

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Messejana "B"

(CE)

Código: 170784

Gravímetro situado sobre a placa RN 465I do IBGE, cravada no 1º degrau de acesso ao patamar da Igreja Matriz.

Situação em 23/07/2009: **PRESERVADO**

Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000

Latitude: 03° 49' 53, " Sul

Longitude: 38° 29' 36, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 18

Altitude Ortométrica (m): 27,25

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978065,740 \pm 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): 19

Anomalia Bouguer (mGal): 16

(densidade: 2670 kg/m³)

