

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Paulo Afonso "B"

( BA )

**Código:** 240687

Gravímetro sobre a RN 319C do IBGE, cravada na base da coluna à esquerda de quem entra na Igreja Matriz de Nossa Senhora de Fátima, situada defronte a praça Don Jacks Berengue Prado.

**Situação em** 11/08/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 09° 20' 00,0" Sul

Longitude: 30° 15' 00,0" Oeste

Altitude Geométrica (m):

Altitude Ortométrica (m): 243,34

**Gravimetria**

Gravidade Ajustada (mGal): 978083,530 ± 0,040

Anomalia Ar-Livre (mGal): -9

Anomalia Bouguer (mGal): -36

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

N



IGREJA MATRIZ N.SRA. DE FÁTIMA

PORTA

PÁTIO

GRAVÍMETRO

PRIMEIRO CMDO.  
DE INFANTARIAPRAÇA DON JACKSON  
BERENGUE PRADO

Av. Getúlio Vargas