

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Porteirinha "B" (MG)

Código: 040578

Gravímetro sobre a placa gravimétrica do O.N., cravada à esquerda de quem entra pela soleira da porta principal da Igreja Matriz, na Praça da Bandeira.

Situação em 01/07/1990: **PRESERVADA**

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 15° 44' 35,9" Sul  
Longitude: 43° 01' 41,9" Oeste  
Altitude geométrica: 554 m  
Altitude ortométrica: 566,56 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978191,69 ± 0,03 mGal  
Anomalia Ar-Livre: -46 mGal  
Anomalia Bouguer simples: -109 mGal  
(densidade: 2670 kg/m³)

### Imagens

