Monografia da Estação de Referência Ativa GNSS

RJVA - Vassouras

03.04.2024

Descrição

Receptor		Antena	
Modelo	TRIMBLE NETR8	Modelo IGS	TRM57971.00 NONE
Número de série	4923K35546	Número de série	1441142213
Firmware	48.01	Altura *da antena*	0.008 m
Constelações	GPS+GLO		

Observações:

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

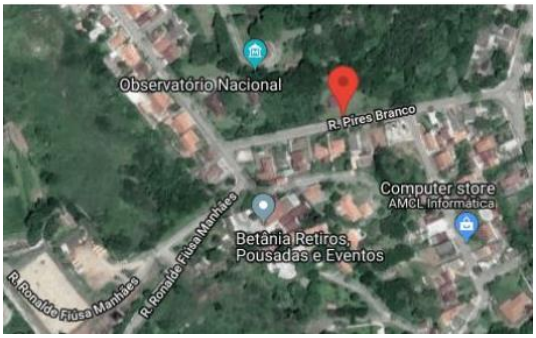
Coordenadas ajustadas e desvios-padrão (SIRGAS 2000 / Época: 2000,4)

Geodésicas			
Longitude	-43 39 06.70586	0.002	m
Latitude	-22 24 07.95963	0.002	m
Alt. Elipsoidal	444.977	0.008	m
Alt. Ortométrica	449.737	hgeoHNOR IMBITUBA	
Cartesianas			
X	4268978.27	0.006	m
Y	-4072667.83	0.005	m
Z	-2415818.52	0.003	m
Planas (UTM)			
E	638769,2000		m
N	7522030.56		m
Fuso	-45° (UTM 23 SUL)		

Informações adicionais

Hospedeiro IBGE

Rua Pires Branco, nº 95, no Laboratório de Gravimetria do Observatório Nacional - ON em Vassouras.



Contexto local

Antena e pilar

Fonte

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