

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Petrolina "B"

(PE)

Código: 090680

Gravímetro sobre a RN 335I do IBGE, cravada no lado esquerdo de quem entra pela porta principal da Catedral de Petrolina. Grade aberta: Segunda a Sexta: 6h00 - 11h30 e 14h00 - 17h30. Sábado: 05h30 - 11h30. Domingo: 08h00 - 10h30 e 16h00 - 21h00.

Situação em 30/09/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 09° 23' 57,2" Sul

Longitude: 40° 30' 03,0" Oeste

Altitude Geométrica (m): 365,8

Altitude Ortométrica (m): 378,8

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978041,010 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -12

Anomalia Bouguer (mGal): -54

(densidade: 2670 kg/m³)