# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



**Código**: 170384

## Laboratório de Gravimetria

## Relatório de Estação Gravimétrica

## Estação: Tianguá "B" (CE)

Gravímetro sobre a RN 520T do IBGE, cravada no segundo degrau de quem sobe a escada de acesso a porta principal da Igreja Matriz.

Situação em 01/07/1990: PRESERVADA

### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 03° 43' 49,4" Sul Longitude: 41° 00' 46,3" Oeste Altitude geométrica: 761 m Altitude ortométrica: 775,7 m

### Gravimetria

Gravidade: 977872,65 ± 0,02 mGal

Anomalia Ar-Livre: 58 mGal

Anomalia Bouguer simples: -28 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

### **Imagens**





