

## Filas

### Exercícios

1. Implemente uma fila usando alocação dinâmica. Seu programa deve possuir as seguintes funções:

<i>void</i> <i>insere(int valor)</i>	insere um valor em uma fila
<i>void</i> <i>removef()</i>	remove um elemento de uma fila
<i>void</i> <i>inicio_fila()</i>	imprime o elemento no início da fila
<i>int</i> <i>vazia()</i>	retorna 1 se a fila está vazia, caso contrário, retorna 0
<i>void</i> <i>imprime</i>	imprime o conteúdo da fila

Desenvolva uma função principal na qual todas essas funções sejam testadas.