

Lista de Exercício
ED_05 (Pilhas)

1.^a) Armazenar “n” números inteiros em uma pilha, até que “999” seja digitado.
Retornar o número de elementos da pilha que possuem valor ímpar e o número de elementos da pilha que possuem valor par.

2.^a) Criar um programa em C++ que apresente as operações básicas da estrutura de dados Pilha, da seguinte maneira:

Menu de opções

1. Inserir um número inteiro na Pilha
2. Remover um elemento da Pilha
3. Mostrar o elemento do topo da Pilha
4. Mostrar os elementos da Pilha
5. Sair

Obs.: Utilizar a instrução Switch para criar o menu.