Lista	1 Demografia E	Conômica								
Nome: Rafael Hilário Cruz Peixoto										
Matr	icula: 20160979	951								
Ques	 tão 1									
idade n			nqx		lx	ndx		nLx	Тх	
0		10		1,000	11	0		95	312	
10		10		0,727	8	3		65	217	
20		20		0,455	5	3		90	152	
40		20		0,364	4	1	60		62	
60		ω		0,182	2	2		2	2	
Ques	tão 2									
a)	45292 indivíduos									
b)	65,20 anos									
c)	466688									
d)	0,97745									
e)	3361895	3361895								
Ques	tão 3									
Meses		l	lx			nLx	Tx		ех	
0		10		2		9	22		2,2	
1		8		1		7,5	13		1,63	
2		7		5		4,5	5,5		0,8	
3		2	2			1	1		0,5	
Ques	tão 4	1		1	-		l			
Grupo de Idade			Número de Nascimentos			Número de Mulheres		Taxas Específicas de		
					entos			Fecundidade		
15 a 19 anos			721564			8.882.265		0,08124		
20 a 24 anos			998523			7.918.055		0,12611		
25 a 29 anos			720342			7.162.961		0,10056		
30 a 34 anos			443512			6.938.265		0,06392		
35 a 39 anos			214808			6.659.372		0,03226		
40 a 44 anos			55665			5.601.427		0,00994		
45 a 49 anos			4690			4.532.507			0,00103	
Total			3159104			47694852				
			Taxa de	: Fecundidade	e Total				0,06624	

Questão 5						
a)	No país B , pois o número de crianças que nascem por mãe é maior já que a população fértil no país B é bem menor					
b)	A natalidade é igual em ambos os países pois a população viva e os nascimentos são semelhantes					
c)	No país A, pois o número de mulheres em idade reprodutiva é maior que no país B					
d)	Não, visto que temos apenas informação da quantidade de pessoas vivas e de nascimentos, para esta afirmação é necessário conhecer mais a fundo a população					
Questão 6						

Questão 6

No video explica que uma população mais velha tem crescimento menor que uma população mais jovem, podendo até mesmo reduzir com o passar do tempo.