

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Crato "B"

( CE )

**Código:** 100281

Gravímetro sobre a RN 497D do IBGE, cravada entre duas pilastras, à esquerda de quem entra pela porta principal do Hospital Regional Manoel de Abreu, antigo Seminário Apostólico Sagrada Família.

**Situação em** 11/08/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 07° 13' 31, " Sul

Longitude: 39° 25' 07, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 419

Altitude Ortométrica (m): 429,48

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 977964,200  $\pm$  0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -17

Anomalia Bouguer (mGal): -65

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