

Sistema de coordenadas

Nome: UTM
 Datum: SIRGAS 2000
 Zona: 20 South (63W)
 Geóide:
 Datum vertical:

Relatório de processamento das linhas de base**Detalhes da sessão**

PA15 - R14 (09:48:33-11:20:40) (S1)

Observação da linha de base: [PA15 --- R14 \(B1\)](#)
Data do Processamento: 14/04/2014 21:06:58
Tipo de solução: Fixo
Frequência usada: Frequência dupla (L1, L2)
Precisão horizontal: 0.011 m
Precisão vertical: 0.018 m
RMS: 0.003 m
PDOP máximo: 2.988
Efemérides usadas: Transmissão
Modelo de antena: NGS Absolute
Horário de início do processamento: 05/04/2014 09:48:33 (Local: UTC -3hr)
Horário de parada do processamento: 05/04/2014 11:20:40 (Local: UTC -3hr)
Duração do processamento: 01:32:07
Intervalo de processamento: 1 segundos

Componentes do vetor (Marcar para marcar)

De: PA15					
Grid		Local		Global	
Direção leste	308816.377 m	Latitude	S9°27'19.04210"	Latitude	S9°27'19.04210"
Direção norte	8954334.272 m	Longitude	O64°44'28.93170"	Longitude	O64°44'28.93170"
Elevação	118.864 m	Altura	118.864 m	Altura	118.864 m

Para: R14					
Grid		Local		Global	
Direção leste	302440.093 m	Latitude	S9°29'57.88818"	Latitude	S9°29'57.88818"
Direção norte	8949421.127 m	Longitude	O64°47'58.77403"	Longitude	O64°47'58.77403"
Elevação	107.140 m	Altura	107.140 m	Altura	107.140 m

Vetor:					
Δ Direção leste	-6376.284 m	Azimute de avanço NS	232°40'17"	ΔX	-6137.750 m
Δ Direção norte	-4913.145 m	Distância do elip.	8049.052	Δy	-1990.948 m
Δ Elevação	-11.724 m	Δ Altura	-11.724	ΔZ	-4811.841 m

Desvio Padrão

Erros nos vetores:					
σ Δ Direção leste	0.004 m	σ Azimute de avanço NS	0°00'00"	σ ΔX	0.006 m
σ Δ Direção norte	0.004 m	σ Distância do elip.	0.004 m	σ Δy	0.008 m
σ Δ Elevação	0.009 m	σ Δ Altura	0.009 m	σ ΔZ	0.004 m

Matriz Variância Covariância (Metro²)

	X	y	Z
X	0.0000313529		
y	-0.0000251119	0.0000680403	
Z	-0.0000037335	0.0000029367	0.0000154100

Ocupações

	De	Para
ID do ponto:	PA15	R14
Arquivo de dados:	E:\OS430-14_Jirau_MapCheias\Topografia\Levantamento\GPS\Proc\01_PA15-Rs\01_PA15-Rs\PA15_0950.14o	E:\OS430-14_Jirau_MapCheias\Topografia\Levantamento\GPS\Proc\01_PA15-Rs\01_PA15-Rs\R14_0950.T02
Tipo do receptor:	5700	R8-4
Número de série do receptor:	0220412067	5329440743
Tipo de antena:	Zephyr	R8-4 Internal
Número de série da antena:	-----	-----
Altura da antena (Medido):	1.120 m	2.000 m
Método de medição da antena:	Base da montagem da antena	Base da montagem da antena

Resumo de rastreamento

SV	05/04/2014 09:48:33	Duração: 01:32:07 Intervalo Principal: 00:10:00	05/04/2014 11:20:40
G 2	L1 L2		
G 5	L1 L2		
G 12	L1 L2		
G 14	L1 L2		
G 15	L1 L2		
G 18	L1 L2		
G 21	L1 L2		
G 24	L1 L2		
G 25	L1 L2		
G 29	L1 L2		
G 31	L1 L2		
R 3	L1 L2		
R 4	L1 L2		
R 9	L1 L2		
R 14	L1 L2		
R 15	L1 L2		
R 16	L1 L2		
R 17	L1 L2		
R 18	L1 L2		
R 19	L1 L2		
E 11	E1 E5		

Estilo do processamento

Máscara de elevação:	10.0 gr
Processamento automático:	Sim
Iniciar numeração de ID automática:	AUTO0001
Vetores contínuos:	Não
Gerar resultados:	Sim
Modelo de antena:	Automático
Tipo de efemérides:	Automático
Frequência:	Várias frequências
Intervalo de processamento:	Usar todos os dados
Forçar flutuação:	Não

CrITÉRIOS de aceitação

Componente do vetor	Valor 	Falha 
Precisão horizontal >	0.050 m + 1.000 ppm	0.100 m + 1.000 ppm

Precisão vertical >	0.100 m + 1.000 ppm	0.200 m + 1.000 ppm
---------------------	---------------------	---------------------

Data:25/04/2014 17:54:06	Trimble Business Center
--------------------------	-------------------------