

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Itapetinga "B"

( BA )

**Código:** 260987

Gravímetro sobre a placa da RN1158-A do IBGE, cravada na calçada à direita de quem entra pela porta principal da Igreja Matriz de São José. Localizada na Praça Duque de Caxias.

**Situação em** 28/05/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 15° 14' 56,0" Sul

Longitude: 40° 14' 52,0" Oeste

Altitude Geométrica (m):

Altitude Ortométrica (m): 279,03

**Gravimetria**

Gravidade Ajustada (mGal): 978267,250 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -36

Anomalia Bouguer (mGal): -67

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