Exercício 15 de laboratório – Introdução à POO (INE5603) – 2015s2

Sistemas de Informação - Universidade Federal de Santa Catarina

• Escreva um método "mostraPalavrasComCaracteres" que receba um vetor <u>V</u> de *String*, um caractere <u>C</u> e uma quantidade <u>Q</u>, e mostre, na tela, apenas as palavras do vetor que tenham, no mínimo, <u>Q</u> caracteres iguais a <u>C</u>. **Dicas**: considerando o vetor <u>V</u>, <u>V</u>.length é o número de elementos; considerando um string <u>S</u>, <u>S.length()</u> é o número de caracteres, e <u>S.charAt(i)</u> acessa o caractere no índice <u>i</u>. Segue uma sugestão de estruturação do código:

```
public class Q1 {
    public static void mostraPalavrasComCaracteres(String[] V, char C, int Q) {
        // ESCREVA SEU CÓDIGO AQUI...
}
    public static void main(String[] args) {
        String[] palavras = {"Queijo", "Tomate", "Azeitonas Pretas", "Peru", "Massa fina"};
        mostraPalavrasComCaracteres(palavras, 'a', 2);
    }
}
```

Para o exemplo de "main" acima, a execução deve listar as palavras que contêm ao menos 2 caracteres "a" (minúsculo): Azeitonas Pretas, Massa fina

• Entrega:

- Prazo: 13nov2015 (sexta-feira) até 23h55

- Forma: Individual ou em dupla

- Entrega: Apenas dos códigos fontes (.java)