

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** São Miguel dos Campos "B" ( AL ) **Código:** 151184

Gravímetro sobre a placa RN 2431A do IBGE, cravada no patamar da Igreja Matriz, à esquerda de quem entra pela porta norte da Igreja, defronte à Praça da Matriz.

**Situação em** 19/07/2010: **PRESERVADO**

#### Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000

Latitude: 09° 46' 54, " Sul

Longitude: 36° 05' 37, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 4

Altitude Ortométrica (m): 12,41

#### Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978152,150  $\pm$  0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -25

Anomalia Bouguer (mGal): -26

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

