

## 0. Formulário

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

Data: 06/06/2014

Atualização:

## 1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: CORRENTE

Ident. da Estação: PICR

Código SAT: [96559](#)

Código Internacional: 48092M001

## 2. Informação sobre a localização

Cidade: Corrente

Estado: Piauí

Informações Adicionais: Pilar cilindro de concreto, medindo 0,30 m de diâmetro com altura de 1,60 m e base retangular de 0,30 m x 0,30 m x 0,60 m de altura. Possui no topo um dispositivo de centragem forçada e uma chapa na lateral, estampada: 96559. No Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Piauí - Rua 6 - s/n, no Bairro Nova Corrente. Está a 2 km a oeste do Centro de Corrente/PI.

## 3. Coordenadas oficiais

### 3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 10° 25' 48,68204"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 45° 10' 23,53420"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	443,602 m	Sigma:	0,009 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.422.865,3466 m	Sigma:	0,006 m
Y:	-4.449.686,9685 m	Sigma:	0,006 m
Z:	-1.147.157,4219 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	8.847.018,438 m		
UTM (E):	481.043,098 m		
MC:	-45		

## 4. Informações do equipamento GNSS

### 4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETRS  
Número de Série - 4644124492  
Versão do Firmware - 1.3-2 (Principal)  
Data de Instalação - 06/06/2014 às 14:16 UTC

### 4.2. Antena

4.2.1 Tipo de Antena - ZEPHYR GEODETIC (TRM41249.00)  
URL imagem - <https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra>  
Número de Série - 60179264  
Altura da Antena (m) - 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)  
Data de Instalação - 06/06/2014 às 14:16 UTC

## 5. Informações Complementares

### 5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia  
Endereço: Av. República do Chile, 500 - 4º andar, Centro - Rio de Janeiro. CEP - 20031-170  
Telefone: (21) 2142-4935  
Home Page: [www.ibge.gov.br](http://www.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: <https://www.ibge.gov.br/atendimento.html>

### 5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

<https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-sobre-posicionamento-geodesico/rede-geodesica/16258-rede-brasileira-de-monitoramento-contínuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias>

---