

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Pinheiro Machado "B"

(RS)

Código: 141483

Gravímetros sobre a placa de e.g. do O.N., cravada na soleira da porta principal da Igreja Matriz, à esquerda de quem entra, localizada na Praça Angelino Goulart.

Situação em 09/04/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 31° 34' 42, " Sul

Longitude: 53° 22' 52, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 451

Altitude Ortométrica (m): 439

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 979362,620 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 49

Anomalia Bouguer (mGal): 0

(densidade: 2670 kg/m³)