

SISB093 - Programação 3

Aula 7

Prof. Thiago Cavalcante

Uma string é uma sequência

“ Uma string é uma sequência de caracteres. Você pode acessar um caractere de cada vez com o operador de colchete `[]`. ”

len

“ Função integrada que devolve o número de caracteres em uma string ”

Travessia com loop for

Fatiamento de strings

Operador `[n:m]`

Strings são imutáveis

“ Você não pode alterar uma string existente. ”

Buscando

0 que faz a seguinte função?

```
def buscar(palavra, letra):  
    indice = 0  
    while indice < len(palavra):  
        if palavra[indice] == letra:  
            return indice  
        indice = indice + 1  
    return - 1
```

Loop e contagem

Métodos de strings

`upper` , `lower` e `find`