# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



**Código**: 180385

### Laboratório de Gravimetria

# Relatório de Estação Gravimétrica

#### Estação: Eliseu Martins "B" (PI)

Gravímetro sobre a RN 1684A do IBGE, cravada na calçada da Igreja Matriz de Nossa Senhora das Graças, à direita de quem entra pela porta principal. Localizada na Praça Governador Alberto Silva.

Situação em 01/07/1990: PRESERVADA

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 08° 05' 53,9" Sul Longitude: 43° 39' 47,9" Oeste Altitude geométrica: 240 m Altitude ortométrica: 258,68 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978012,69 ± 0,02 mGal

Anomalia Ar-Livre: -42 mGal

Anomalia Bouguer simples: -71 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

## **Imagens**





