

Exercícios de fixação 05 - Arquivos indexados

- Entrega 10 mar em 23:59
- Pontos 1
- Perguntas 4
- Disponível até 10 mar em 23:59
- Limite de tempo Nenhum

Instruções

Este questionário contém questões sobre os arquivos indexados.

Este teste foi travado 10 mar em 23:59.

Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	Tentativa 1	17 minutos	1 de 1

Pontuação deste teste: 1 de 1

Enviado 10 mar em 21:30

Esta tentativa levou 17 minutos.



Pergunta 1

0,25 / 0,25 pts

Um índice em que as suas entradas estão na mesma ordem dos registros do arquivo de dados é chamado de:

☐ Índice sequencial

☐ Índice direto

☐ Índice denso

Correto!

☒ Índice primário

Índices primários são índices em que as entradas do índice estão na mesma ordem dos registros no arquivo. Eles não devem ser confundidos com índices baseados em chave primária, que são aqueles ordenados por meio de algum atributo identificador.



Pergunta 2

0,25 / 0,25 pts

Um índice que possua uma entrada para cada registro presente no arquivo de dados é chamado de:

- ☐ Índice primário
- ☐ Índice completo

Correto!

- ☒ Índice denso
- ☐ Índice exaustivo

O nome correto para um índice que possui entradas para cada registro presente no arquivo de dados é índice denso. Esse conceito não implica, porém, em qualquer ordenação específica para as entradas no índice.



Pergunta 3

0,25 / 0,25 pts

Um índice cujas entradas contém o endereço dos registros no arquivo de dados é chamado de:

Correto!

- ☒ Índice direto
- ☐ Índice denso
- ☐ Índice físico
- ☐ Índice primário

Índices diretos são índices cujas entradas apontam para os registros no arquivo de dados, isto é, são os índices que contém a chave e o endereço de cada registro.



Pergunta 4

0,25 / 0,25 pts

Um índice em que as suas entradas estão ordenadas de acordo com alguma chave de ordenação é chamado de:

☐ Índice ordenado

☐ Índice direto

☐ Índice primário

Correto!

☒ Índice secundário

Em índices secundários, a ordem das entradas do índice é baseada em alguma chave ou critério de ordenação. Assim, a ordem das entradas no índice pode ser diferente da ordem dos registros no arquivo.

Pontuação do teste: 1 de 1