

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Pirapora "B"

(MG)

Código: 040178

Gravímetro situado sobre a placa da RN-Igreja, do IBGE, cravada à direita de quem entra pela porta principal da Igreja Matriz, localizada na Praça Coronel Ramos.

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

Latitude: 17° 21' 54, " Sul

Longitude: 44° 57' 00, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 476

Altitude Ortométrica (m): 488,26

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978300,880 ± 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -40

Anomalia Bouguer (mGal): -94

(densidade: 2670 kg/m³)