

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 <sup>2</sup> /s <sup>2</sup> )	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](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](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) :

