

Laboratório de Gravimetria Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Brumado "B"

(BA)

Código: 040878

Gravímetro situado sobre a placa RN 245G do IBGE, cravada na plataforma da Estação da Estrada de Ferro, à direita de quem entra pela porta da sala da agência.

Situação em 17/09/2009: PRESERVADO

Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000

Latitude: 14° 12' 16, " Sul

Longitude: 41° 39' 48, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 400

Altitude Ortométrica (m): 413,27

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978165,170 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -50

Anomalia Bouguer (mGal): -96

(densidade: 2670 kg/m³)

