

LISTA 07

Exercício 1

Crie uma lista de alunos

Verifique qual lista você usará e justifique, usando comentários do Java, porque escolheu aquele tipo de lista

Os dados de alunos que devem ser guardados em cada objeto Aluno da lista:

- Prontuário (somente números)
- Nome (texto normal)
- Média final

Crie uma classe para testar a lista de alunos

- Essa classe deve mostrar um menu com as opções:
 - Adicionar aluno à lista
 - Exibir a lista de alunos
 - Buscar aluno pelo nome na lista (exibir os dados do aluno)
 - Ordenar a lista pela média, e em caso de médias iguais, ordenar também por nome em ordem alfabética (não exibir, apenas ordenar)
 - Inverter lista (não exibir, apenas ordenar)