

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Porteirinha "B"

(MG)

Código: 040578

Gravímetro situado sobre a placa gravimétrica do O.N., cravada a esquerda de quem entra pela soleira da porta principal da Igreja Matriz na Praça da Bandeira.

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

Latitude: 15° 44' 36, " Sul

Longitude: 43° 01' 42, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 554

Altitude Ortométrica (m): 566,6

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978191,690 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -46

Anomalia Bouguer (mGal): -109

(densidade: 2670 kg/m³)