



### Laboratório de Gravimetria

## Relatório de Estação Gravimétrica

### Estação: Sobral "B" (CE)

**Código**: 170484

Gravímetro sobre a RN 518Z do IBGE, cravada na base do monumento em homenagem ao Arcebispo D. José Tupinambá da Frota, localizada na Praça Dr. Antônio Ibiapina, ou Praça São João.

Situação em 01/07/1990: PRESERVADA

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

# Latitude: 03° 41' 17,1" Sul Longitude: 40° 20′ 51,3″ Oeste Altitude geométrica: 56 m Altitude ortométrica: 70,63 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978006,59 ± 0,03 mGal Anomalia Ar-Livre: -25 mGal

Anomalia Bouguer simples: -33 mGal

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

## **Imagens**





