Relatório de Estação Geodésica

Estação :	2309E	*Nome da Estação :*	2309E	*Tipo :*	Referência de Nível - RN
Município :	PARANÃ			*UF :*	TO
Última Visita:	30/07/1992	*Situação Marco Principal :*	BOM	Última Atualização :	24/09/2021
Conexões :	EG : 8072942			*Inscrição chapa :*	

DADOS PLANIMÉTRICOS		DADOS ALTIMÉTRICOS		DADOS GRAVIMÉTRICOS	
Latitude	12º 32' 51,00" S	*Altitude Normal(m)*	338,9729	*Gravidade(mGal)*	978.136,41
Longitude	47º 50' 30,00" W	*Fonte*	Nivelamento Geométrico	*Datum*	RGFB
Fonte	GPS Navegação	*Sigma Altitude(m)*	0,079	*Data Medição*	30/07/1992
Origem		*Datum*	Imbituba	*Data Cálculo*	22/11/2011
Datum	SIRGAS2000	*Data Medição*	26/04/1989		
Data Medição	30/07/1992	*Data Cálculo*	30/07/2018		
Data Cálculo		*Número Geopotencial (m²/s²)*	3.315,915		
Sigma Latitude(m)					
Sigma Longitude(m)					
UTM(N)	8.611.239				
UTM(E)	191.182				
MC	-45				

- *Ajustamento Altimétrico Simultâneo da Rede Altimétrica em 30/07/2018 - REALT 2018 2ªedição disponível em :*
  https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101666.pdf
- *Ajustamento Planimétrico SIRGAS2000 em 23/11/2004 e 06/03/2006 - Relatório em :*
  https://geoftp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rede_planialtimetrica/relatorio/rel_sirgas2000.pdf
- *As informações de coordenadas estão relacionadas ao sistema SIRGAS2000, em conformidade com a RPR 01/2015 de 24/02/2015 disponível em :*
  https://geoftp.ibge.gov.br/metodos_e_outros_documentos_de_referencia/normas/rpr_01_2015_sirgas2000.pdf

Localização

A 9 m da margem esquerda da Rodovia TO-387 (sentido Conceição do Tocantins - Paranã); junto a uma estrada para um sítio; junto a uma árvore isolada; 13 m aquém da casa deste sítio; 6,70 km aquém do Rio Palmas; 4,93 km aquém da entrada para a cidade de peixe e da fazenda São Sebastião da Serra Grande; 10,29 km aquém da Igreja São João Batista em Paranã (RN 1379-M) e 2,82 km além da RN 2309-D.

Descrição

Marco padrão IBGE.

Foto(s) :

Mantenha-se atualizado consultando periodicamente o BDG.
A comunicação de falhas, omissões ou o encaminhamento de suas solicitações devem ser realizadas oficialmente através da página https://www.ibge.gov.br/atendimento.html, de maneira que o setor de atendimento enviará à área competente para apreciação e resposta.