

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Pindaré-Mirim "B"

(MA)

Código: 091681

Gravímetro sobre a placa RN 858V do IBGE, cravada na calçada da Igreja Matriz de São Pedro no lado esquerdo de quem entra pela porta principal.

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

Latitude: 03° 36' 23, " Sul

Longitude: 45° 20' 46, " Oeste

Altitude Geométrica (m): -9

Altitude Ortométrica (m): 19,3

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 977988,060 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -58

Anomalia Bouguer (mGal): -60

(densidade: 2670 kg/m³)