

Estação :	3675E	Nome da Estação :	3675E	Tipo :	Referência de Nível - RN
Município :	RECIFE				UF : PE
Última Visita:	26/04/2018	Situação Marco Principal :	BOM	Última Atualização :	17/02/2020
Conexões :	EG : 8133954				

DADOS PLANIMÉTRICOS		DADOS ALTIMÉTRICOS		DADOS GRAVIMÉTRICOS	
Latitude	08° 03' 08" S	Altitude Normal(m)	10,2618	Gravidade(mGal)	978.158,80
Longitude	34° 57' 15" W	Fonte	Nivelamento Geométrico	Datum	RGFB
Fonte	GPS Navegação	Sigma Altitude(m)	0,089	Data Medição	26/04/2018
Origem		Datum	Imbituba	Data Cálculo	23/08/2018
Datum	SIRGAS2000	Data Medição	22/07/2014		
Data Medição	26/04/2018	Data Cálculo	30/07/2018		
Data Cálculo		Número Geopotencial (m ² /s ²)	100,374		
Sigma Latitude(m)					
Sigma Longitude(m)					
UTM(N)	9.109.406				
UTM(E)	284.647				
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
- 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

Localização

A 55 m além do prédio do Centro de Tecnologia e Geociências - CTG, a 27 m da lateral do prédio do Departamento de Eletrônica e Sistemas - LDN, no campos da Universidade Federal de Pernambuco.

Descrição

Cilindro de concreto, medindo 30 cm de diâmetro, altura de 1,20 m e base retangular de 0,95 m x 0,97 m x 0,19 m. Possui no seu topo base metálica com pino de centragem forçada com rosca universal. Chapa cravada estampada na base: UFPE- EPS 07

Observação

A RN encontra-se a 0,42 km além da RN 3675 D.