



## Laboratório de Gravimetria Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Governador Valadares "C" (MG) — Código: 041578 —

Gravímetro situado sobre a placa RN 1089M do IBGE, na soleira da porta principal da Igreja Matriz de Santo Antônio.

-Situação em 17/09/2009: PRESERVADO —

## Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000 —

Latitude: 18° 51' 21, " Sul

Longitude: 41° 56′ 21, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 159

Altitude Ortométrica (m): 170,31

## -Gravimetria -

Gravidade Ajustada (mGal): 978458,170 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -61
Anomalia Bouguer (mGal): -80

(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)





