

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Brasília "E"

(DF)

Código: 024177

Gravímetro situado sobre a placa cravada no topo do vértice nº1609, do IBGE, "RONCADOR" (LAPLACE), em um monumento de concreto de 1m, localizado na estrada de terra que liga a rodovia asfaltada, Brasília-Unai, à Escola Fazendária.

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

Latitude: 15° 55' 36, " Sul

Longitude: 47° 50' 00, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 1153

Altitude Ortométrica (m): 1165,78

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978065,270 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 4

Anomalia Bouguer (mGal): -126

(densidade: 2670 kg/m³)