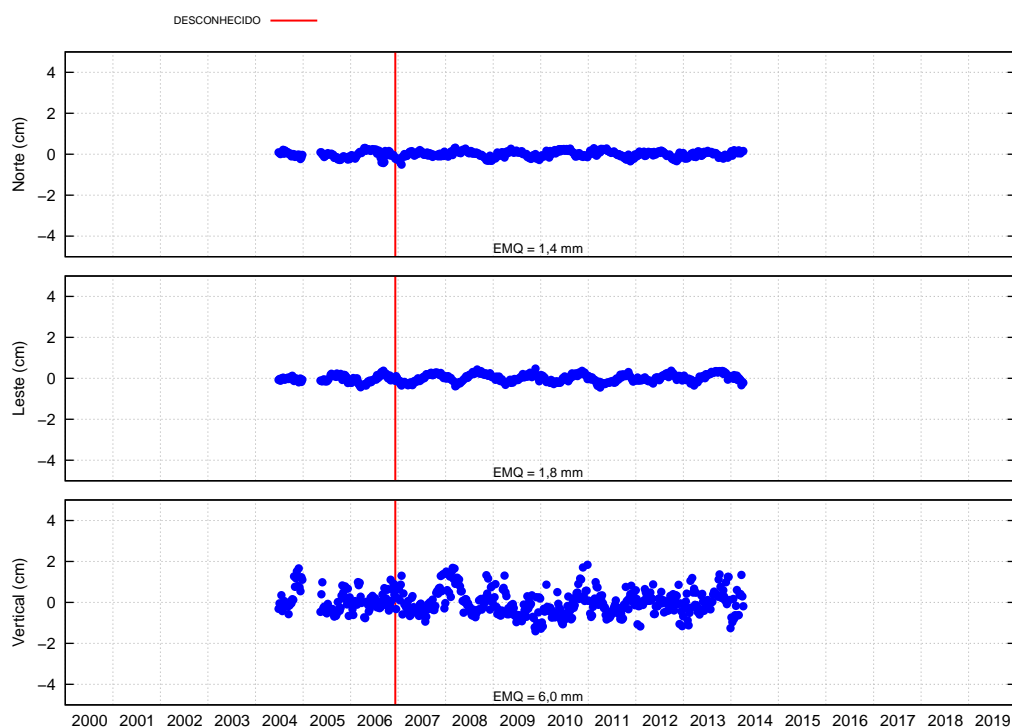


Solução Multianual das Estações da RBMC no Período de 2000 a 2019

Estação: GVAL — Domes Number: 41623M001

1 - Série residual das coordenadas

Resíduos gerados a partir da comparação entre a solução combinada e a solução semanal ajustada ao referencial IGB14, época 2010.0. As linhas verticais indicam as discontinuidades identificadas e as novas soluções geradas para a estação. A estimativa de precisão considera a variação dos resíduos ao longo da série e é representada por 1 sigma.



2 - Coordenadas geodésicas referenciadas ao IGB14, época 2010.0

Nº. da Solução	Coordenadas Geodésicas			Velocidades			Período de dados	
	Latitude	Longitude	Altitude Geom.(m)	VN (m/ano)	VE (m/ano)	VU (m/ano)	Início	Fim
1	-18° 51' 20,18104"	-41° 57' 27,43033"	178,648	0,0126	-0,0047	0,0006	01-07-2004	16-12-2006
2	-18° 51' 20,18098"	-41° 57' 27,43027"	178,643	0,0125	-0,0040	0,0019	17-12-2006	08-04-2014

3 - Informações sobre as soluções

Nº. da Solução	Causa da discontinuidade		Data	Diferenças entre as coordenadas				
	Motivo			Sol. 1	Sol. 2	Norte (m)	Leste (m)	Vertical (m)
1	Desconhecido		10-12-2006	1	2	-0,002	-0,002	0,005

4 - Informações sobre os equipamentos e coordenadas SIRGAS2000

[https://geofp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rbmc/relatorio/Descritivo_GVAL .pdf](https://geofp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rbmc/relatorio/Descritivo_GVAL.pdf)

5 - Informações sobre a solução multianual

<https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101895.pdf>