

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Paulo Afonso "C" (BA)

Código: 240787

Gravímetro sobre a RN 319E do IBGE, cravada no patamar, à direita de quem entra pela porta principal da Igreja de São Francisco, na Vila Operária.

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

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 09° 21' 00,0" Sul  
Longitude: 38° 16' 00,0" Oeste  
Altitude geométrica: 248,57 m  
Altitude ortométrica: 259,27 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978083,78 ± 0,04 mGal  
Anomalia Ar-Livre: -10 mGal  
Anomalia Bouguer simples: -37 mGal  
(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)

#### Imagens

