

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Niterói "B"

(RJ)

Código: 042378

Gravímetro situado sobre a RN 1009T do IBGE, localizada à direita de quem entra pela porta principal da Igreja de Sant'ana.

Situação em 06/07/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 22° 52' 53, " Sul

Longitude: 43° 06' 32, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 0,5

Altitude Ortométrica (m): 6,39

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978785,310 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -26

Anomalia Bouguer (mGal): -26

(densidade: 2670 kg/m³)