

EXERCÍCIO DE SISTEMAS OPERACIONAIS

Auno: Rafael De Souza Damasceno

1)Escreva com as suas palavras, quais as vantagens e desvantagens da alocação particionada estática absoluta e da alocação particionada estática relocável.

Umas das vantagens em usar a alocação particionada estática absoluta seria o fornecimento de controle da fragmentação, além de se importar com os tamanhos dos processos, em desvantagens ele pode deixar programas parados por ter que esperar algum processo que esteja a sua frente. Já a alocação particionada estática relocável exibe praticamente o contrário, uma vez que em sua vantagem tem se que ele não se importa com tamanho do processo e pode ser realizado em menos tempo, mas por desvantagem passa a ter uma boa parte de sua memória desperdiçada.