

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Vassouras "B"

(RJ)

Código: 010276

Gravímetro situado sobre a placa da RN-DHN do IBGE, cravada no piso da área cimentada e coberta, nos fundos do Observatório Magnético, no canto da escada.

Situação em 03/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 22° 23' 58, " Sul

Longitude: 43° 39' 08, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 443

Altitude Ortométrica (m): 447,82

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978637,900 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -6

Anomalia Bouguer (mGal): -56

(densidade: 2670 kg/m³)