# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



### Laboratório de Gravimetria

# Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Vilhena "B" (RO)

**Código**: 210686

Gravímetro sobre a placa de estação gravimétrica do O.N., cravada junto a base da 1ª coluna, à direita de quem entra no antigo prédio da Pref. Municipal de Vilhena, atual Campus Avançado da Universidade Federal de Porto Velho.

Situação em 25/05/2010: PRESERVADA

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 12° 45′ 05,4″ Sul Longitude: 60° 08′ 32,9″ Oeste Altitude geométrica: 604 m Altitude ortométrica: 585,98 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978134,6 ± 0,03 mGal

Anomalia Ar-Livre: 34 mGal

Anomalia Bouguer simples: -32 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

## **Imagens**





