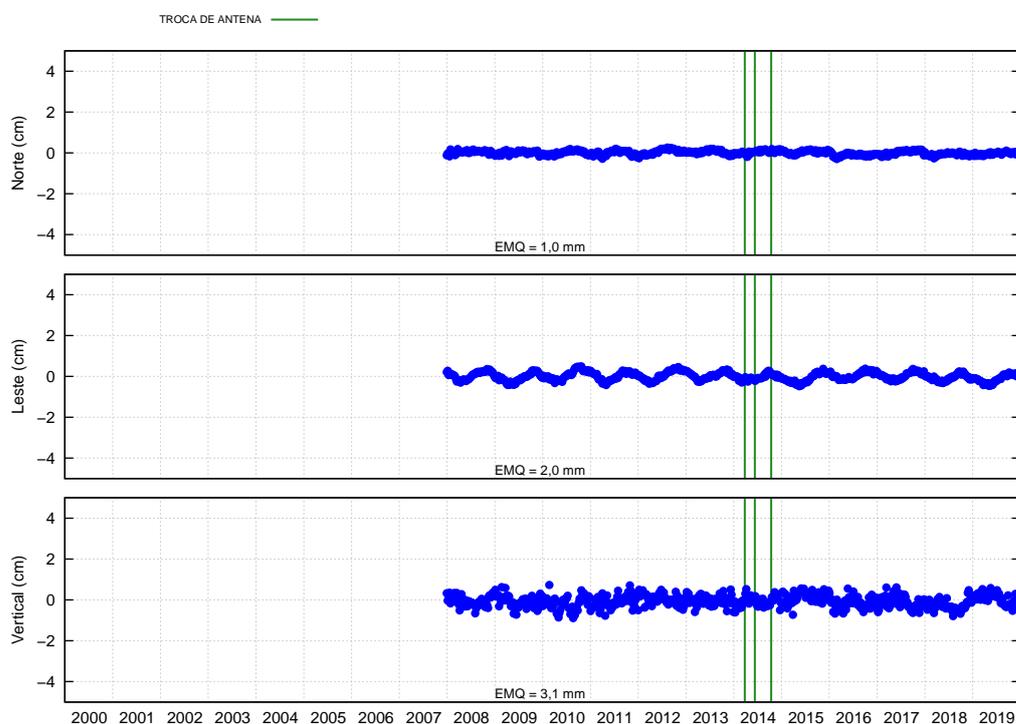


Estação: PEPE — Domes Number: 41650M001

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	-09° 23' 03,90151"	-40° 30' 22,04626"	369,086	0,0128	-0,0041	-0,0001	01-01-2008	22-03-2014
2	-09° 23' 03,90157"	-40° 30' 22,04644"	369,086	0,0128	-0,0041	-0,0001	30-03-2014	20-05-2014
3	-09° 23' 03,90164"	-40° 30' 22,04624"	369,094	0,0128	-0,0041	-0,0001	12-06-2014	11-10-2014
4	-09° 23' 03,90170"	-40° 30' 22,04627"	369,084	0,0135	-0,0046	0,0004	19-10-2014	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	26-03-2014	1	2	0,002	0,005	0,000	
2	Troca de antena	11-06-2014	2	3	0,002	-0,006	-0,008	
3	Troca de antena	14-10-2014	3	4	0,002	0,001	0,010	

4 - Informações sobre os equipamentos e coordenadas SIRGAS2000

[https://geofp.ibge.gov.br/informacoes\\_sobre\\_posicionamento\\_geodesico/rbmc/relatorio/Descritivo\\_PEPE.pdf](https://geofp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rbmc/relatorio/Descritivo_PEPE.pdf)

5 - Informações sobre a solução multianual

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