COPIA

MEDIÇÃO PELO PROCESSO ANALYTICO

Operador: Sarg-Ajud. Raymundo Maciel

CHACARA DO 7º REGIMENTO DE INFANTARIA EM SANTA MARIA

Calculador: Ten. Ademar Mallet Nobrega

Estações	Angulos internos Lidos	Angulos internos Corrigidas	Azimuths	Rumos	Lidos	PROJECÇÃO Calculadas dy N +	Calculadas dy S −	Calculadas dy E +	Calculadas dy O −	Corrigidas dx N +	Corrigidas dx S −	Corrigidas dx E +	Corrigidas dx O −	Coordenadas y N ou S	Coordenadas x E ou O	Σ y	Σ x	Dobro das areas Σ y × dx +	Dobro das areas Σ y × dx −	Dobro das areas Σ x × dy +	Dobro das areas Σ x × dy −
A			351°10	8°50 NO	703,00 m	694,66 m			107,95 m	694,61 m			107,39 m	0,00 m	0,00 N	694,61 W	107,39		74594,1679 m²		74594,1679 m²
B	90°00	89°59	261°098	1.09S0	126,00		19,38 m		124,50		19,38		123,86 m	694,61 W	107,39	1369,84	338,64		169668,3824	6562,8432 m²	
C	270°00		351.09	8.51 NO	1.897,50	1894,90			291,91	1874,82			290,39 m	675,23	231,25	3225,28	752,89		936589,0592		1411533,2298
D	90°00	89.59	261.088	1.08 SO	191,00		29,44		188,72		29,44		187,74 m	2550,05	521,64	5070,66	1231,02		951965,7084	36241,2288	
E	90°00		171.08	8.52 SE	1.653,00		1633,25	254,78 m			1633,33	256,11 m		2520,61	709,38	3407,89	1162,65	872794,7079 m²		1898991,1245	
F	168°00	167.59	159.072	0.53 SE	226,00		211.15	80,56			211,16	80,98		887,28	453,27	1563,40	825,58	126604,1320		174325,2496	
G	161°05	161.04	140.113	9.49 SE	160,50		123,28	102,77			123,29	103,30		676,12	372,29	1228,95	641,28	126950,5350		79063,4112	
H	212°00		172.11	7.49 SE	603,50		597,89	82,08			597,93	82,52		552,83	268,99	507,73	455,46	41897,8796		272333,1978	
I	80°30	80.29	72.407	2.40 NE	154.00	45.88		147.01		45,88		147,78		45,10	186,47 S	44,32	225,16		6549,6096		10330,3408
J	208°30		101.108	8.50 SE	38.50		0,78	38,49			0,78	38,69		0,78	38,69 N	0,78	38,69	30,1782		30,1782	
A	70°00		351.10	8.50 NO										0,00	0,00						
10	1440°05	1440.00			5.753,00 m	2615,44 m	2615,17 m	705,69 m	713,08 m	2615,31 m	2615,31 m	709,38 m	709,38 m	8512,41 W	2889,37 N	17024,82 W	5778,74	1168277,4327	2139366,9275	2467547,2333	1496457,7385
	Em	0°05				dy =	0,27 m	dx =	7,39 m					x 2	x 2				1168277,4327		1496457,7385
	Tm	0°09				E =	7,32 m							17024,82 W	5778,74			2S =	971089,4948	971089,4948	
																		S =	485544,7474	485544,7474	

Visto:

A. Rambuja
administrador

Confere com o original.
Em, 18/1/937

D. Ilp C.
Auxiliar de 1a. classe.