

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Alvorada do Norte "B"

(GO)

Código: 061179

Gravímetro situado sobre a placa RN 1365N do IBGE, cravada no topo de um marco de concreto localizado no pátio lateral da Igreja Matriz no lado da Av. Juscelino Kubitschek.

Situação em 17/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 14° 28' 49, " Sul

Longitude: 46° 29' 32, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 493

Altitude Ortométrica (m): 507,84

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978153,930 ± 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -44

Anomalia Bouguer (mGal): -101

(densidade: 2670 kg/m³)