

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Canto do Buriti "B"

( PI )

**Código:** 180285

Gravímetro situado sobre a placa RN SACS da Cruzeiro do Sul, cravada na calçada da Igreja Matriz de Santana, à esquerda de quem entra pela porta principal.

**Situação em** 23/07/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000****Latitude:** 08° 06' 36, " Sul**Longitude:** 42° 56' 40, " Oeste**Altitude Geométrica (m):** 252**Altitude Ortométrica (m):** 269,71**Gravimetria****Gravidade Ajustada (mGal):** 978032,280 ± 0,020**Anomalia Ar-Livre (mGal):** -19**Anomalia Bouguer (mGal):** -49**(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)**