

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Estreito "B"

(MA)

Código: 080579

Gravímetro situado sobre a placa RN 690B do IBGE, cravada no topo de um monumento de concreto, localizado junto ao obelisco comemorativo da rodovia Belém-Brasília, aquém 78m da ponte sobre o Rio Tocantins.

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

Latitude: 06° 33' 39, " Sul

Longitude: 47° 27' 46, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 121

Altitude Ortométrica (m): 145,54

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978022,030 \pm 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -32

Anomalia Bouguer (mGal): -49

(densidade: 2670 kg/m³)