

Faça um programa para gerenciar a atualização do preço da passagem de diversos vôos. Há um arquivo com o número do vôo, valor atual da passagem, a capacidade do avião, número de lugares ocupados no vôo. O programa deverá gravar um novo arquivo com os preços (atuais ou modificados) das passagens. O preço da passagem é acrescido de 30% caso o vôo esteja com 80% da ocupação.

No final, seu programa deve mostrar a quantidade de vôos com até 10% de ocupação, acima de 10 a 20% de ocupação, com acima de 20 até 30%, com acima de 30 até 40%, com acima de 40 até 50%, com acima de 50 até 60%, com acima de 60 até 70, com acima de 70 até 80%, com acima de 80 até 90%, com acima de 90 até 100%

Seu programa deve utilizar pelo menos 2 funções (além da main) e a função:

`void modifica_passagem(...)`: que recebe o preço atual da passagem, a capacidade do avião e o número de lugares ocupados e modifica o preço da passagem se for o caso.