# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



**Código**: 141483

#### Laboratório de Gravimetria

## Relatório de Estação Gravimétrica

#### Estação: Pinheiro Machado "B" (RS)

Gravímetro sobre a placa de Estação Gravimétrica do O.N., cravada na soleira da porta principal da Igreja Matriz, à esquerda de quem entra, defronte a Praça Angelino Goulart.

Situação em 25/05/2010: PRESERVADA

### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 31° 34′ 45,0″ Sul Longitude: 53° 22′ 54,0″ Oeste Altitude geométrica: 451 m Altitude ortométrica: 439,28 m

#### Gravimetria

Gravidade: 979362,62 ± 0,02 mGal

Anomalia Ar-Livre: 49 mGal

Anomalia Bouguer simples: 0 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

#### **Imagens**





