

## 0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC

Data: 16/11/2018

Atualização:

## 1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: RECIFE - IFPE

Ident. da Estação: PERC

Código SAT: [93374](#)

Código Internacional: 41617M002

## 2. Informação sobre a localização

Cidade: Recife

Estado: Pernambuco

Informações Adicionais: Pilar de concreto, medindo 20 x 37 cm, aflorando 44 cm da mureta de proteção do teto. Possui dispositivo de centragem forçada em seu topo. Numa viga, junto à mureta de proteção do último piso, na entrada principal do prédio da reitoria do Instituto Federal de Pernambuco (IFPE), na Av. Prof. Luís Freire, 500 - Cidade Universitária, Recife - PE, CEP 50740-540.

## 3. Coordenadas oficiais

### 3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 08° 03' 31,68320"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 34° 57' 1,38486"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	12,212 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	5.176.554,1066 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-3.617.985,8174 m	Sigma:	0,001 m
Z:	-888.221,0048 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	9.108.688,600 m		
UTM (E):	285.059,950 m		
MC:	-33		

## 4. Informações do equipamento GNSS

### 4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8  
Número de Série - 4923K35550  
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)  
Data de Instalação - 13/08/2018 às 19:00 UTC

### 4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - GNSS CHOKE RING (TRM59800.00)  
URL imagem - <http://www.ngs.noaa.gov/ANTCAL/LoadImage?name=TRM59800.00%2BNONE.gif>  
Número de Série - 4941353528  
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)  
Data de Instalação - 13/08/2018 às 19:00 UTC

## 5. Informações Complementares

### 5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia  
Endereço: Av. Brasil, 15.671, CEP 21.241-051, Rio de Janeiro, RJ  
Telefone: (21) 2142-4935  
FAX: (21) 2142-4859  
Home Page: [www.ibge.gov.br](http://www.ibge.gov.br)  
Contato: [rbmc@ibge.gov.br](mailto:rbmc@ibge.gov.br)

### 5.2. Para informações sobre comercialização e aquisição de dados contatar:

Nome: Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI/IBGE  
Endereço: Rua General Canabarro, 706, CEP 20271-201, Rio de Janeiro, RJ  
Telefone: 0800-721-8181  
Contato: [ibge@ibge.gov.br](mailto:ibge@ibge.gov.br)

### 5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

<http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/geodesia/rbmc/parcerias.shtm>

---