

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Osório "B"

( RS )

**Código:** 131082

Gravímetros sobre a placa do O.N., cravada na base de um monumento no ângulo voltado para o Sul, e junto a chapa RN 1781E do IBGE, localizado na Praça General Osório.

**Situação em** 07/04/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 29° 53' 17, " Sul

Longitude: 50° 16' 08, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 19

Altitude Ortométrica (m): 15,98

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 979276,190  $\pm$  0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -34

Anomalia Bouguer (mGal): -36

(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)