## Estrutura de Dados

CS

Aula 03 – Projeto Filas Prof. Marcos Nava

## Filas



- A ideia é fazer uma fila para controle de atendimento de um banco.
- O programa deve ter três opções no menu:
  - 1. Retirar senha
  - 2. Atender fila
  - 3. Sair

## Filas

- Quando o usuário selecionar a opção 1:
  - Gerar uma senha aleatória que não esteja presente da fila
  - Imprimir na tela qual a senha
- Quando o usuário selecionar a opção 2:
  - Retirar primeiro elemento na fila e imprimir seu valor na tela.
- Quando o usuário selecionar a opção 3:
  - Sair do programa