

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Barreiras "B"

( BA )

**Código:** 050579

Gravímetro situado sobre a placa gravimétrica do O.N., localizada no 1º degrau de acesso à porta principal da Igreja Matriz, à direita de quem entra e próximo a parede.

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

Latitude: 12° 08' 55, " Sul

Longitude: 45° 00' 00, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 437

Altitude Ortométrica (m): 452,23

**Gravimetria**

Gravidade Ajustada (mGal): 978105,310 ± 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -16

Anomalia Bouguer (mGal): -66

(densidade: 2670 kg/m³)

