Monografia da Estação de Referência Ativa GNSS

SPIS - Ilha Solteira

03.04.2024

Descrição

Receptor		Antena		
Modelo	LEICA GR25	Modelo IGS	LEIAR10	NONE
Número de série	1831006	Número de série		16218022
Firmware	4.31	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	-51 20 36.18517	0.001	m
Latitude	-20 25 40.02522	0.001	m
Alt. Elipsoidal	375.037	0.005	m
Alt. Ortométrica	382.397	hgeoHNOR IMBITUBA	
Cartesianas			
X	3735306.34	0.003	m
Y	-4669666.38	0.004	m
Z	-2212269.48	0.002	m
Planas (UTM)			
E	464178,0300		m
N	7741141.41		m
Fuso	-51° (UTM 22 SUL)		

Informações adicionais

Hospedeiro IBGE

No prédio Central da UNESP - Universidade Estadual Paulista - (FCT). Avenida Brasil, 56 Centro, Ilha Solteira/SP

Contexto local

Antena e pilar

Fonte

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