# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



## Laboratório de Gravimetria

## Relatório de Estação Gravimétrica

# Estação: Vassouras "B" (RJ)

**Código**: 010276

Gravímetro situado sobre a placa da RN-DHN do IBGE, cravada no piso da área cimentada e coberta, nos fundos do Observatório Magnético, no canto da escada.

Situação em 31/05/2015: PRESERVADA

### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 22° 23′ 58″ Sul Longitude: 43° 39′ 08″ Oeste Altitude geométrica: 443 m Altitude ortométrica: 447,82 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978637,9 ± 0,02 mGal Anomalia Ar-Livre: -6 mGal

Anomalia Bouguer simples: -56 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

#### **Imagens**





