Monografia da Estação de Referência Ativa GNSS

RNNA - Natal

03.04.2024

Descrição

Receptor		Antena	
Modelo	SEPT POLARX5S	Modelo IGS	SEPCHOKE_B3E6
Número de série	4601547	Número de série	5806
Firmware	5.5.0	Altura *da antena*	0.008m
Constelações	GPS+GLO+GAL+BDS		

Observações: Mastro tubular metálico.
Altura da antena coincide com o ARP (Antenna Reference Point).

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

Geodésicas			
Longitude	-35 12 27.74853	0.001	m
Latitude	-05 50 10.10620	0.001	m
Alt. Elipsoidal	45.965	0.006	m
Alt. Ortométrica	50.885	hgeoHNOR IMBITUBA	
Cartesianas			
X	5184572.5246	0.005	m
Y	-3658358.2488	0.003	m
Z	-644238.6462	0.001	m
Planas (UTM)			
E	255542,6040		m
N	9354429.674		m
Fuso	-33° (UTM 25 SUL)		

Informações adicionais

Hospedeiro IBGE
No prédio do INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. no Campus Universit?rio da UFRN - Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Rua Carlos Serrano - 2073. Bairro Lagoa Nova.

Contexto local

Antena e pilar

Fonte

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