# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



#### Laboratório de Gravimetria

## Relatório de Estação Gravimétrica

### Estação: Angra dos Reis (RJ)

Código: CAL\_01

Gravímetro no canto direito do degrau superior da segunda porta de acesso à Igreja de Nossa Senhora do Carmo, 25 cm acima da RN 1023P do IBGE, defronte a praça Frei Tito Brandona.

Situação em 20/08/2007: PRESERVADA

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 23° 00' 25" Sul Longitude: 44° 18' 55" Oeste Altitude geométrica: 3 m Altitude ortométrica: 7,24 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978768,84 ± 0,015 mGal

Anomalia Ar-Livre: -52 mGal

Anomalia Bouguer simples: -53 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

## **Imagens**



