

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Ibotirama "B"

(BA)

Código: 050479

Gravímetro situado sobre a placa RN 242, da SACS, cravada no pátio fronteiriço da Igreja Matriz, à esquerda de quem entra pela porta principal da frente.

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

Latitude: 12° 11' 07, " Sul

Longitude: 43° 13' 14, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 403

Altitude Ortométrica (m): 419,43

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978095,780 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -37

Anomalia Bouguer (mGal): -84

(densidade: 2670 kg/m³)