

Aulas de Django e Python

Professor Anderson Henrique



Estrutura de Loop while

- Avalia um determinado teste_lógico, enquanto o resultado deste teste for Verdadeiro, ele executa as instruções dentro do bloco, abandona o laço quando o resultado for Falso

```
import os
```

```
os.system('cls') #limpar tela
```

```
i = 0
```

```
while i < 10 :
```

```
    print(i)
```

```
    i += 1 #incrementa
```

```
    if(i >= 5) :
```

```
        break
```

```
print('Fim do Loop')
```

```
carros = ['HRV', 'Golf', 'Argo', 'Onix', 'Focus']
```

```
n = 0
```

```
tamanho = len(carros)
```

```
while n < tamanho :
```

```
    print(carros[n])
```

```
    n += 1
```

```
print('Fim do Loop')
```

```
os.system('cls')
```

```
frutas = []  
fruta = input('Digite o nome da fruta: ')  
while fruta != 'sair' :  
    frutas.append(fruta)  
    fruta = input('Digite o nome da fruta: ')  
  
os.system('cls')  
for f in frutas :  
    print(f)  
print('Fim do Loop Frutas')
```