

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Gavião "B"

( BA )

**Código:** 090480

Gravímetro sobre a placa gravimétrica do O.N., localizada na soleira da porta principal da Igreja Nossa Senhora da Conceição, lado direito de quem entra, na vila denominada Gavião.

**Situação em** 17/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 11° 27' 54, " Sul

Longitude: 39° 47' 30, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 292

Altitude Ortométrica (m): 303,25

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 978150,170  $\pm$  0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): 8

Anomalia Bouguer (mGal): -26

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