



Curso: Bacharelado em Sistemas de Informação  
Licenciatura Em Ciências da Computação  
Disciplina: Introdução à Programação  
Professora: Vanessa Farias Dantas

### Strings – Lista de Exercícios 02

1. Escreva uma função `contemVogal` que receba como parâmetro um string e retorne `True` caso ele contenha alguma vogal, ou `False` caso contrário.
2. Escreva uma função `contaPalavras` que receba como parâmetro uma frase e retorne a quantidade de palavras dela.
3. Escreva uma função `contaNicioVogal` que receba como parâmetro uma lista de palavras e retorne a quantidade de palavras iniciadas por vogais.
4. Escreva uma função `contaMaisDe3` que receba como parâmetro uma lista de palavras e retorne a quantidade de palavras com mais de 3 vogais. (Obs: desconsidere a existência de acentos)
5. Escreva uma função `contaTotalH` que receba como parâmetro uma lista de palavras e retorne a quantidade total de letras "h", sejam maiúsculas ou minúsculas, presentes em todas elas.
6. Considere a existência de uma função `RemoveVogais` em uma biblioteca `bibString`. Essa função recebe como entrada um `String`, remove todas vogais presentes nele, e retorna o `String` restante. Escreva um programa que receba como entrada 10 palavras e, usando a função `removeVogais`, calcule e exiba a quantidade total de consoantes dessas palavras. (Dica: considere que cada palavra é composta apenas por vogais e consoantes, sem outros símbolos)