

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Cuiabá "B"

(MT)

Código: 070179

Gravímetro situado sobre a placa da RN PROSPEC-2, cravada no 4º degrau do pedestal do obelisco situado na Praça Luiz de Albuquerque, próximo a cabeceira da ponte sobre o Rio Cuiabá, que liga as cidades de Cuiabá e Várzea Grande, no Bairro do Porto.

Situação em 13/08/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000****Latitude:** 15° 35' 54, " Sul**Longitude:** 56° 06' 00, " Oeste**Altitude Geométrica (m):** 153**Altitude Ortométrica (m):** 150,67**Gravimetria****Gravidade Ajustada (mGal):** 978353,900 \pm 0,020**Anomalia Ar-Livre (mGal):** -5**Anomalia Bouguer (mGal):** -22**(densidade: 2670 kg/m³)**