

Monografia de Estação Geodésica

| | | | |
|-------------------------------|--------------------------|------------------------|---|
| Nome da Estação | Localidade/Bairro | Município | Data |
| RRCM-0042 | Residencial Rondon | GRAVATAÍ/RS | 30/10/2017 |
| Equipamento utilizado | Tempo de Rastreio | | Responsável Técnico |
| PREXISO G4/G5 GNSS L1/L2 | 01:01:27 | | Geóg. Bruno Marascalki CREA-RS 200.931 |
| DATUM HORIZONTAL: | SIRGAS2000 (EP. 2000.4) | DATUM VERTICAL: | Marég. Imbituba |
| Coordenadas Geodésicas | | | Coordenadas UTM (m) |
| Latitude: | 29°54'19,1372"S | Norte: | 6.691.704,728 |
| Longitude: | 51°03'42,9446"W | Leste: | 494.021,423 |
| Altit. Geométrica (h) | 48,91 m | Fuso: | 22S |
| Alti. Ortométrica (H) | 44,25 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-0042; AGOSTO/2016; PROTEGIDO POR LEI.

Localização da Estação:



Descrição da Localização:

Marco Geodésico materializado na Av. Estrela, localizado em frente ao nº 83.

| | | | | |
|------------------------------------|-----------------|---------------------------------|----------------------------------|------------------|
| Marco de Azimute: RRCM-0043 | | | RRCM-0042 => RRCM-0043 | |
| φ: | 29°54'19,4267"S | Altitude Geométrica (h) | Azimute Plano: | 91°30'41,40" |
| λ: | 51°03'30,5974"W | 39,52 m | | |
| N: | 6.691.695,991 | Altitude Ortométrica (H) | Distância Plana: | 331,23 m |
| E: | 494.352,536 | 34,87 m | Convergência Meridiana: | 00°01'51,153121" |