

Monografia de Estação Geodésica

| | | | |
|-------------------------------|--------------------------|------------------------|---|
| Nome da Estação | Localidade/Bairro | Município | Data |
| RRCM-0043 | Residencial Rondon | GRAVATAÍ/RS | 30/10/2017 |
| Equipamento utilizado | Tempo de Rastreio | | Responsável Técnico |
| PREXISO G4/G5 GNSS L1/L2 | 01:03:20 | | Geóg. Bruno Marascalki CREA-RS 200.931 |
| DATUM HORIZONTAL: | SIRGAS2000 (EP. 2000.4) | DATUM VERTICAL: | Marég. Imbituba |
| Coordenadas Geodésicas | | | Coordenadas UTM (m) |
| Latitude: | 29°54'19,4267"S | Norte: | 6.691.695,991 |
| Longitude: | 51°03'30,5974"W | Leste: | 494.352,536 |
| Altit. Geométrica (h) | 39,56 m | Fuso: | 22S |
| Alti. Ortométrica (H) | 34,87 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-0043; AGOSTO/2016; PROTEGIDO POR LEI.

Localização da Estação:



Descrição da Localização:

Marco Geodésico materializado na esquina formada pela Av. Estrela e a Rua Igrejinha, localizado em frente a Escola Municipal (em construção).

| | | | | |
|------------------------------------|-----------------|---------------------------------|----------------------------------|------------------|
| Marco de Azimute: RRCM-0042 | | | RRCM-0043 => RRCM-0042 | |
| φ: | 29°54'19,1372"S | Altitude Geométrica (h) | Azimute Plano: | 271°30'41,40" |
| λ: | 51°03'42,9446"W | 48,91 m | Distância Plana: | 331,23 m |
| N: | 6.691.704,728 | Altitude Ortométrica (H) | Convergência Meridiana: | 00°01'44,997438" |
| E: | 494.021,423 | 44,25 m | | |