

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Cuiabá "C"

(MT)

Código: 070279

Gravímetro situado sobre a placa RN 728A do IBGE, cravada no topo de um monumento de concreto com 57cm de altura, localizado no canteiro central da Praça Coronel Alencastro, em frente ao Palácio do Governo.

Situação em 13/08/2009: **PRESERVADO**

Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000

Latitude: 15° 36' 15, " Sul

Longitude: 56° 05' 54, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 179

Altitude Ortométrica (m): 176,68

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978347,280 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -3

Anomalia Bouguer (mGal): -23

(densidade: 2670 kg/m³)

