

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Nova Olinda "B"

( MA )

**Código:** 091781

Gravímetro sobre a placa gravimétrica do O.N., cravada na calçada do Grupo Escolar João Paulo I, à esquerda de quem entra pela porta principal, junto a escada.

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

Latitude: 02° 43' 36, " Sul

Longitude: 45° 43' 36, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 1

Altitude Ortométrica (m): 28

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 978011,170  $\pm$  0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -24

Anomalia Bouguer (mGal): -27

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