

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Barreiras "C"

( BA )

**Código:** 050685

Gravímetro situado sobre a placa RN 900L do IBGE, cravada no 3º degrau da escada de acesso ao Grupo Escolar Dr. Costa Borges, á direita de quem entra nas duas portas principais. Localizado na Av. Prof.º Guiomar Porto, nº20.

**Situação em** 17/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000****Latitude:** 12° 08' 49, " Sul**Longitude:** 44° 59' 50, " Oeste**Altitude Geométrica (m):** 437**Altitude Ortométrica (m):** 452,24**Gravimetria****Gravidade Ajustada (mGal):** 978105,250 ± 0,030**Anomalia Ar-Livre (mGal):** -16**Anomalia Bouguer (mGal):** -66**(densidade: 2670 kg/m³)**