

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Alto Garças "B"

(MT)

Código: 070479

Gravímetro situado sobre a placa RN 720G do IBGE, localizada no pátio em frente a Igreja Matriz de São Sebastião.

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

Latitude: 16° 56' 37, " Sul

Longitude: 53° 31' 44, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 753

Altitude Ortométrica (m): 754,72

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978246,700 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): 9

Anomalia Bouguer (mGal): -75

(densidade: 2670 kg/m³)