

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Floriano "C"

( PI )

**Código:** 161085

Gravímetro situado na soleira da porta principal da Igreja Matriz, localizado no vértice do lado Norte à esquerda de quem entra.

**Situação em** 23/07/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 06° 46' 00, " Sul

Longitude: 43° 01' 20, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 92

Altitude Ortométrica (m): 113

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 978037,520  $\pm$  0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -31

Anomalia Bouguer (mGal): -44

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