

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Macaé "B"

(RJ)

Código: 042278

Gravímetro situado na soleira da porta principal da Igreja Matriz de São Sebastião, à esquerda de quem entra, no ângulo formado pela parede e o batente da porta. Sendo o mesmo ponto RN-Igreja do IBGE.

Situação em 17/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 22° 22' 14, " Sul

Longitude: 41° 47' 20, " Oeste

Altitude Geométrica (m): -4

Altitude Ortométrica (m): 2,32

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978758,900 \pm 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -21

Anomalia Bouguer (mGal): -21

(densidade: 2670 kg/m³)