# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



**Código**: 022177

## Laboratório de Gravimetria

## Relatório de Estação Gravimétrica

## Estação: Cristalina "C" (GO)

Gravímetro na soleira da porta principal da antiga Igreja Matriz, sobre o ladrilho, no canto esquerdo de quem entra.

Situação em 01/07/1990: PRESERVADA

### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 16° 46' 07,9" Sul Longitude: 47° 36' 50,3" Oeste Altitude geométrica: 1177 m Altitude ortométrica: 1189,27 m

### Gravimetria

Gravidade: 978109,8 ± 0,02 mGal Anomalia Ar-Livre: 15 mGal

Anomalia Bouguer simples: -118 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

### **Imagens**





