

EXERCÍCIO DE SISTEMAS OPERACIONAIS

Aluno: Rafael De Souza Damasceno

1)Baseado no conteúdo da aula, responda: Em sua opinião, qual a melhor de estratégia de alocação de partição para um sistema operacional onde a maioria dos programas são pequenos (necessitam de pouco espaço de memória)?. Justifique sua resposta.

Na minha opinião, usar a estratégia de alocação de partição worst - fit, seria a melhor opção, uma vez que ele retarda a fragmentação,permite um maior números de programas que irão ser utilizado pela memória, diferente de por exemplo da best- fit,onde que ese mesmo programa de tamanho pequeno iria acelerar a fragmentação,e a cada programa, iria sobrar as repartições menores que poderiam ser utilizadas para esse tipo de programa.