



INSTITUTO FEDERAL  
PARANÁ



MINISTÉRIO DA  
EDUCAÇÃO



## Exercícios sobre Strings.

- 1 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma palavra, em seguida duplique todos os caracteres da palavra e mostre o resultado na tela.
- 2 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma frase/palavra, em seguida conte quantas vezes a String “la” aparece na frase/palavra e mostre o resultado na tela.
- 3 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma frase, em seguida conte quantas vezes cada letra aparece na frase e mostre o resultado na tela.
- 4 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma frase/palavra, em seguida transforme todas as letras para minúsculas e mostre o resultado na tela.
- 5 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma frase/palavra, em seguida transforme todas as letras para maiúsculas e mostre o resultado na tela.
- 6 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma frase/palavra, em seguida mostre na tela se a frase/palavra possui o caracter “.” em qualquer parte da frase/palavra.
- 7 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma frase/palavra, em seguida repita as duas últimas letras e mostre o resultado na tela.
- 8 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma frase, em seguida conte a quantidade de palavras na frase e mostre cada palavra da frase da seguinte maneira:  
Ex: Olá, tudo bem com vocês? Sim, tudo bem.  
Qtd. palavras: 8  
Palavra 1: Olá,  
Palavra 2: tudo  
Palavra 3: bem  
Palavra 4: com  
Palavra 5: vocês?  
Palavra 6: Sim,  
Palavra 7: tudo  
Palavra 8: bem.
- 9 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma frase, em seguida remova todos os espaços em branco e mostre o resultado na tela.
- 10 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma frase, em seguida inverta todas as letras de cada palavra e mostre o resultado na tela.
- 11 – Faça um programa Java que solicite ao usuário uma sequência de caracteres e conte qual a maior sequência, mostre na tela a letra e quantidade.  
Ex: aaBBBccDd  
Saída: Qtd: 3 Letra: B