

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Santa Maria da Vitória "B" ( BA ) **Código:** 190485

Gravímetro sobre a RN 955J do IBGE, cravada na calçada do lado leste, no lado esquerdo da quarta pilastra a partir do norte, no Grupo Escolar Dr. José Borba.

**Situação em** 13/07/2010: **PRESERVADO**

#### Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000

Latitude: 13° 23' 23, " Sul

Longitude: 44° 11' 47, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 447

Altitude Ortométrica (m): 459,7

#### Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978163,730  $\pm$  0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -3

Anomalia Bouguer (mGal): -55

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

