

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** Machadinho D oeste "B" (MT)

**Código:** 301294

Gravímetro sobre a placa gravimétrica do Observatório Nacional, cravada na calçada de acesso ao obelisco, na praça da Avenida Principal, ao lado da prefeitura (R.O.).

**Situação em** 01/07/1990: **PRESERVADA**

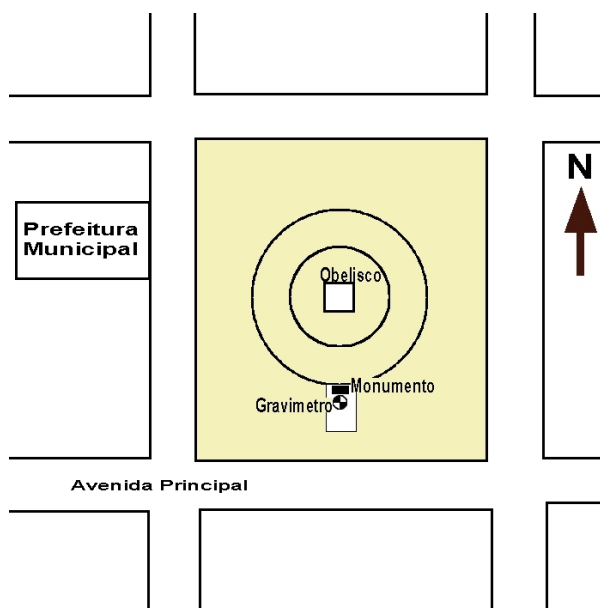
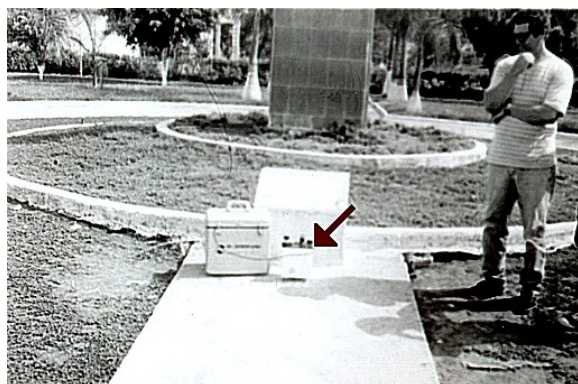
#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 10° 52' 44" Sul  
Longitude: 61° 56' 43" Oeste  
Altitude geométrica: 170,09 m  
Altitude ortométrica: 157 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978125,28 ± 0,03 mGal  
Anomalia Ar-Livre: -14 mGal  
Anomalia Bouguer simples: -25 mGal  
(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)

### Imagens



## Fotos Históricas

