# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



**Código**: 170984

## Laboratório de Gravimetria

## Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Quixadá "B" (CE)

Gravímetro sobre a RN 459E do IBGE, cravada na plataforma interna da Estação de Passageiros da R.F.F.S.A., lado direito de quem entra pela porta da Agência.

Situação em 01/07/1990: PRESERVADA

### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 04° 58' 10,0" Sul Longitude: 39° 00' 42,0" Oeste Altitude geométrica: 175,1 m Altitude ortométrica: 183,9 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978037,02 ± 0,03 mGal

Anomalia Ar-Livre: 23 mGal

Anomalia Bouguer simples: 3 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

#### **Imagens**





