

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Teresina "B"

( PI )

**Código:** 091180

Gravímetro no piso do patamar da Igreja de N.Sra. das Dores, defronte a Praça do Saraiva, a 15cm da RN 575J do IBGE, cravada numa reentrância à direita de quem entra na primeira das três portas (a contar da direita para a esquerda).

**Situação em** 24/08/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 05° 05' 24, " Sul

Longitude: 42° 48' 57, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 44

Altitude Ortométrica (m): 66

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 978017,370  $\pm$  0,010

Anomalia Ar-Livre (mGal): -35

Anomalia Bouguer (mGal): -42

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