

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Balsas "B"

(MA)

Código: 160384

Gravímetro situado sobre a placa RN 823V do IBGE, cravada na calçada, à esquerda de quem entra pela porta principal da Escola Municipal Monsenhor Eurico Bogêa, localizada no Bairro Patozinho.

Situação em 23/07/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 07° 31' 33, " Sul

Longitude: 46° 02' 01, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 240

Altitude Ortométrica (m): 264,69

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 977984,300 \pm 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -54

Anomalia Bouguer (mGal): -84

(densidade: 2670 kg/m³)