**Atividades do conteúdo: Abertura**

**1-1** Desenvolva um programa C que, baseado no código a seguir, realize as seguintes tarefas:

int a, \*b;

1. Leia do usuário um valor a ser atribuído à variável **a**;
2. Faça o ponteiro **b** apontar para **a**;
3. Dobre o valor de **a**, utilizando o ponteiro **b**.
4. Aloque nova memória para **b**;
5. Leia do usuário um valor a ser atribuído à posição de memória apontada por **b**.
6. Mostre os valores de **a** e **b** na tela.

|  |
| --- |
|  |

**1 - 2** Implemente um TAD que represente uma carteira digital. Ele deverá conter o valor na carteira, além das operações de depósito e retirada e visualização do saldo.

|  |
| --- |
|  |