

5.1 - AREAS LOCALES, RELACIONES ENTRE ALGUNAS DE LAS VARIABLES QUE LAS CARACTERIZAN SUPERFICIE NECESARIA SEGÚN LA PROPORCIÓN DE POBLACIÓN NUCLEADA Y LA DENSIDAD DE POBLACIÓN RURAL

Criterio: Se considera que la población mínima necesaria para un buen funcionamiento del área local es de 3000 mil habitantes. Para cada una de las proporciones de población nucleada planteadas, se mantienen constantes la población urbana y la rural.

Resulta: Al aumentar la densidad de población rural disminuye la superficie necesaria del área local y con mayor proporción de población nucleada menor superficie para una misma densidad rural.

Densidad Población Rural hab./ Km ²	Población Núcleo		Pobl. Resto Area		Población Total		Superficie Necesaria en Km ²	Radio de Influencia Medio Km.	Densidad Población Total hab./ Km ²
	cantidad	%	cantidad	%	cantidad	%			
0,5	750	25,0	2250	75,0	3000	100,0	4500	37,8	0,67
1	750	25,0	2250	75,0	3000	100,0	2250	26,8	1,3
1,5	750	25,0	2250	75,0	3000	100,0	1500	21,9	2,0
2	750	25,0	2250	75,0	3000	100,0	1125	18,9	2,7
2,5	750	25,0	2250	75,0	3000	100,0	900	16,9	3,3
0,5	1000	33,3	2000	66,7	3000	100,0	4000	35,7	0,75
1	1000	33,3	2000	66,7	3000	100,0	2000	25,2	1,5
1,5	1000	33,3	2000	66,7	3000	100,0	1333	20,6	2,3
2	1000	33,3	2000	66,7	3000	100,0	1000	17,8	3
2,5	1000	33,3	2000	66,7	3000	100,0	800	16,0	3,8
0,5	1500	50,0	1500	50,0	3000	100,0	3000	30,9	1
1	1500	50,0	1500	50,0	3000	100,0	1500	21,9	2
1,5	1500	50,0	1500	50,0	3000	100,0	1000	17,8	3
2	1500	50,0	1500	50,0	3000	100,0	750	15,5	4
2,5	1500	50,0	1500	50,0	3000	100,0	600	13,8	5
0,5	2000	66,7	1000	33,3	3000	100,0	2000	25,2	1,5
1	2000	66,7	1000	33,3	3000	100,0	1000	17,8	3
1,5	2000	66,7	1000	33,3	3000	100,0	667	14,6	4,5
2	2000	66,7	1000	33,3	3000	100,0	500	12,6	6
2,5	2000	66,7	1000	33,3	3000	100,0	400	11,3	7,5
0,5	2250	75,0	750	25,0	3000	100,0	1500	21,9	2
1	2250	75,0	750	25,0	3000	100,0	750	15,5	4
1,5	2250	75,0	750	25,0	3000	100,0	500	12,6	6
2	2250	75,0	750	25,0	3000	100,0	375	10,9	8
2,5	2250	75,0	750	25,0	3000	100,0	300	9,8	10

NOTA.- Se plantean relaciones, con valores de las variables que son similares a los que tienen las Areas Locales existentes en el Uruguay.

Fuente: Elaborado para este estudio.