

## Laboratório de Gravimetria

### Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Vitória "B" (ES)

Código: 041878

Gravímetros LC & R sobre a RN 174J do IBGE, cravada na calçada junto a parede, à esquerda de quem entra pela porta principal da Igreja de Santo Antônio, na Avenida Santo Antônio, no bairro de mesmo nome. Coincidente com a estação IGSN71 40100B.

Situação em 25/05/2016: **PRESERVADA**

#### Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 20° 18' 40,0" Sul  
Longitude: 40° 21' 17,0" Oeste  
Altitude geométrica: -4 m  
Altitude ortométrica: 3,71 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978641,82  $\pm$  0,03 mGal  
Anomalia Ar-Livre: -11 mGal  
Anomalia Bouguer simples: -12 mGal  
(densidade: 2670 kg/m<sup>3</sup>)

## Imagens

