N	7465679.5		m
Fuso	-45° (UTM 23 SUL)		

Informações adicionais

Hospedeiro IBGE

Na Universidade Federal Fluminense - UFF, Instituto de Geociências - IGEO, Av. Gal. Milton Tavares de Souza, s/nº, Campus da Praia Vermelha, Boa Viagem.

Contexto local

Antena e pilar

Fonte

https://geoftp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rbmc/relatorio/Descritivo_RJNI.pdf