

## Laboratório de Gravimetria

## Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Sarandi "B" (RS)

Código: 131782

Gravímetro sobre o patamar da Igreja Matriz N. Sra. de Lourdes, à esquerda de quem entra pela porta principal, e 56 cm abaixo da RN do Serviço Geográfico do Exército, cravada na parede.

**Situação em 25/05/2010: PRESERVADA**

## Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 27° 56' 35,2" Sul  
Longitude: 52° 55' 32,0" Oeste  
Altitude geométrica: 511 m  
Altitude ortométrica: 492,93 m

## Gravimetria

Gravidade: 979012,48 ± 0,03 mGal  
Anomalia Ar-Livre: 1 mGal  
Anomalia Bouguer simples: -55 mGal  
(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)

## Imagens

