

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Ponta Grossa "B"

( PR )

**Código:** 121082

Gravímetro situado sobre a placa RN-18, do SANEAPAR, Pr., cravada no pedestal do monumento à Manoel Ribas, na Praça Barão do Rio Branco.

**Situação em 22/07/2009:** PRESERVADO**Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 25° 06' 00, " Sul

Longitude: 50° 09' 00, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 945

Altitude Ortométrica (m): 941,18

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 978713,290  $\pm$  0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 42

Anomalia Bouguer (mGal): -63

(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)