

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Santa Maria Da Boa Vista "B" (PE) **Código:** 240287

Gravímetro sobre a RN 2498C do IBGE, cravada na soleira da porta principal da Igreja Matriz de Nossa Senhora da Imaculada Conceição, localizada defronte a praça Coronel Luiz de Carvalho s/No.

Situação em 11/08/2010: **PRESERVADO**

Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000

Latitude: 08° 48' 18,0" Sul

Longitude: 39° 49' 22,0" Oeste

Altitude Geométrica (m):

Altitude Ortométrica (m): 354,31

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978024,150 \pm 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -17

Anomalia Bouguer (mGal): -57

(densidade: 2670 kg/m³)

