

MONOGRAFIA DE MARCO GEODÉSICO DA REDE DE REFERÊNCIA CADASTRAL DA UFPE

Nome da Estação: EPS07 Obra / Ano: TCC - VILA FLOR / 2010

DADOS GERAIS

SISTEMA DE PROJEÇÃO-UTM

COORDENADAS

Município: Recife
Localidade: Várzea
a – Campus Recife da UFPE
TCC (VILA FLOR, 2010)

Meridiano Central = 33° W
Origem N (Equador) = 10000000 m
Origem E (MC 33° W) = 500000 m
K0 = 0.9996
DATUM H SIRGAS2000
DATUM V Imituba/SC

* LAT. = 8°03' 08,21201"S
* LONG. = 34°57' 14,65599"W
* N = 9109407,837 m
* E = 284650,091 m
* H (GEOM) = 4,637 m

SISTEMA TOPOCÊNTRICO LOCAL

* Origem: RECF

Coordenadas Topocêntricas:

Latitude: 8° 03'03,46970"S
Longitude: 34° 57'05,45910"W
Altitude: 4,217 m

* X: 149718,398 m
* Y: 249854,310 m

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- RRC- M032- EPS07. Obs: * (MENDONÇA, GARNÉS et al., 2010)

CROQUI

ITINERÁRIO



Fonte: VILA FLOR (2010)/

Estação EPS07 está localizada 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.

FOTOS



Data da foto: Maio de 2017

Monografia elaborada em (Souza, 2017) - PIBIC - Propesq / UFPE