

# Relatório de Estação Geodésica

 Estação :
 112
 Nome da Estação :
 HINDEMBURGO
 Tipo :
 Vértice de Triangulação - VT

 Município :
 JARAGUÁ DO SUL
 UF :
 SC

 Última Visita:
 15/12/1959
 Situação Marco Principal :
 BOM
 Última Atualização :
 07/02/2022

Inscrição chapa

				moongao onapa .
DADOS PLANIMÉTRICOS		DADOS ALTIMÉTRICOS		DADOS GRAVIMÉTRICOS
Latitude	26° 36' 49,29347" S	Altitude Ortométrica(m)	730,76	Gravidade(mGal)
Longitude	49° 10' 41,52470" W	Fonte	Nivelamento Trigonométrico	Datum
Fonte	Triangulação	Sigma Altitude(m)		Data Medição
Origem	Ajustada	Datum	Imbituba	Data Cálculo
Datum	SIRGAS2000	Data Medição	15/12/1948	
Data Medição	15/12/1948	Data Cálculo	15/12/1948	
Data Cálculo	06/03/2006			
Sigma Latitude(m)	0,361			
Sigma Longitude(m)	0,275			
UTM(N)	7.055.058,601			
UTM(E)	681.382,062			
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

Na parte oeste de um morro de formato agudo, na sua parte mais alta, aproximadamente 18 km em linha reta, da cidade de Jaraguá do Sul - SC.

## Descrição

Paralelepípedo de concreto medindo 15 cm X 15 cm no topo, aflorando 20 cm do solo. Possui uma chapa do CNG, estampada: HINDEMBURGO 112.

### Itinerário

Partir dos fundos da Igreja Matriz do Rio do Testo e seguir com o rumo 83 graus SE, pela estrada para Jaraguá do Sul; com 3,86 km, tomar à esquerda, rumo 35 graus NW; com mais 3,38 km, seguir em frente; com mais 0,16 km, seguir em frente; com mais 2,9 km, passar pelo lado esquerdo de um cemitério e seguir em frente; com mais 5,63 km, tomar à direita, rumo 25 graus NW; com mais 0,32 km, tomar à direita, rumo 85 graus SE; deste local, visar o morro onde está o marco com o rumo 55 graus SE; com mais 2,09 km, tomar à direita, rumo 65 graus SE e seguir até uma casa; deixar o veículo; seguir a pé por uma estrada de carroça que vai quase ao alto morro; após 1 hora e 30 minutos de caminhada, local do marco.

### Observação

Foram visados, em 1959, os seguintes vértices: Ribeirão das Pedras; Jaraguá; Benjamin Constant; Segundo Braço; Cachorro e; Ribeirão do Souto. A água pode ser apanhada na casa onde deixa o veículo; o morador é conhecedor do local do marco. Não foi possível colocar o marco de azimute, devido a topografia do terreno. A vegetação é constituída por mato. A visibilidade é de 360 graus. Os marcos de referência A e B são paralelepípedos de concreto, medindo 15 cm X 15 cm no topo, aflorando 20 cm do solo e possuem chapa do CNG, não estampadas.

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/stetendimento.html, de maneira que o setor de atendimento enviará à área competente para apreciação e resposta.