

### Descrição

| Receptor        |                 | Antena           |                    |
|-----------------|-----------------|------------------|--------------------|
| Modelo          | HEM R330        | Modelo IGS       | HEMA52_WB_NONE     |
| Número de série | 18921257        | Número de série  | B1340-00553-01-078 |
| Firmware        | 6.0Aa01         | Altura da antena | 0,000m             |
| Constelações    | GPS+GLO+GAL+BDS |                  |                    |

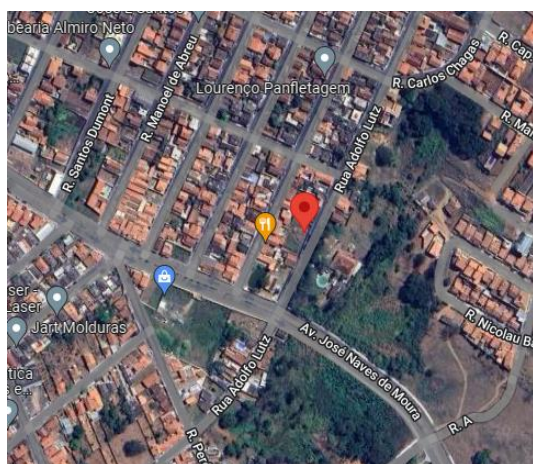
Observações: Mastro tubular metálico.  
Altura da antena coincide com o ARP (Antenna Reference Point).

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

| Geodésicas       |                   |                      |   |
|------------------|-------------------|----------------------|---|
| Longitude        | -46 43 21,96430   | 0,001                | m |
| Latitude         | -21 18 34,72680   | 0,000                | m |
| Alt. Elipsoidal  | 841,05            | 0,002                | m |
| Alt. Ortométrica | 845,70            | hgeoHNOR<br>IMBITUBA |   |
| Cartesianas      |                   |                      |   |
| X                | 4075796.889       | 0,000                | m |
| Y                | -4328575,500      | 0,001                | m |
| Z                | -2303673.943      | 0,002                | m |
| Planas (UTM)     |                   |                      |   |
| E                | 321306.702        | 0,000                | m |
| N                | 7642605.838       | 0,001                | m |
| Fuso             | -45° (UTM 23 SUL) |                      |   |

### Informações adicionais

#### Hospedeiro



Contexto local



Antena e pilar



### Histórico alterações

2022-11-30 00:00:00 UTC

Estação operacional

