
Exercícios de sala de aula
Fundamentos de Arquivos e Armazenamento Secundário

1. O que é posição corrente no arquivo?
 2. Considere os seguintes comandos:
O arquivo acabou de ser aberto.
a) Qual registro do arquivo será lido?
 3. Considere os seguintes comandos:
O arquivo acabou de ser aberto.
Foi realizado um seek para $n * \text{sizeof}(\text{registro}) // n$ começa no zero.
a) Qual registro do arquivo será lido?
 4. Considere o exemplo de divisão de páginas de disco do slide 18. Defina aonde o seguinte byte pode ser encontrado: READ (byte 1073), em termos de:
(a) Bloco lógico: (b) Bloco físico: (c) Setor: (d) Trilha: (e) Superfície: (f) Prato:
 5. Qual a unidade de transferência de dados de disco para a memória primária?
 6. O que é um buffer-pool?
 7. Por que existem várias tabelas TAAP e uma única tabela TDAA?
-