

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Formiga "C"

(MG)

Código: 015878

Gravímetro situado sobre o ladrilho á esquerda de quem entra pela porta principal da estação da Estrada de Ferro Centro Oeste, no ângulo formado pela parede da frente e a parede interna, logo na entrada da estação.

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

Latitude: 20° 27' 38, " Sul

Longitude: 45° 25' 55, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 832

Altitude Ortométrica (m): 838

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978401,660 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -3

Anomalia Bouguer (mGal): -97

(densidade: 2670 kg/m³)