

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Poços de Caldas "B"

( MG )

**Código:** 015578

Gravímetro situado junto a placa da Estação Gravimétrica 504 do IBGE, cravada á esquerda de quem entra pela porta principal da Igreja Matriz de Nossa Senhora da Saúde, 12cm abaixo da soleira.

**Situação em** 10/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 21° 47' 16, " Sul

Longitude: 46° 33' 41, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 1194

Altitude Ortométrica (m): 1196,89

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 978391,310  $\pm$  0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 17

Anomalia Bouguer (mGal): -117

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