

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Fátima "B"

( GO )

**Código:** 060579

Gravímetro situado sobre a placa gravimétrica do O.N., cravada na calçada no lado leste do Posto Fiscal, no entroncamento para Porto Nacional. O Posto Fiscal encontra-se afastado cerca de 100m da margem direita da BR-153, no sentido Brasília- Belém.

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

Latitude: 10° 45' 42, " Sul

Longitude: 48° 57' 18, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 340

Altitude Ortométrica (m): 357

**Gravimetria**

Gravidade Ajustada (mGal): 978091,960 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -10

Anomalia Bouguer (mGal): -50

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