

Monografia de Estação Geodésica

Nome da Estação	Localidade/Bairro	Município	Data
RRCM-0052	Distrito Indust. de Gravataí	GRAVATAÍ/RS	28/10/2017
Equipamento utilizado	Tempo de Rastreio		Responsável Técnico
PREXISO G4/G5 GNSS L1/L2	01:01:03		Geóg. Bruno Marascalki CREA-RS 200.931
DATUM HORIZONTAL:	SIRGAS2000 (EP. 2000.4)	DATUM VERTICAL:	Marég. Imbituba
Coordenadas Geodésicas			Coordenadas UTM (m)
Latitude:	29°57'14,7068"S	Norte:	6.686.301,951
Longitude:	51°01'52,1887"W	Leste:	496.992,967
Altit. Geométrica (h)	18,85 m	Fuso:	22S
Alti. Ortométrica (H)	14,18 m	Merid. Central:	51° WGR

Vista Geral da Estação:



Descrição da Estação:

MARCO DE CONCRETO, ENGASTADO COM PLACA METALICA CONTENDO AS SEGUINTE INSCRIÇÕES: MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ/RS; RRCM-0052; AGOSTO/2016; PROTEGIDO POR LEI.

Localização da Estação:



Descrição da Localização:

Marco Geodésico materializado na Av. Plínio Gilberto Kroeff, localizado em frente ao pedágio da Rodovia Federal BR-290.

Marco de Azimute: RRCM-0051			RRCM-0052 => RRCM-0051	
φ:	29°57'11,5340"S	Altitude Geométrica (h)	Azimute Plano:	276°31'24,22"
λ:	51°02'23,9642"W	15,81 m	Distância Plana:	857,27 m
N:	6.686.399,345	Altitude Ortométrica (H)	Convergência Meridiana:	00°00'56,016480"
E:	496.141,243	11,13 m		