

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Fazenda Lapa (RJ)

Código: CAL_03

Gravímetro A-10 #011 sobre placa de estação gravimétrica do ON cravada na soleira da Capela da Fazenda Lapa, à direita de quem entra, à margem direita da BR 354, sentido Caxambu. Gradiente vertical local da gravidade: $-0,2834 \pm 0,0051$ mGal/m.

Situação em 12/04/2012: **PRESERVADA**

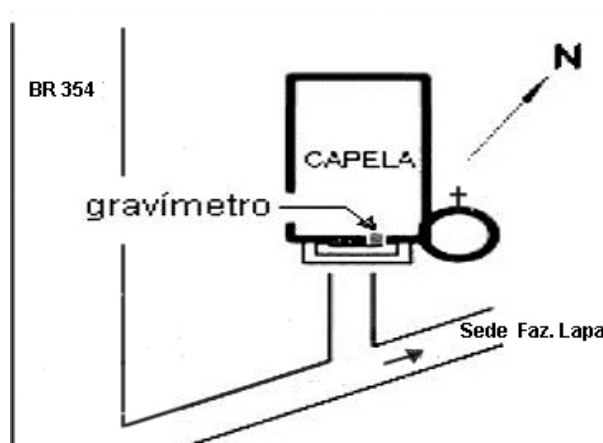
Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: $22^{\circ} 24' 22,5''$ Sul
Longitude: $44^{\circ} 45' 08,7''$ Oeste
Altitude geométrica: 1232 m
Altitude ortométrica: 1235 m

Gravimetria

Gravidade: $978419,483 \pm 0,009$ mGal
Anomalia Ar-Livre: 18 mGal
Anomalia Bouguer simples: -120 mGal
(densidade: 2670 kg/m^3)

Imagens



Fotos Históricas

