

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Sete Lagoas "D"

( MG )

**Código:** 023777

Gravímetro situado na base dos mastros das bandeiras em frente ao Colégio Diocesano, na Praça M. Messias. A base encontra-se situada em frente ao pilar maior, que é o do centro de três pilares e no lado voltado para a praça.

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

Latitude: 19° 27' 48, " Sul

Longitude: 44° 15' 12, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 760

Altitude Ortométrica (m): 768

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 978362,840  $\pm$  0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -6

Anomalia Bouguer (mGal): -92

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