

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Lafaiete "B" (MG)

Código: 013876

Gravímetro sobre a placa da RN 108L do IBGE, cravada no segundo degrau da base do poste central de iluminação da Praça Barão de Queluz, logo abaixo da seguinte inscrição: "Assiduo Vir Proposit Tenax Omnia Vincit".

Situação em 14/04/2000: **PRESERVADA**

Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 20° 39' 36,6" Sul
Longitude: 43° 47' 09,4" Oeste
Altitude geométrica: 990,8 m
Altitude ortométrica: 995,04 m

Gravimetria

Gravidade: 978400,12 ± 0,02 mGal
Anomalia Ar-Livre: 32 mGal
Anomalia Bouguer simples: -79 mGal
(densidade: 2670 kg/m³)

Imagens

