

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** São Miguel do Oeste "B" ( SC ) **Código:** 131982

Gravímetro sobre a placa do IBGE RN 1709P, cravada na calçada do patamar da Igreja Evangélica Luterana do Brasil, à esquerda de quem entra pela porta principal.

**Situação em 22/07/2009:** PRESERVADO

#### Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000

Latitude: 26° 43' 27, " Sul  
Longitude: 53° 31' 00, " Oeste  
Altitude Geométrica (m): 692  
Altitude Ortométrica (m): 687,16

#### Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978864,690  $\pm$  0,030  
Anomalia Ar-Livre (mGal): 0  
Anomalia Bouguer (mGal): -77  
(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)

