

## Challenge Menu List

```
// Faça um Menu com as seguintes opções:
/*
    Digite a opção desejada:

    1 - Cadastrar item
        - Poder cadastrar itens enquanto não cancelar
        - Alertar usuário para adicionar item caso não informe
        - Mostrar mensagem de sucesso junto do nome ao cadastrar
        - Fazer alerta de item cadastrado caso ele já esteja cadastrado

    2 - Ver itens cadastrados
        - Mostrar itens cadastrados
        - Alertar caso a lista esteja vazia

    3 - Remover item cadastrado
        - Alertar caso a lista esteja vazia
        - Poder remover itens pelo nome enquanto não cancelar
        - Remover item automaticamente caso só tenha um na lista
        - Mostrar mensagem de sucesso junto do nome ao remover
        - Alertar usuário caso o item informado não seja encontrado

    4 - Sair do programa
        - Sair do programa quando escolher a opção 4 ou cancelar
        - Se não escolher uma das opções do menu mostrar mensagem de alerta
*/

const listItens = [];

while (true) {
    const menuOption = prompt(`
        Digite a opção desejada:

        1 - Cadastrar item
        2 - Ver itens cadastrados
        3 - Remover item cadastrado
        4 - Sair do programa
        `);

    if (menuOption === "4" || menuOption === null) {
        break;
    }
}

alert("Programa encerrado!");
```