

Questão B05 - Suponha que a população de uma **espécie florestal A** é igual a 8.000 indivíduos, com uma taxa anual de crescimento de 4%, já a população da **espécie B** possui 17.000 indivíduos, com uma taxa de crescimento de 1,5%. Faça um algoritmo que calcula e retorna o número de anos necessários para que a população da espécie A ultrapasse ou iguale a população da espécie B, mantidas as taxas de crescimento. Crie uma função em que A e B são argumentos e o retorno é o número de anos. Resolva via loop e utilize o loop que achar mais pertinente.

Obs: É possível resolver este exercício com até 10 linhas de código.