> ESTRUTURA DE DADOS PARA SISTEMAS INTELIGENTES ENTENDENDO FILA





Questão 01

Enfileirar é uma operação de manipulação da Fila que:

- a) insere um elemento no final da fila
- b) remove um elemento do início da fila
- c) verifica se a fila está vazia
- d) verifica se a fila está cheia
- e) mostra o elemento do início da fila

Questão 02

Desenfileirar é uma operação de manipulação da Fila que:

- a) insere um elemento no final da fila
- b) remove um elemento do início da fila
- c) verifica se a fila está vazia
- d) verifica se a fila está cheia
- e) mostra o elemento do início da fila

Questão 03

Fila Vazia é uma operação de manipulação da Fila que:

- a) insere um elemento no final da fila
- b) remove um elemento do início da fila
- c) verifica se a fila está vazia
- d) verifica se a fila está cheia
- e) mostra o elemento do início da fila

Questão 04

Fila Cheia é uma operação de manipulação da Fila que:

- a) insere um elemento no final da fila
- b) remove um elemento do início da fila
- c) verifica se a fila está vazia
- d) verifica se a fila está cheia
- e) mostra o elemento do início da fila

Questão 05

Elemento do início é uma operação de manipulação da Fila que:

- a) insere um elemento no final da fila
- b) remove um elemento do início da fila
- c) verifica se a fila está vazia
- d) verifica se a fila está cheia
- e) mostra o elemento do início da fila

Questão 06

Fila é uma estrutura de dados que é utilizada quando você está programando e necessita de uma forma de lista linear. Ou seja, é quando um elemento está atrás do outro e assim sucessivamente

Uma propriedade fundamental é que o acesso à Fila acontece por suas duas extremidades, que são chamadas de início e fim. Os elementos são inseridos pelo fim e observados e removidos pelo início dela

Para o funcionamento da Fila, são necessárias algumas operações para a sua manipulação. Sobre a operação de Mostrar Fila da estrutura de dados Fila, observe as seguintes afirmações e assinale a alternativa correta

- I mostra todos os elementos da fila
- II insere um elemento no início da fila
- III insere um elemento no final da fila
 - a) Apenas a afirmação I está correta
 - b) Apenas a afirmação II está correta
 - c) Apenas a afirmação III está correta
 - d) Apenas as afirmações II e III estão corretas
 - e) As afirmações I, II e III estão corretas