

| | | | | | |
|----------------|-------------------------|----------------------------|-------------|----------------------|---------------------------|
| Estação : | 10025 | Nome da Estação : | NA-22-KM 12 | Tipo : | Estação de Poligonal - EP |
| Município : | FERREIRA GOMES | | | UF : | AP |
| Última Visita: | 30/07/2016 | Situação Marco Principal : | BOM | Última Atualização : | 21/02/2019 |
| Conexões : | EG : 8082246 RN : 9533S | | | | |

| DADOS PLANIMÉTRICOS | | DADOS ALTIMÉTRICOS | | DADOS GRAVIMÉTRICOS | |
|---------------------|---------------------|---|------------------------|---------------------|------------|
| Latitude | 00° 56' 23,66144" N | Altitude Normal(m) | 73,0686 | Gravidade(mGal) | 978.028,49 |
| Longitude | 51° 08' 46,10088" W | Fonte | Nivelamento Geométrico | Datum | RGFB |
| Fonte | Poligonação | Sigma Altitude(m) | (#) | Data Medição | 09/07/2016 |
| Origem | Ajustada | Datum | Santana | Data Cálculo | 24/01/2019 |
| Datum | SIRGAS2000 | Data Medição | 30/07/2016 | | |
| Data Medição | 15/06/1961 | Data Cálculo | 30/07/2018 | | |
| Data Cálculo | 06/03/2006 | Número Geopotencial (m ² /s ²) | 714,628 | | |
| Sigma Latitude(m) | 0,262 | | | | |
| Sigma Longitude(m) | 0,409 | | | | |
| UTM(N) | 103.888,282 | | | | |
| UTM(E) | 483.740,529 | | | | |
| MC | -51 | | | | |

- 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/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 50 m à esquerda do eixo de uma carroçável que conduz a um buritizal; a 1,4 km a direita da estrada Macapá-Amapá, distante, aproximadamente, em linha reta, 15 km da localidade de Ferreira Gomes; 35 km a NE de Porto Grande; 58 km a SW de Tartarugal Grande.

Descrição

Bloco quadrangular de concreto de 0,31 m de lado, aflorando 0,08 m do solo. Possui uma chapa, estampada: KM 12-1961. O marco de segurança está sob o marco principal. Os marcos de referência "1" e "2" e o marco de azimute são idênticos ao marco principal.

Itinerário

Partir do porto fluvial do Rio Araguari, na localidade de Ferreira Gomes e seguir pela estrada para a cidade de Amapá; com 12,9 km, carroçável que cruza com uma estrada, deixar a estrada para Amapá e seguir à direita, az. mag. 182 graus, pela carroçável; com 14,3 km e a 50 m a esquerda do eixo da carroçável, local da estação. Marco de azimute: com 12,9 km, carroçável que cruza com uma estrada, deixar a estrada para Amapá e seguir à esquerda, az. mag. 7 graus, pela carroçável; com 200 metros e a 13,7 m a direita do eixo da carroçável, local do marco de azimute.

(#) Nota :

A Referência de Nível (RN) 9533S pertence a um ramal, isto é, uma linha de nivelamento geométrico que não forma circuito, cujos desníveis, portanto, não podem ser ajustados. Consequentemente, as respectivas altitudes são calculadas mediante simples transporte, sem as estimativas de desvio-padrão.

Foto(s) :

