

Nome:	
Professor:	Turma:
	Data: 1/9/2025

Instruções:

Instruções:

- Poderá ser realizado em dupla
- Data da entrega até: 5/9/2025

PRÁTICA 02

1. Defina e dê um exemplo para cada um dos conceitos de Orientação a Objetos listados a seguir (Inserir Referências utilizadas):

- Classes;
- Objetos;
- Atributos;
- Métodos;
- Abstrações
- Encapsulamento;
- Herança;
- Polimorfismo.

2. Utilizar o encapsulamento na classe Aluno, criar um objeto aluno e exibir esse objeto.

Passos:

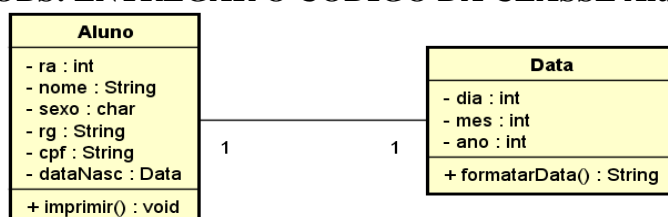
- Criar um projeto para:
 - **Criar a classe Aluno:**
 - Criar atributos private.
 - Criar métodos getters/setters.
 - Criar constructor.
- Criar classe teste (Classe Principal deve ter o método main):
 - Criar o objeto -> new....
 - Imprimir o objeto criado.

Aluno
- ra : int - nome : String - sexo : char - rg : String - cpf : String

OBS: ENTREGAR O CÓDIGO DA CLASSE Aluno e DA CLASSE Teste

3. No projeto criado na questão anterior criar a classe Data e na Classe Aluno inserir o atributo dataNasc: Data e implementar o método imprimir (imprimir os dados dos alunos).

OBS: ENTREGAR O CÓDIGO DA CLASSE Aluno e DA CLASSE Data



Criar o constructor da Classe Data
 Dica para se usar no formatarData()
 dia + "/" + mes + "/" + ano