

**Descrição**

Receptor		Antena		
Modelo	HEM R330	Modelo IGS	NAX3G+C	NONE
Número de série	18921447	Número de série	NA0296	
Firmware	6.0Aa01	Altura da antena	0,000 m	
Constelações	GPS+GLO+GAL+BDS			

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

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

Geodésicas				
Longitude	-45 37 18,00012	0,004	m	
Latitude	-23 47 02,73904	0,004	m	
Alt. Elipsoidal	9,843	0,018	m	
Alt. Ortométrica	Não disponível			
Cartesianas				
X	4084204,942	0,012	m	
Y	-4173808,989	0,012	m	
Z	-2556423,497	0,008	m	
Planas (UTM)				
E	436663,725	0,004	m	
N	7369538,329	0,004	m	
Fuso	-45° (UTM 23 SUL)			

**Informações adicionais**

Hospedeiro Terra - Serviços Topográficos  
 Av. Walkir Vergani, 111 - Sala 05 - Boiucanga, São Sebastião - SP, 11.618-107



Contexto local



Antena e pilar



### Histórico alterações

2020-09-11 23:23:00 UTC

Monografia Preliminar / Coordenadas preliminares (Release v.0.1.0)

2020-09-03 14:12:00 UTC

Estação operacional

