

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Cascavel "B"

(CE)

Código: 200186

Gravímetro sobre a RN 1614E do IBGE, cravada na base do monumento à N. Sra. do Ó, abaixo de uma placa de mármore em homenagem a referida Santa.

Situação em 13/07/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 04° 07' 49, " Sul

Longitude: 38° 14' 03, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 21

Altitude Ortométrica (m): 30,03

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978062,750 \pm 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): 13

Anomalia Bouguer (mGal): 10

(densidade: 2670 kg/m³)