Relatório de Estação Geodésica

Estação :	185	*Nome da Estação :*	MONTE VERDE	*Tipo :*	Vértice de Triangulação - VT
Município :	ITÁPOLIS			*UF :*	SP
Última Visita:	14/09/2004	*Situação Marco Principal :*	DESTRUÍDO	Última Atualização :	30/07/2018
Conexões :	RN : 9508D			*Inscrição chapa :*	

DADOS PLANIMÉTRICOS		DADOS ALTIMÉTRICOS		DADOS GRAVIMÉTRICOS	
Latitude	21º 29' 15,63612" S	*Altitude Normal(m)*	565,8285	*Gravidade(mGal)*	
Longitude	48º 47' 58,88802" W	*Fonte*	Nivelamento Geométrico	*Datum*	
Fonte	Triangulação	*Sigma Altitude(m)*	(#)	*Data Medição*	
Origem	Ajustada	*Datum*	Imbituba	*Data Cálculo*	
Datum	SIRGAS2000	*Data Medição*	08/09/1988		
Data Medição	15/12/1949	*Data Cálculo*	30/07/2018		
Data Cálculo	06/03/2006	*Número Geopotencial (m²/s²)*	5.537,416		
Sigma Latitude(m)	0,238				
Sigma Longitude(m)	0,186				
UTM(N)	7.622.274,356				
UTM(E)	727.965,737				
MC	-51				

- *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

Em uma elevação, a 450 m da margem direita, a oeste da estrada municipal Itapina-Itápolis, distante aproximadamente, 4 km em linha reta, rumo SW, da Vila de Itapina, distrito de Itápolis-SP.

Descrição

Pilar de concreto do I.G.G. de São Paulo, medindo 30 cm x 30 cm no topo, aflorando 1,10 m do solo . Possui uma chapa de bronze, estampada: MONTE VERDE-185. Não foi implantado o marco de azimute, devido a topografia do terreno. Os marcos de referência A e B são do CNG.

Itinerário

Partir de frente da Igreja ou da Casa Paroquial, na localidade de Itapina e seguir pela estrada em direção a Itápolis; com 5,31 km, seguir à direita por uma estrada carroçável, dentro de um cafezal, em direção a um eucaliptal; passar pela esquerda; com 5,95 km, no final do cafezal, no meio de um capinzal, local da estação.

Observação

Para visar os vértices Taquara do Reino e Borborema, foi montada uma torre de 31 m. Visar o vértice Formiga com a altura de 7 metros. Os demais vértices são vistos do chão. O solo é de cor vermelha. A vegetação é constituída por cafezal.

(#) Nota :
A Referência de Nível (RN) 9508D 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) :

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.