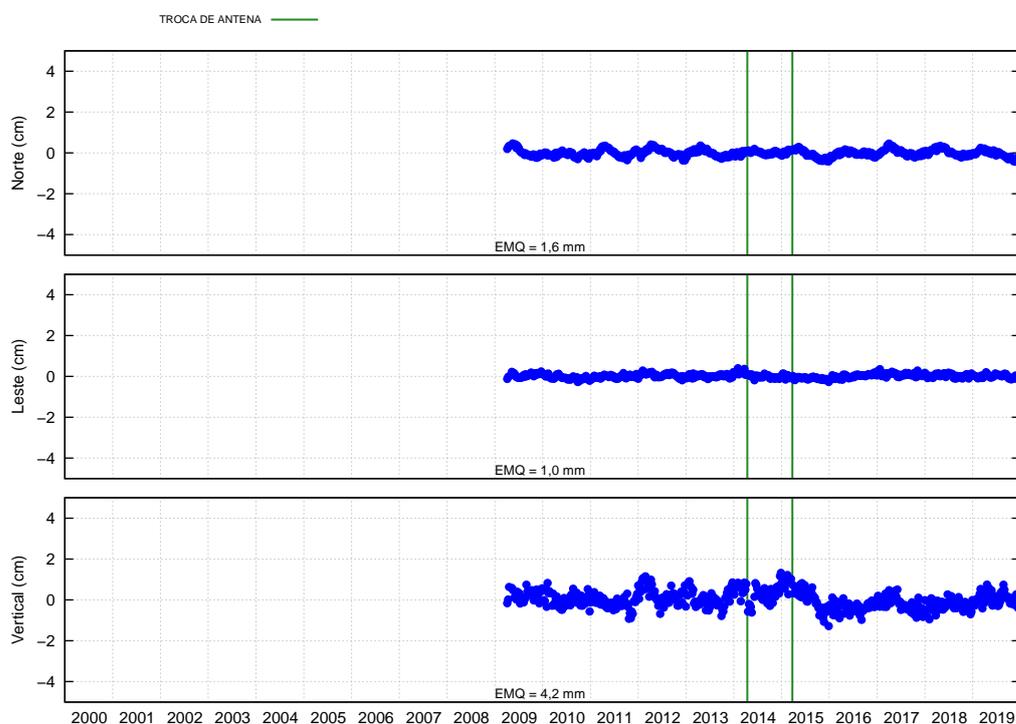


Estação: PRMA — Domes Number: 41674M001

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	-23° 24' 34,87387"	-51° 56' 18,32819"	543,337	0,0135	-0,0033	-0,0031	10-04-2009	12-04-2014
2	-23° 24' 34,87395"	-51° 56' 18,32821"	543,351	0,0135	-0,0035	-0,0031	20-04-2014	21-03-2015
3	-23° 24' 34,87399"	-51° 56' 18,32820"	543,323	0,0135	-0,0029	0,0006	29-03-2015	28-12-2019

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	Troca de antena		14-04-2014	1	2	0,002	0,000	-0,015
2	Troca de antena		25-03-2015	2	3	0,001	0,000	0,028

4 - Informações sobre os equipamentos e coordenadas SIRGAS2000

[https://geoftp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rbmc/relatorio/Descritivo_PRMA .pdf](https://geoftp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rbmc/relatorio/Descritivo_PRMA.pdf)

5 - Informações sobre a solução multianual

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