

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Luz "B"

(MG)

Código: 013076

Gravímetro situado sobre a placa RN 80X do IBGE, cravada no piso de concreto a direita de quem entra pela porta principal da Igreja Matriz de Nossa Senhora da Luz.

Situação em 10/09/2009: **ALTERADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 19° 48' 05, " Sul

Longitude: 45° 41' 09, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 666

Altitude Ortométrica (m): 675,04

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978379,630 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -37

Anomalia Bouguer (mGal): -112

(densidade: 2670 kg/m³)