

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	EE 481	CRS 12
Norte	9.123.577,1296	9.123.506,3740
Este	386.491,7789	386.682,7250
Cota	439,689	440,783
Azimute	110°19'56"	
Distância	203,6339 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	EE 141	EE 140
Norte	9.121.123,8517	9.120.869,4715
Este	396.831,3232	397.423,9864
Cota	443,119	433,862
Azimute	113°13'47"	
Distância	644,9489 m	

	Observados	Compensados
Perímetro	10.864,8160 m	10.861,0757 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°01'51"	0°01'36" (= 0°00'20" × N½)	X
Relativo	1:39206	1:10000	
Linear	0,2771 m		
Eixo Norte	0,0414 m		
Eixo Este	0,2740 m		
Altimétrico	0,510 m	0,066 m (= 20 mm × K½)	X

Meridiano	Datum
-39°00'00"	SAD-69

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
CRS 12				123.506,3740	386.682,7250		
			290°19'56"				
EE 481				123.577,1296	386.491,7789	439,689	
	287,202	1,346	88°57'40"				
EE 480				123.582,3372	386.778,9335	441,035	
	413,839	-4,113	88°58'01"				
EE 479				123.589,7974	387.192,7056	436,923	
	537,358	2,380	88°58'10"				
EE 478				123.599,4633	387.729,9767	439,303	
	520,433	1,234	88°58'16"				
EE 477				123.608,8082	388.250,3253	440,536	
	516,151	1,541	88°58'05"				
EE 476				123.618,1035	388.766,3928	442,077	
	669,740	-0,694	88°58'13"				
EE 475				123.630,1404	389.436,0249	441,384	
	571,870	6,788	88°58'20"				
EE 474				123.640,3984	390.007,8025	448,171	
	514,583	5,063	88°58'31"				
EE 473				123.649,6022	390.522,3032	453,234	
	409,299	0,991	88°58'13"				
EE 472				123.656,9582	390.931,5359	454,225	
	535,939	-2,395	113°14'20"				
EE 153				123.445,4944	391.423,9928	451,830	
	611,349	1,711	113°14'16"				
EE 152				123.204,2871	391.985,7460	453,541	
	522,637	-0,060	113°14'10"				
EE 151				122.998,0959	392.465,9903	453,482	
	444,273	-4,429	113°14'16"				
EE 150				122.822,8086	392.874,2213	449,053	
	613,391	-8,040	113°14'14"				
EE 149				122.580,8014	393.437,8535	441,014	
	571,266	-1,659	113°14'23"				
EE 148				122.355,3926	393.962,7685	439,354	
	329,764	-0,483	113°14'19"				
EE 147				122.225,2806	394.265,7791	438,872	
	563,696	3,772	113°14'14"				
EE 146				122.002,8814	394.783,7475	442,644	
	500,993	3,188	113°14'13"				
EE 145				121.805,2216	395.244,1007	445,831	
	542,243	-0,391	113°14'08"				
EE 144				121.591,2993	395.742,3621	445,440	
	215,075	-1,657	113°14'03"				
EE 143				121.506,4543	395.939,9941	443,784	
	389,651	-1,748	113°13'56"				
EE 142				121.352,7532	396.298,0501	442,035	
	580,324	1,084	113°13'51"				

Meridiano	Datum
-39°00'00"	SAD-69

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
EE 141				121.123,8517	396.831,3232	443,119	