1. O que é alocação contigua?

O arquivo ocupa blocos livres lado a lado, não ocupando blocos separados, logo, ele sempre prioriza o salvamento dos arquivos em blocos livres lado a lado quando possuem a mesma ou maior espaços livres neste formato, caso não exista o arquivo não consegue ser salvo, muitos vezes necessitando de uma fragmentação de disco

1. O que é o acesso direto?

Os blocos do arquivo são diretamente acessados na mídia, não havendo a necessidade de estarem lado a lado.

1. Como é feito o encadeamento de blocos?

O arquivo ocupa blocos dispersos, ligados em sequencia por elos, em cada bloco existe um elo que aponta para o endereço do bloco seguinte.

1. O que são descritores de arquivos abertos?

É um local de armazenamento onde são guardados informações sobre os arquivos, nome, criação, alteração, direitos de acesso, tamanho, etc

1. Quais são os serviços de gerência de arquivos?

Serviço de disco, serviço de arquivo e serviço de diretório