

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: São Domingos "B"

(MA)

Código: 160584

Gravímetro situado sobre a placa RN 816D do IBGE, cravada na calçada à direita de quem entra pela porta principal do prédio do 15º Distrito Rodoviário Federal do DNER na localidade de São Domingos.

Situação em 23/07/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 06° 48' 48, " Sul

Longitude: 44° 38' 44, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 285

Altitude Ortométrica (m): 307,67

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 977991,500 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -18

Anomalia Bouguer (mGal): -52

(densidade: 2670 kg/m³)