

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Balsas "B" (MA)

Código: 160384

Gravímetro sobre a RN 823V do IBGE, cravada na calçada, à esquerda de quem entra pela porta principal da Escola Municipal Monsenhor Eurico Bogêa, localizada no Bairro Patozinho.

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

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 07° 31' 33" Sul  
Longitude: 46° 02' 01" Oeste  
Altitude geométrica: 240 m  
Altitude ortométrica: 264,69 m

#### Gravimetria

Gravidade:  $977984,3 \pm 0,03$  mGal  
Anomalia Ar-Livre: -54 mGal  
Anomalia Bouguer simples: -84 mGal  
(densidade:  $2670 \text{ kg/m}^3$ )

## Imagens

