

Estação :	3641B	Nome da Estação :	3641B	Tipo :	Referência de Nível - RN
Município :	RECIFE				UF : PE
Última Visita:	16/07/2014	Situação Marco Principal :	BOM	Última Atualização :	30/07/2018
Conexões :	EG : 8131578				

DADOS PLANIMÉTRICOS		DADOS ALTIMÉTRICOS		DADOS GRAVIMÉTRICOS	
Latitude	08° 03' 07" S	Altitude Normal(m)	9,1556	Gravidade(mGal)	978.158,98
Longitude	34° 57' 00" W	Fonte	Nivelamento Geométrico	Datum	RGFB
Fonte	GPS Navegação	Sigma Altitude(m)	0,089	Data Medição	27/03/2009
Origem		Datum	Imbituba	Data Cálculo	22/11/2011
Datum	SIRGAS2000	Data Medição	16/07/2014		
Data Medição	16/07/2014	Data Cálculo	30/07/2018		
Data Cálculo		Número Geopotencial (m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> )	89,554		
Sigma Latitude(m)					
Sigma Longitude(m)					
UTM(N)	9.109.447				
UTM(E)	285.099				
MC	-33				

- Ajustamento Altimétrico Simultâneo da Rede Altimétrica em 30/07/2018 - REALT 2018 2ª edição disponível em : <https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101666.pdf>
- Ajustamento Planimétrico SIRGAS2000 em 23/11/2004 e 06/03/2006 - Relatório em : [ftp://geoftp.ibge.gov.br/informacoes\\_sobre\\_posicionamento\\_geodesico/rede\\_planialtimetrica/relatorio/rel\\_sirgas2000.pdf](ftp://geoftp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rede_planialtimetrica/relatorio/rel_sirgas2000.pdf)
- Para obtenção de Altitude Ortométrica referente a levantamento SAT utilizar o MAPGEO2015 disponível em : <https://www.ibge.gov.br/geociencias-novoportal/modelos-digitais-de-superficie/modelos-digitais-de-superficie/10855-modelo-de-ondulacao-geoidal.html>
- As informações de coordenadas estão relacionadas ao sistema SIRGAS2000, em conformidade com a RPR 01/2015 de 24/02/2015 disponível em : [ftp://geoftp.ibge.gov.br/metodos\\_e\\_outros\\_documentos\\_de\\_referencia/normas/rpr\\_01\\_2015\\_sirgas2000.pdf](ftp://geoftp.ibge.gov.br/metodos_e_outros_documentos_de_referencia/normas/rpr_01_2015_sirgas2000.pdf)

#### Localização

Na borda da ponte sobre o Riacho Cavoco, no lado esquerdo da rodovia sentido UFPE/BR-101, a 13 m a leste do poste da CELPE nº B097028, no Campus Universitário da UFPE e a 80 m além da RN 3641A.

#### Descrição

Chapa de bronze medindo 6,0 cm de diâmetro, estampada: IBGE RN 3641 B, fixada no piso.

#### Observação

A RN encontra-se a 0,09 km além da RN 3641 A

Foto(s) :

