

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Porangatu "B"

(GO)

Código: 060379

Gravímetros sobre a placa RN 674V do IBGE, cravada no topo do marco de concreto com cerca de 50 cm de altura, localizado no pátio do Colégio Estadual Prof. Waldemar L. A. Brito, na esquina das ruas 12 e 13.

Situação em 19/08/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 13° 26' 11, " Sul

Longitude: 49° 08' 44, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 385

Altitude Ortométrica (m): 397,28

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978197,000 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): 9

Anomalia Bouguer (mGal): -36

(densidade: 2670 kg/m³)