

Monografia de Estação Geodésica

Nome da Estação	Localidade/Bairro	Município	Data
RRCM-15	Loteamento Corcunda	GRAVATAÍ/RS	03/02/2016
Equipamento utilizado	Tempo de Rastreo		Responsável Técnico
JAVAD/TRIUMPH-1 GNSS L1/L2	00:33:40		Eng. Agrimensor Vanildo Rodrigues CREA: SC004127
DATUM HORIZONTAL:	SIRGAS2000 (EP. 2000.4)	DATUM VERTICAL:	Marég. Imbituba
Coordenadas Geodésicas		Coordenadas UTM	
Latitude:	29°54'28,22785"S	Norte:	6.691.426,502
Longitude:	50°59'29,68121"W	Este:	500.813,021
Alt. Geométrica (h)	58,792 m	Fuso:	22S
Alti. Ortométrica (H)	54,222 m	Merid. Central	51 WGR

Vista Geral da Estação:



Descrição da Estação:

PLACA METÁLICA ENGASTADA SOBRE MEIO FIO CONTENDO AS SEGUINTE INSCRIÇÕES: MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ/RS; RRCM-15; CREA SC 004127; FEVEREIRO/2016; PROTEGIDO POR LEI.

Localização da Estação:



Descrição da Localização:

Estação materializada no Loteamento Corcunda, na Rua Joel Amaral, defronte ao nº10, distante 8 metros da esquina com a Estrada Vânius Abílio dos Santos.

Marco de Azimute: RRCM- 16			RRCM-15 => RRCM-16	
φ:	29°54'30,27349"S	Altitude Geométrica (h)	Azimute Plano:	104°09'20,92"
λ:	50°59'20,36838"W	59,586 m	Distância Plana:	257,545 m
N:	6.691.363,517	Altitude Ortométrica (H)	Convergência Meridiana:	-0°00'15,1171"
E:	501.062,745	55,016 m		