

Descrição

Receptor		Antena		
Modelo	HEM R330	Modelo IGS	ASH111661	NONE
Número de série	18921397	Número de série		7687
Firmware	6.0Aa01	Altura da antena		0,000m
Constelações	GPS+GLO+GAL+BDS			

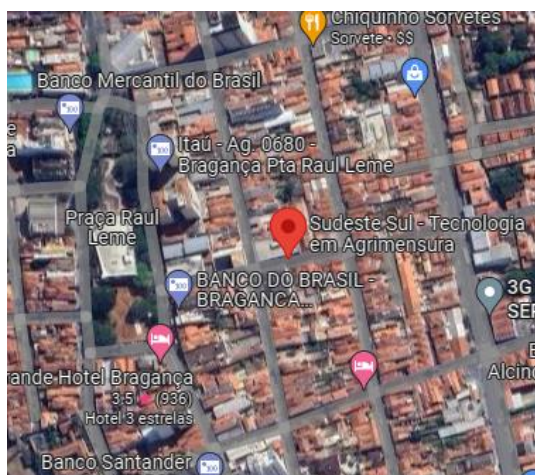
Observações: Mastro tubular metálico.
 Altura da antena coincide com o ARP (Antenna Reference Point).

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

Geodésicas				
Longitude	-46 32 27,21650	0,001		m
Latitude	-22 57 23,37120	0,000		m
Alt. Elipsoidal	861,11	0,002		m
Alt. Ortométrica	864.09		hgeoHNOR IMBITUBA	
Cartesianas				
X	4042280.0127	0,000		m
Y	-4265749.5194	0,001		m
Z	-2472610.5149	0,002		m
Planas (UTM)				
E	342022.977			m
N	7460467.869			m
Fuso	-45° (UTM 23 SUL)			

Informações adicionais

Hospedeiro **Sudeste Sul**
RUA CORONEL JOÃO LEME, 304



Contexto local



Antena e pilar



Monografia da Estação de Referência Ativa GNSS
SPBG - Bragança Paulista

Folha 2 / 3

13.10.2022



Histórico alterações

2022-11-22 00:00:00 UTC

Estação operacional

2023-09-30 16:00:00 UTC

Troca de antena (Anterior ASH701975.01A NONE Altura: 0,000 m)

2023-09-30 16:00:00 UTC

Alteração de coordenadas (Anteriores X: 4042266,556 Alt 0,001 Y: -4265753,544 Alt 0,001 Z: -2472619,266 Alt 0,002)