

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Sarandi "B"

( RS )

**Código:** 131782

Gravímetros sobre o patamar da Igreja Matriz N. Sra. de Lourdes, à esquerda de quem entra pela porta principal, e 56 cm abaixo da RN do Serviço Geográfico do Exército, cravada na parede.

**Situação em** 14/04/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 27° 56' 38, " Sul

Longitude: 52° 55' 23, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 511

Altitude Ortométrica (m): 503

**Gravimetria**

Gravidade Ajustada (mGal): 979012,480 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): 1

Anomalia Bouguer (mGal): -55

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