

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** São João Del Rei "B"

( MG )

**Código:** 015178

Gravímetro situado na soleira da porta principal da Igreja de Nossa Senhora do Carmo, no ângulo formado pela parede e a porta, á esquerda de quem entra. Localiza-se na Praça Deputado Doutor Augusto de Chagas Viegas.

**Situação em** 10/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 21° 07' 58, " Sul

Longitude: 44° 15' 35, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 904

Altitude Ortométrica (m): 907

**Gravimetria**

Gravidade Ajustada (mGal): 978445,480 ± 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 22

Anomalia Bouguer (mGal): -79

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