

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: São Gabriel do Oeste "B" (MS) **Código:** 111081

Gravímetro sobre a placa gravimétrica do O.N., cravada na esquina SE, do prédio da Polícia Rodoviária Federal, no Km 541 da BR 163, em MS. O posto da polícia esta localizado à margem esquerda da Rodovia Campo Grande - Coxim, 2 km de São Gabriel do Oeste.

Situação em 24/09/2009: **PRESERVADO**

Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000

Latitude: 19° 22' 00, " Sul
Longitude: 54° 34' 48, " Oeste
Altitude Geométrica (m): 639
Altitude Ortométrica (m): 637,2

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978407,230 \pm 0,030
Anomalia Ar-Livre (mGal): 4
Anomalia Bouguer (mGal): -67
(densidade: 2670 kg/m³)

