# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



**Código**: 131982

#### Laboratório de Gravimetria

# Relatório de Estação Gravimétrica

## Estação: São Miguel do Oeste "B" (SC)

Gravímetro sobre a RN 1709P do IBGE, cravada na calçada, junto a parede e abaixo do primeiro degrau, à esquerda de quem entra pela porta principal da Igreja Evangélica Luterana do Brasil.

Situação em 25/05/2010: PRESERVADA

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 26° 43′ 48,0″ Sul Longitude: 53° 30′ 48,1″ Oeste Altitude geométrica: 692 m Altitude ortométrica: 687,06 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978864,69 ± 0,03 mGal

Anomalia Ar-Livre: 0 mGal

Anomalia Bouguer simples: -77 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

### **Imagens**





