

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Lavras "C" (MG)

Código: 015078

Gravímetro na base do obelisco, esquina Oeste, afastada 1,07 m da RN 93J do IBGE e no mesmo nível. O obelisco está situado na Praça Leonardo Venerando (Nadinho) e a placa da RN, abaixo da inscrição: "A Lavras e a sua Mocidade".

Situação em 01/07/1990: **PRESERVADA**

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 21° 14' 33" Sul  
Longitude: 44° 59' 58" Oeste  
Altitude geométrica: 904 m  
Altitude ortométrica: 910,42 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978434,83 ± 0,03 mGal  
Anomalia Ar-Livre: 5 mGal  
Anomalia Bouguer simples: -97 mGal  
(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)

## Imagens

