

Laboratório de Gravimetria Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Teresina "J" (PI) — Código: 091280 -

Gravímetro situado sobre a placa do Mins. Da Aeronáutica, AP-129, cravada na pista de taxiamento do Aeroporto Santos Dumont, de Teresina, em frente ao prédio do terminal de carga aérea, distando cerca de 46cm da porta do terminal de cargas.

Situação em 28/09/2010: PRESERVADO —

Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000 —

Latitude: 05° 04' 36, " Sul

Longitude: 42° 49' 24, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 45

Altitude Ortométrica (m): 67

-Gravimetria -

Gravidade Ajustada (mGal): $978017,500 \pm 0,020$

Anomalia Ar-Livre (mGal): -34

Anomalia Bouguer (mGal): -42

(densidade: 2670 kg/m³)





