

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Cristalina "B"

(GO)

Código: 021777

Gravímetro situado sobre a placa RN 600A do IBGE, localizado no entroncamento Cristalina-B.Horizonte-S.Paulo-Brasília, em um canteiro de cerca de 20m além do viaduto no sentido Brasília-B.Horizonte, e a aproximadamente 3m do asfalto.

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

Latitude: 16° 45' 16, " Sul

Longitude: 47° 36' 19, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 1226

Altitude Ortométrica (m): 1237,65

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978099,830 ± 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 20

Anomalia Bouguer (mGal): -118

(densidade: 2670 kg/m³)