

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Pelotas "B"

( RS )

**Código:** 141583

Gravímetros 47 cm abaixo do cilindro da RN 56-25 do S.G.E, cravada na parede frontal do átrio, à direita de quem entra pela porta principal da Prefeitura Municipal, localizada na Praça General Pedro Osório.

**Situação em** 09/04/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 31° 45' 36, " Sul

Longitude: 52° 20' 24, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 20

Altitude Ortométrica (m): 11

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 979466,590  $\pm$  0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 6

Anomalia Bouguer (mGal): 5

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