

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Açú "B"

(RN)

Código: 200486

Gravímetro sobre a RN 1823C do IBGE, cravada na base do mastro da bandeira, na frente do prédio do IAPAS, localizada na Rua Dr. Luiz Carlos, nº103.

Situação em 14/07/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 05° 34' 32, " Sul

Longitude: 36° 54' 54, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 40

Altitude Ortométrica (m): 46,1

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978080,580 ± 0,040

Anomalia Ar-Livre (mGal): 14

Anomalia Bouguer (mGal): 9

(densidade: 2670 kg/m³)