

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Lajes "B"

( RN )

**Código:** 200586

Gravímetro sobre a RN 448P do IBGE, cravada na plataforma entre as portas da estação (RFFSA) que ficam no lado voltado para a linha férrea.

**Situação em** 14/07/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 05° 41' 49, " Sul

Longitude: 36° 14' 34, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 194

Altitude Ortométrica (m): 199,27

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 978033,190  $\pm$  0,040

Anomalia Ar-Livre (mGal): 12

Anomalia Bouguer (mGal): -10

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