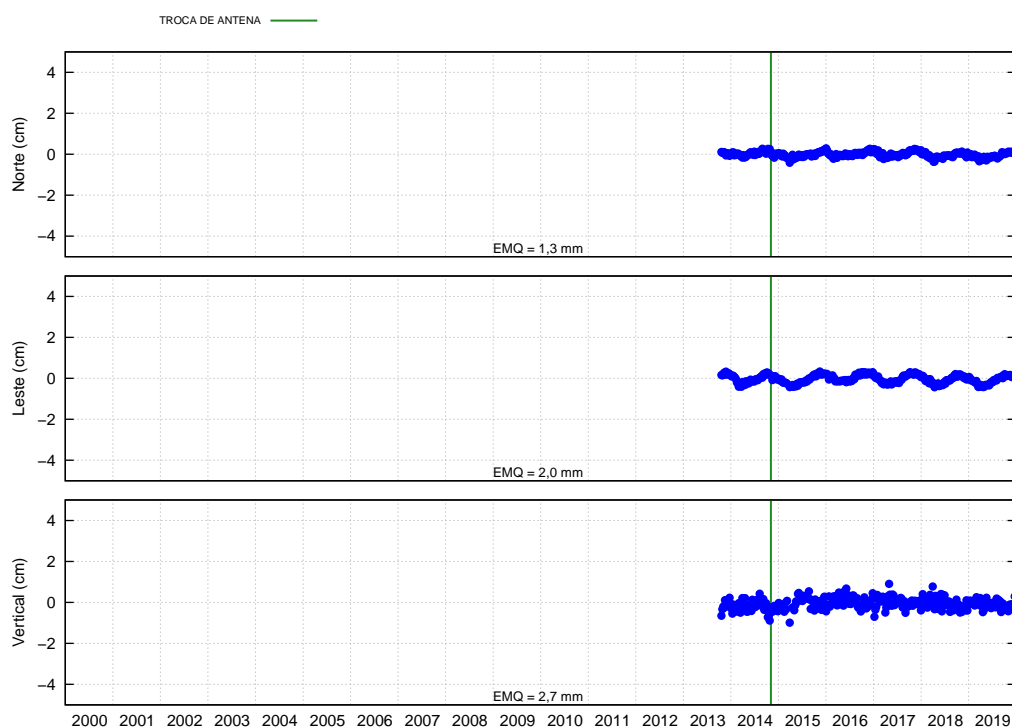


Solução Multianual das Estações da RBMC no Período de 2000 a 2019

Estação: CESB — Domes Number: 48090M001

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	-03° 40' 52,56799"	-40° 20' 14,95340"	56,828	0,0136	-0,0045	-0,0019	25-10-2013	01-11-2014
2	-03° 40' 52,56791"	-40° 20' 14,95347"	56,827	0,0136	-0,0046	-0,0019	09-11-2014	28-12-2019

3 - Informações sobre as soluções

Nº. da Solução	Causa da discontinuidade		Diferenças entre as coordenadas					
	Motivo	Data	Sol. 1	Sol. 2	Norte (m)	Leste (m)	Vertical (m)	
1	Troca de antena	04-11-2014	1	2	-0,002	0,002	0,001	

4 - Informações sobre os equipamentos e coordenadas SIRGAS2000

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

5 - Informações sobre a solução multianual

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