Monografia da Estação de Referência Ativa GNSS

BRDF - Brasília

03.04.2024

Descrição

Receptor		Antena	
Modelo	TRIMBLE NETR9	Modelo IGS	TRM57971.00 NONE
Número de série	5607R50135	Número de série	2612117300
Firmware	5.52	Altura *da antena*	0.008 m
Constelações	GPS+GLO+GAL+BDS		

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

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

Geodésicas			
Longitude	-47 52 40.32834	0.001	m
Latitude	-15 56 50.91123	0.001	m
Alt. Elipsoidal	1106.020	0.001	m
Alt. Ortométrica	1118.76	hgeoHNOR IMBITUBA	
Cartesianas			
X	4115014.085	0.001	m
Y	-4550641.549	0.001	m
Z	-1741444.019	0.001	m
Planas (UTM)			
E	191901,2190		m
N	8234747.34		m
Fuso	-45° (UTM 23 SUL)		

Informações adicionais

Hospedeiro IBGE
Instalações do IBGE, na Reserva Ecológica do Roncador (RECOR) em Brasília-DF.

Contexto local

Antena e pilar

Fonte

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