

Monografia de Estação Geodésica

Nome da Estação	Localidade/Bairro	Município	Data
RRCM-0037	Morada Gaúcha	GRAVATAÍ/RS	25/10/2017
Equipamento utilizado	Tempo de Rastreio		Responsável Técnico
PREXISO G4/G5 GNSS L1/L2	01:01:05		Geóg. Bruno Marascalki CREA-RS 200.931
DATUM HORIZONTAL:	SIRGAS2000 (EP. 2000.4)	DATUM VERTICAL:	Marég. Imbituba
Coordenadas Geodésicas			Coordenadas UTM (m)
Latitude:	29°56'49,5654"S,	Norte:	6.687.075,127
Longitude:	50°56'57,5810"W	Leste:	504.889,782
Altit. Geométrica (h)	49,02 m	Fuso:	22S
Alti. Ortométrica (H)	44,50 m	Merid. Central:	51° WGR

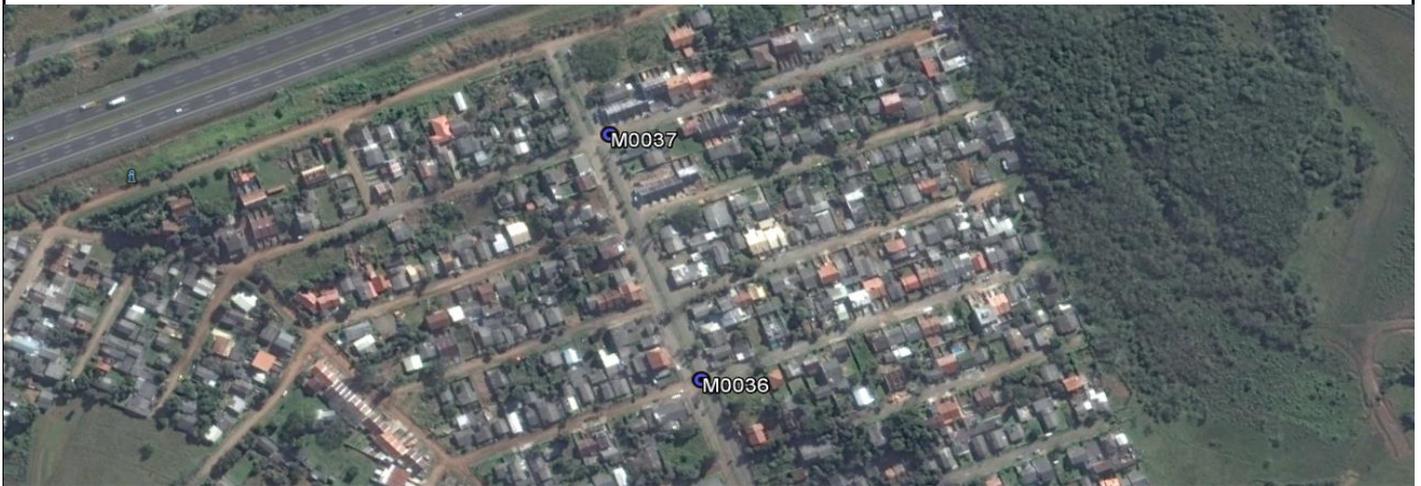
Vista Geral da Estação:



Descrição da Estação:

MARCO DE CONCRETO, ENGASTADO COM PLACA METALICA CONTENDO AS SEGUINTE INSCRIÇÕES: MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ/RS; RRCM-0037; AGOSTO/2016; PROTEGIDO POR LEI.

Localização da Estação:



Descrição da Localização:

Marco Geodésico materializado na esquina formada pela Av. Otacilio Alves de Souza e a Rua Capitão Montanha, localizado em frente ao nº 410.

Marco de Azimute: RRCM-0036			RRCM-0037 => RRCM-0036	
φ:	29°56'55,3177"S	Altitude Geométrica (h)	Azimute Plano:	161°37'22,87"
λ:	50°56'55,3834"W	50,56 m	Distância Plana:	186,60 m
N:	6.686.898,046	Altitude Ortométrica (H)	Convergência Meridiana:	-00°01'31,063625"
E:	504.948,610	46,04 m		

1