

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Barro Duro "B"

( PI )

**Código:** 091080

Gravímetro sobre a placa RN 573N do IBGE, cravada na calçada da marquise, ao lado direito de quem entra da porta principal do prédio da Câmara Municipal de Barro Duro.

**Situação em** 19/11/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 05° 48' 59, " Sul

Longitude: 42° 30' 49, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 178

Altitude Ortométrica (m): 198,49

**Gravimetria**Gravidade Ajustada (mGal): 977980,750  $\pm$  0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -43

Anomalia Bouguer (mGal): -65

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