



**Código**: 140383

### Laboratório de Gravimetria

# Relatório de Estação Gravimétrica

## Estação: São Borja "B" (RS)

Gravímetro sobre a placa de EG do ON, cravada no patamar da Igreja Matriz, à esquerda de quem entra pela porta principal, no ângulo formado pelas paredes frontal e lateral esquerda, defronte ao marco em homenagem ao fundador de São Borja.

Situação em 25/05/2010: PRESERVADA

### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 28° 39' 40,4" Sul Longitude: 56° 00' 20,7" Oeste Altitude geométrica: 104 m Altitude ortométrica: 93,34 m

#### Gravimetria

Gravidade: 979183,52 ± 0,02 mGal

Anomalia Ar-Livre: -8 mGal

Anomalia Bouguer simples: -19 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

# **Imagens**





