# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



**Código**: 120882

## Laboratório de Gravimetria

## Relatório de Estação Gravimétrica

## Estação: Laranjeiras do Sul "B" (PR)

Gravímetro sobre a RN 1732V do IBGE, cravada à direita de quem entra pela porta principal da Igreja Matriz de Santana.

Situação em 01/07/1990: PRESERVADA

### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 25° 24' 29" Sul Longitude: 52° 25' 03" Oeste Altitude geométrica: 851 m Altitude ortométrica: 848,99 m

### Gravimetria

Gravidade: 978708,33 ± 0,03 mGal Anomalia Ar-Livre: -13 mGal

Anomalia Bouguer simples: -108 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

### **Imagens**





