

Estação :	3675D	Nome da Estação :	3675D	Tipo :	Referência de Nível - RN
Município :	RECIFE				UF : PE
Última Visita:	26/04/2018	Situação Marco Principal :	BOM	Última Atualização :	28/11/2018
Conexões :	EG : 8133955				

DADOS PLANIMÉTRICOS		DADOS ALTIMÉTRICOS		DADOS GRAVIMÉTRICOS	
Latitude	08° 03' 21" S	Altitude Normal(m)	10,2251	Gravidade(mGal)	978.159,20
Longitude	34° 57' 16" 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	19/07/2014		
Data Medição	26/04/2018	Data Cálculo	30/07/2018		
Data Cálculo		Número Geopotencial (m <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> )	100,015		
Sigma Latitude(m)					
Sigma Longitude(m)					
UTM(N)	9.109.007				
UTM(E)	284.607				
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

No estacionamento, a 12 m a leste do prédio do almoxarifado e arquivo geral, a 23 m a noroeste do prédio da área II, no Campos Universitário da Universidade Federal de Pernambuco.

#### Descrição

Cilindro de concreto, medindo 30 cm de diâmetro, altura de 1,17 m e base quadrangular de 1,13 m x 1,12 m x 0,13 m. Possui no seu topo base metálica com pino de centragem forçada com rosca universal.

#### Observação

A RN encontra-se a 0,51 km além da RN 3675 C. Esta RN não possui nomenclatura no marco.