

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Porto Esperidião "B" ( MT ) **Código:** 210386

Gravímetro situado sobre a placa RN 1052A do IBGE, cravada no patamar da Igreja de N. Sra. de Fátima junto a porta principal, á direita de quem entra.

**Situação em** 29/07/2009: **PRESERVADO**

#### Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000

Latitude: 15° 51' 12, " Sul  
Longitude: 58° 27' 39, " Oeste  
Altitude Geométrica (m): 167  
Altitude Ortométrica (m): 154,94

#### Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978385,930  $\pm$  0,030  
Anomalia Ar-Livre (mGal): 16  
Anomalia Bouguer (mGal): -1  
(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)

