

Estação :	91851	Nome da Estação :	91851	Tipo :	Estação Planimétrica - SAT
Município :	FLORIANÓPOLIS			UF :	SC
Última Visita:	7/5/2008	Situação Marco Principal :	Bom		
Conexões :	EG : 8114649				

DADOS PLANIMÉTRICOS		DADOS ALTIMÉTRICOS		DADOS GRAVIMÉTRICOS	
Latitude	27 ° 35 ' 55,9963 " S	Altitude Ortométrica(m)	8,06	Gravidade(mGal)	979.117,39
Longitude	48 ° 31 ' 06,8277 " W	Altitude Geométrica(m)	9,45	Sigma Gravidade(mGal)	
Fonte	GPS Geodésico	Fonte	GPS Geodésico	Precisão	E <= 0.05 mGAL
Origem	Ajustada	Data Medição	15/11/1998	Datum	RGFB
S Datum	SAD-69	Data Cálculo	16/11/2004	Data Medição	7/5/2008
A Data Medição	15/11/1998	Sigma Altitude Geométrica(m)		Data Cálculo	19/9/2008
D Data Cálculo	15/7/1999	Modelo Geoidal	MAPGEO2004	Correção Topográfica	
6 Sigma Latitude(m)	0,006			Anomalia Bouguer	-19,10
9 Sigma Longitude(m)	0,018			Anomalia Ar-Livre	-18,21
UTM(N)	6.944.760,915			Densidade	2,67
UTM(E)	744.923,477				
MC	-51				
Latitude	27 ° 35 ' 57,7963 " S	Altitude Ortométrica(m)	7,96	Gravidade(mGal)	979.117,39
S Longitude	48 ° 31 ' 08,5743 " W	Altitude Geométrica(m)	7,94	Sigma Gravidade(mGal)	
I Fonte	GPS Geodésico	Fonte	GPS Geodésico	Precisão	E <= 0.05 mGAL
R Origem	Ajustada	Data Medição	15/11/1998	Datum	RGFB
G Datum	SIRGAS2000	Data Cálculo	23/11/2004	Data Medição	7/5/2008
A Data Medição	15/11/1998	Sigma Altitude Geométrica(m)	0,004	Data Cálculo	19/9/2008
S Data Cálculo	23/11/2004	Modelo Geoidal	MAPGEO2004	Correção Topográfica	
2 Sigma Latitude(m)	0,001			Anomalia Bouguer	-22,07
0 Sigma Longitude(m)	0,001			Anomalia Ar-Livre	-21,18
0 UTM(N)	6.944.717,037			Densidade	2,67
0 UTM(E)	744.873,573				
MC	-51				

* Último Ajustamento Planimétrico Global SAD-69 em 15/09/1996

** Ajustamento Planimétrico SIRGAS2000 em 23/11/2004 e 06/03/2006

*** Dados Planimétricos para Fonte carta nas escalas menores ou igual a 1:250000, valores SIRGAS2000 = SAD-69

Localização

No canteiro entre a rua Delfino Conti e o prédio onde funciona a Biblioteca Central, no Campus da Universidade Federal de Santa Catarina, a leste da Estação Meteorológica e próximo a uma Agência do Banco do Brasil, no Município de Florianópolis-SC.

Descrição

Pilar de concreto do tipo hexagonal, medindo 1,30 m de altura, sobre uma base triangular também de concreto, aflorando cerca de 0,5 m do solo, tendo em seu topo um dispositivo de centragem forçada com rosca universal.

Itinerário

Campus da Universidade Federal de Santa Catarina em Florianópolis.

Foto(s)

