



### Laboratório de Gravimetria

# Relatório de Estação Gravimétrica

# Estação: Cuiabá "C" (MT)

**Código**: 070279

Gravímetro sobre a RN 728A do IBGE, cravada no topo de um monumento de concreto com 57 cm de altura, localizado no canteiro central da Praça Alencastro, em frente ao Palácio da Prefeitura.

Situação em 29/06/2012: PRESERVADA

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 15° 35' 49,5" Sul Longitude: 56° 05' 44,7" Oeste Altitude geométrica: 178 m Altitude ortométrica: 177,34 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978347,28 ± 0,03 mGal

Anomalia Ar-Livre: -3 mGal

Anomalia Bouguer simples: -23 mGal

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

### **Imagens**





