

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Valença do Piauí "B"

( PI )

**Código:** 090980

Gravímetro situado sobre a placa RN 571J do IBGE, cravada no patamar da Igreja Matriz, lado esquerdo de quem entra na porta principal.

**Situação em** 17/09/2009: **PRESERVADO**

**Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 06° 23' 53, " Sul

Longitude: 41° 44' 21, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 291

Altitude Ortométrica (m): 308,22

**Gravimetria**

Gravidade Ajustada (mGal): 977975,180 ± 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -26

Anomalia Bouguer (mGal): -60

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

