

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Caravelas "J"

( BA )

**Código:** 041378

Gravímetro situado na Estação de Passageiros do Aeroporto de Caravelas, localizado na soleira da varanda que serve de acesso aos passageiros, próximo a uma rampa de cimento. A placa da IGSN não foi encontrada no local, então, colocou-se a placa do O.N.

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

Latitude: 17° 38' 05, " Sul

Longitude: 39° 14' 59, " Oeste

Altitude Geométrica (m): -4

Altitude Ortométrica (m): 4

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 978511,480  $\pm$  0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): 7

Anomalia Bouguer (mGal): 6

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