Monografia da Estação de Referência Ativa GNSS

SPIP - Itapetininga

03.04.2024

Descrição

Receptor		Antena	
Modelo	STONEX SC200	Modelo IGS	ASH111661 NONE
Número de série		Número de série	N?o dispon?vel
Firmware	4.94	Altura *da antena*	0.481 m
Constelações	GPS+GLO+GAL+BDS		

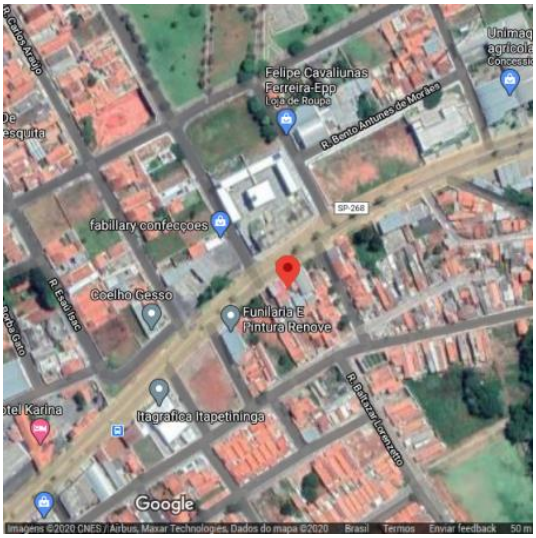
Observações: Pilar de concreto.
Altura da antena coincide com o ARP (Antenna Reference Point).

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

Geodésicas			
Longitude	-48 01 16.18081	0.005	m
Latitude	-23 34 29.47273	0.004	m
Alt. Elipsoidal	689.696	0.011	m
Alt. Ortométrica	693.796	hgeoHNOR IMBITUBA	
Cartesianas			
X	3912521.664	0.008	m
Y	-4348524.269	0.008	m
Z	-2535472.337	0.006	m
Planas (UTM)			
E	804061,7080		m
N	7389678.613		m
Fuso	-51° (UTM 22 SUL)		

Informações adicionais

Hospedeiro Luc Topografia
Av. Jose de Almeida Carvalho. 2010. Vila Luiz Antonio. Itapetininga - SP. 18.213-145



Contexto local

Antena e pilar

Histórico alterações

2023-09-28 20:00:00 UTC

Troca de antena

Tipo de antena:ASH111661 NONE
Número de Série:Não disponível

Troca de receptor

Tipo de receptor:ASHTECH PF500
Número de Série:201015042
Versão do Firmware:S767G224

Coordenadas anteriores (X,Y,Z): 3912521.6644,-4348524.2692,-2535472.3367

2020-07-21 10:52:00 UTC

Troca de receptor

Tipo de receptor:HEM R330
Número de Série:18921332
Versão do Firmware:6.0Aa01

2020-01-21 00:00:00 UTC

Estação Operacional