

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Brasília "B"

(AC)

Código: 031278

Gravímetro situado sobre a calçada no degrau do lado leste da Igreja Nossa Senhora das Dores, junto à parede leste, a 2,35m do vértice formado pela parede da fachada e a parede lateral leste. Um pequeno furo indica o local da observação.

Situação em 10/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 11° 00' 39, " Sul

Longitude: 68° 44' 53, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 264

Altitude Ortométrica (m): 236

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978155,140 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 8

Anomalia Bouguer (mGal): -19

(densidade: 2670 kg/m³)