

MONOGRAFIA DE MARCO GEODÉSICO DA REDE DE REFERÊNCIA CADASTRAL DA UFPE

Nome da Estação: EPS03

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' 07,57601"S
* LONG. = 34°56' 50,66166"W
* N = 9109430,884 m
* E = 285384,804 m
* H (GEOM) = 5,200 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: 150453,087 m
* Y: 249873,847 m

Descrição: Cilindro de concreto, medindo 30 cm de diâmetro, altura de 1,20 m e base retangular de 0,95 m x 1,10 m x 0,15 m. Possui no seu topo base metálica com pino de centragem forçada com rosca universal.. Chapa cravada estampada no pilar: UFPE- RRC- EPS03. Obs: * (MENDONÇA, GARNÉS et al., 2010)

CROQUI

ITINERÁRIO



Fonte: VILA FLOR (2010)

Estação EPS03 está localizada no canteiro central da entrada principal, a 35 m a leste do prédio da Coordenação de Segurança Patrimonial da Universidade Federal de Pernambuco.

FOTO



Data da foto: Maio de 2017

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