

# Strings

segunda-feira, 25 de julho de 2022 19:42

Tudo em python é um objeto, incluindo os tipos primitivos

```
""""  
Isso também é um tipo de string  
Str - string  
""""
```

Ou seja quando usarmos o print mesmo com print( """"Geronimo""") será executado e mostrado Geronimo na tela.

O python é uma linguagem de programação de tipagem dinâmica.  
String é tudo que está dentro de aspas podendo ser simples ou dupla.  
String são textos.

Para adicionar aspas dentro de uma string devemos abrir com um tipo de aspas seja dupla ou simples e fechar com a outra.

Exemplo:

```
Print("Geronimo morais lima neto é meu 'Nome' ")  
A palavra nome estará entre parênteses.
```

Podemos usar também um caracter de escape que é o \"texto\" para ignorar essa questão das aspas.

```
Print("Geronimo morais lima neto é meu \"Nome\" ") - a \ serve para ignorar a próxima interpretação;
```

\n serve para quebra de linha

r antes das aspas da string serve para aparecer os caracteres de escape

Se precisar escrever algo dentro do print e não quer que seja executado usamos o r antes das aspas.

```
Print(r" eu quero que \n não seja executado")  
Dessa forma o \n não será mais uma quebra de linha será escrito na tela.
```