CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS PROF. JUDSON SANTIAGO

LABORATÓRIO	2

CLASSES

EXERCÍCIOS DE REVISÃO

	VOCÊ DEVE RESPONDER PARA REVISAR OS CONCEITOS IMPORTANTES
1.	Qual a semelhança entre as classes e os tipos primitivos em C++?
2.	Como uma classe obtém encapsulamento e ocultação de dados?
3.	De que forma os métodos ajudam a manter a integridade dos atributos?

EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO

VOCÊ DEVE FAZER OS EXERCÍCIOS PARA FIXAR O CONTEÚDO

 Considerando a classe Jogo declarada abaixo, implemente o código para os métodos. Construa um programa para testar a criação de uma variável do tipo Jogo e testar a utilização dos métodos.

EXERCÍCIOS DE APRENDIZAGEM

VOCÊ DEVE ESCREVER PROGRAMAS PARA REALMENTE APRENDER

1. Implemente os **métodos de uma classe** para representar uma conta bancária. Os dados membro da classe devem incluir o nome do cliente (uma string), o número da conta (um inteiro) e o saldo (um ponto-flutuante).

As funções membro devem permitir:

- a. Criar e inicializar um objeto
- b. Exibir os dados da conta
- c. Depositar dinheiro
- d. Sacar dinheiro