

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

**Estação:** São Félix do Araguaia "B" (MT)

**Código:** 271588

Gravímetro sobre placa gravimétrica do ON, cravada na calçada da Igreja Matriz de São Félix do Araguaia à Av. José Fragélio nº 812, à direita de quem entra pela porta principal. Altitude geométrica estimada da ondulação MAPGEO.

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

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 11° 37' 02" Sul  
Longitude: 50° 40' 10" Oeste  
Altitude geométrica: 178 m  
Altitude ortométrica: 195 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978125,26 ± 0,02 mGal  
Anomalia Ar-Livre: -56 mGal  
Anomalia Bouguer simples: -78 mGal  
(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)

### Imagens

