



### Laboratório de Gravimetria

# Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Torres "C" (RS)

**Código**: 130982

Gravímetros sobre a base de alumínio no topo da RN 12X, localizada na Praça Marechal Floriano, a 60 m da Igreja Matriz de São Domingos. A excêntrica foi feita sobre um marco para ajustar a antiga rede medida com Worden.

Situação em 01/07/1990: PRESERVADA

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 29° 20' 00" Sul Longitude: 49° 44' 00" Oeste Altitude geométrica: 20 m Altitude ortométrica: 18,07 m

#### Gravimetria

Gravidade: 979220,93 ± 0,03 mGal

Anomalia Ar-Livre: -46 mGal

Anomalia Bouguer simples: -48 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

## **Imagens**





