# MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



**Código**: 241087

### Laboratório de Gravimetria

## Relatório de Estação Gravimétrica

# Estação: Arapiraca "C" (AL)

Gravímetro sobre a RN 366D do IBGE, cravada na plataforma da Estação Ferroviária da RFFSA, à esquerda de quem entra pela porta principal.

Situação em 01/07/1990: PRESERVADA

## Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 09° 44′ 50,0″ Sul Longitude: 36° 39′ 56,0″ Oeste Altitude geométrica: 255,95 m Altitude ortométrica: 264,01 m

#### Gravimetria

Gravidade: 978122,37 ± 0,04 mGal

Anomalia Ar-Livre: 24 mGal

Anomalia Bouguer simples: -5 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

#### **Imagens**





