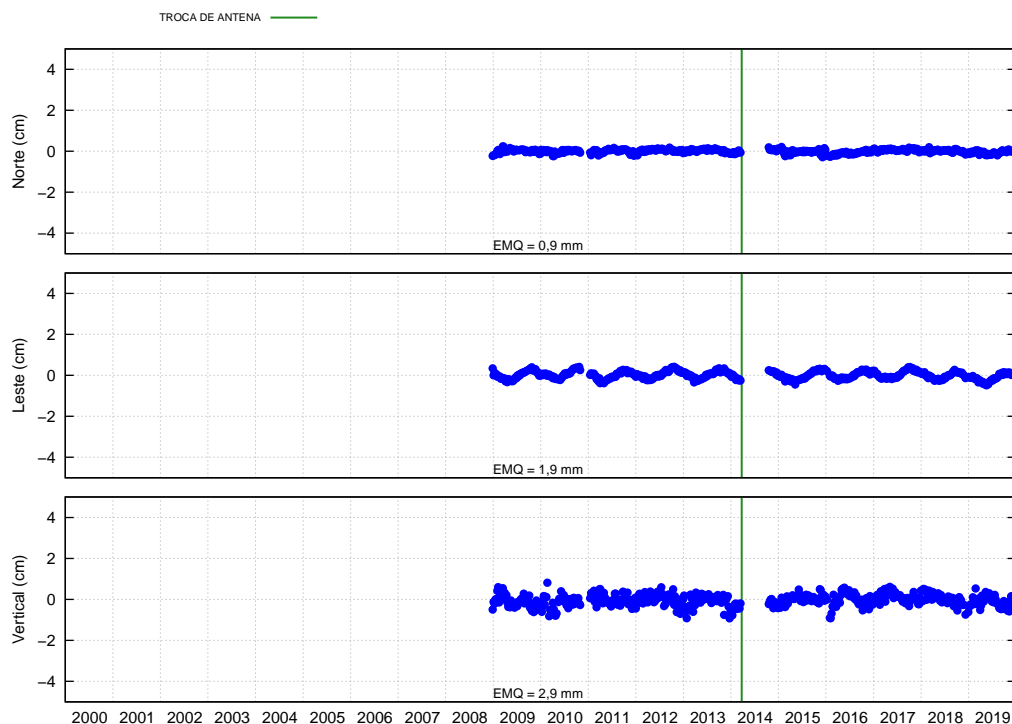


Solução Multianual das Estações da RBMC no Período de 2000 a 2019

Estação: BAIR — Domes Number: 41665M001

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 | -11° 18' 20,32687" | -41° 51' 30,67101" | 723,897 | 0,0123 | -0,0040 | 0,0006 | 01-01-2009 | 22-03-2014 |
| 2 | -11° 18' 20,32709" | -41° 51' 30,67123" | 723,903 | 0,0129 | -0,0041 | 0,0007 | 19-10-2014 | 28-12-2019 |

3 - Informações sobre as soluções

| Nº. da Solução | Causa da descontinuidade | | Data | Diferenças entre as coordenadas | | | | |
|----------------|--------------------------|--|------------|---------------------------------|--------|-----------|-----------|--------------|
| | Motivo | | | Sol. 1 | Sol. 2 | Norte (m) | Leste (m) | Vertical (m) |
| 1 | Troca de antena | | 25-03-2014 | 1 | 2 | 0,007 | 0,007 | -0,005 |

4 - Informações sobre os equipamentos e coordenadas SIRGAS2000

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

5 - Informações sobre a solução multianual

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