

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Penápolis "B"

( SP )

**Código:** 110381

Gravímetro situado sobre a placa RN do I.G.G., cravada na soleira da porta principal do Instituto de Educação Dr. Carlos Sampaio Filho, à esquerda de quem entra.

**Situação em** 24/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 21° 25' 15, " Sul

Longitude: 50° 04' 27, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 405

Altitude Ortométrica (m): 412

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 978559,610  $\pm$  0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -33

Anomalia Bouguer (mGal): -79

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