Faça um algoritmo para zerar uma fila de banco.

- Identificar quantas pessoas estão esperando na fila
- Iniciar o atendimento
- Verificar se há pessoas prioritárias
 - Caso sim, encaminhar para atendimento prioritário
 - Encaminhar um funcionário na fila para realizar a triagem
 - Verificar se pode ser resolvido no caixa eletrônico.
 - Caso sim, encaminhar a pessoa ao caixa eletrônico.
- Verificar quantos caixas estão disponíveis
 - Identificar caixas sem atendimento
 - Encaminhar pessoas da fila para os caixas
 - Realizar o atendimento
- Repetir os passos anteriores enquanto houver pessoas na fila.