Monografia da Estação de Referência Ativa GNSS

SPSM - Santa Maria da Serra

03.04.2024

Descrição

Receptor		Antena	
Modelo	SEPT ASTERX SB	Modelo IGS	NAX3G+C NONE
Número de série	5102392	Número de série	Não disponível
Firmware	4.8.4	Altura *da antena*	0.645 m
Constelações	GPS+GLO+GAL+BDS		

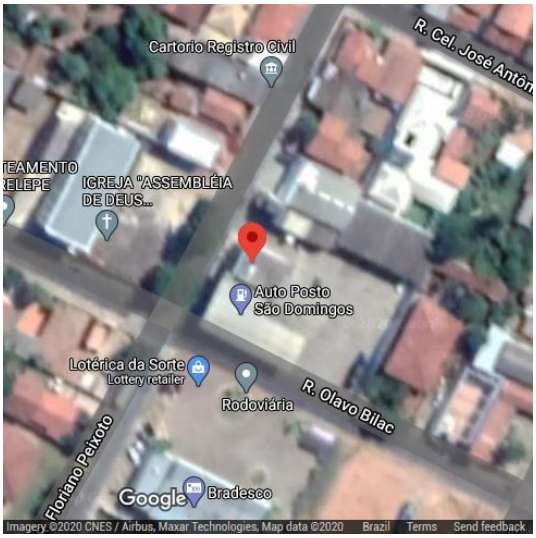
Observações: Pilar de concreto com mastro.
Altura da antena coincide com o ARP (Antenna Reference Point).

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

Geodésicas			
Longitude	-48 09 30.97870	0.005	m
Latitude	-22 34 10.24476	0.005	m
Alt. Elipsoidal	511.744	0.011	m
Alt. Ortométrica	518.074	hgeoHNOR IMBITUBA	
Cartesianas			
X	3931077.615	0.008	m
Y	-4390283.392	0.009	m
Z	-2432963.289	0.006	m
Planas (UTM)			
E	792190,7460		m
N	7501351.53		m
Fuso	-51° (UTM 22 SUL)		

Informações adicionais

Hospedeiro Precisão Planejamento e Consultoria
R. Olavo Bilac. 709 - Centro. Santa Maria da Serra - SP



Contexto local

Antena e pilar

Histórico alterações

2020-01-21 00:00:00 UTC

Estação Operacional