

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Ariquemes "B" (RO)

**Código:** 211486

Gravímetro sobre o marco geodésico SAT-RO-07 do IBGE, localizado no final da antiga pista de aviões, à direita e à 70m de quem entra na Estação de Tratamento de Água pertencente a CAERO, no Bairro Mal. Rondon.

**Situação em 25/05/2010:** PRESERVADA

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 09° 55' 43,3" Sul  
Longitude: 63° 03' 31,7" Oeste  
Altitude geométrica: 132 m  
Altitude ortométrica: 117,43 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978162,84  $\pm$  0,03 mGal  
Anomalia Ar-Livre: 14 mGal  
Anomalia Bouguer simples: 1 mGal  
(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)

### Imagens

