

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Rio de Janeiro "E"

(RJ)

Código: 016383

Gravímetro situado sob a placa de bronze com dizeres: "Comando Nacional Transporte Aéreo, Correio Aéreo-Nacional, Posto CAN-RJ", cravada na parede á esquerda de quem entra, em frente a pista de pouso, no saguão de embarque do antigo Aeroporto do Galeão.

Situação em 10/09/2009: PRESERVADO**Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 22° 53' 46, " Sul

Longitude: 43° 13' 24, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 4

Altitude Ortométrica (m): 10

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978782,930 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -28

Anomalia Bouguer (mGal): -29

(densidade: 2670 kg/m³)