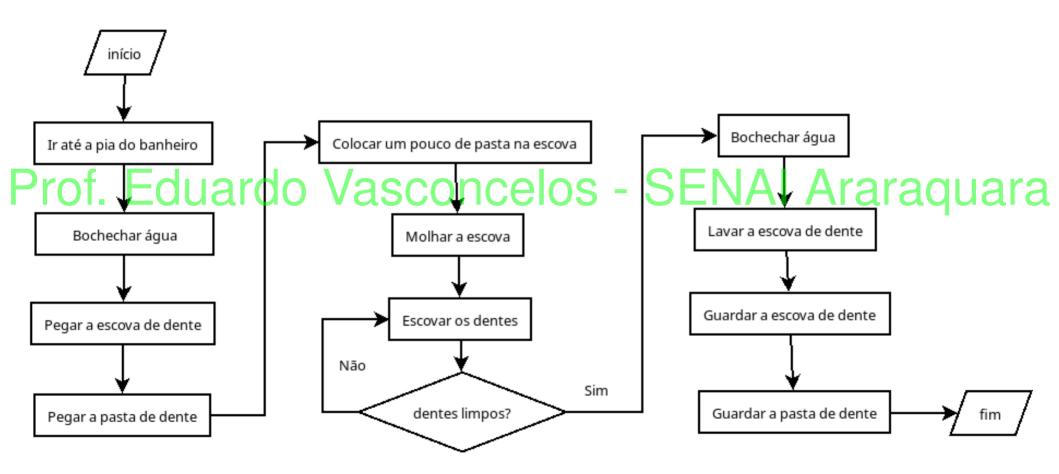
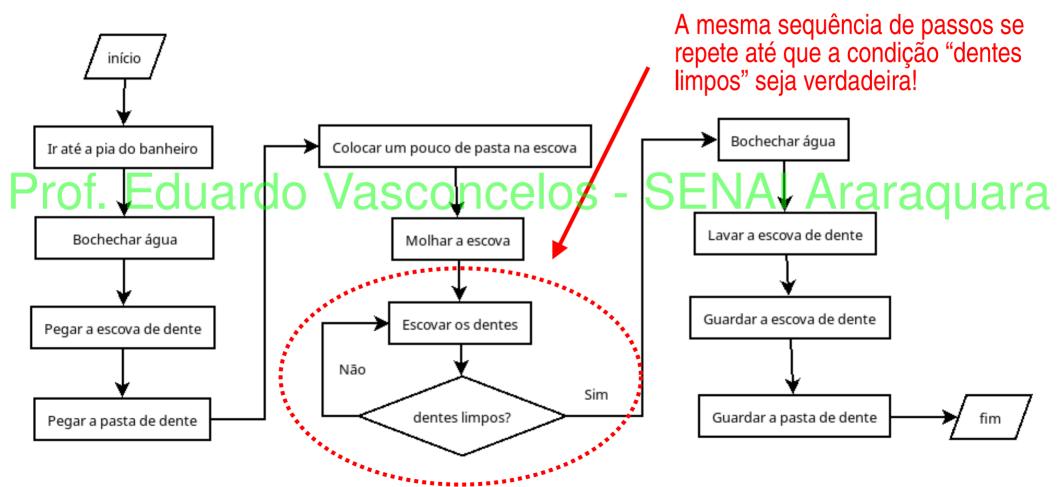
Prof. Eduardo Vasconações SENAI Araraquara

Prof. Equargo Vasconcelos - SENAI Araraquara nos ja vimos...

Fluxograma para escovar os dentes



Fluxograma para escovar os dentes



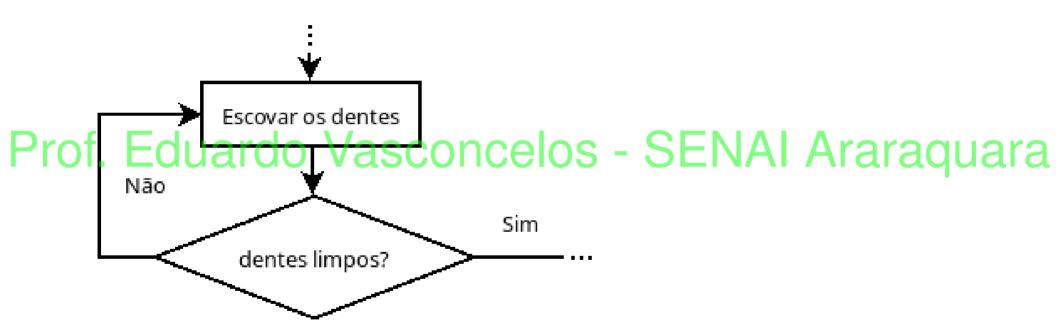
Prof. Esso é um laço (ou - 'loopa') Araraquara

Laço

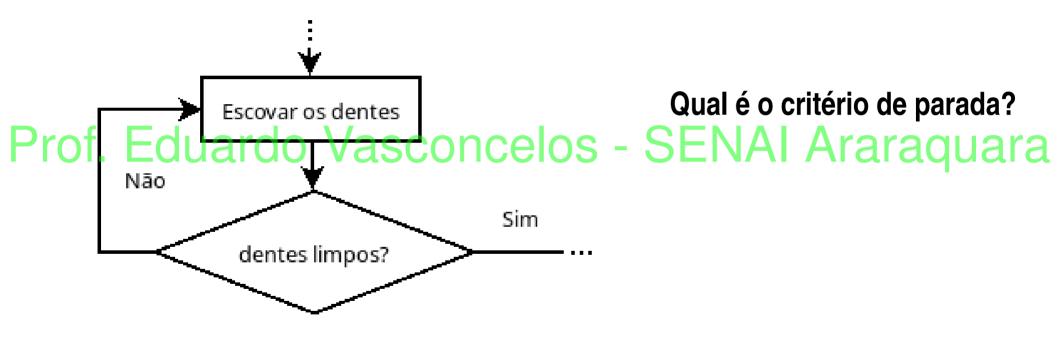
- Facilita a automatização de tarefas repetitivas;
- Permite que um bloco de código seja executado
 Provárias vezes, até que um critério de parada raquara especificado seja atingido;
 - Uma condição é utilizada como critério de parada.

Prof. Eduardo Vasconcelos - SENAI Araraquara anterior...

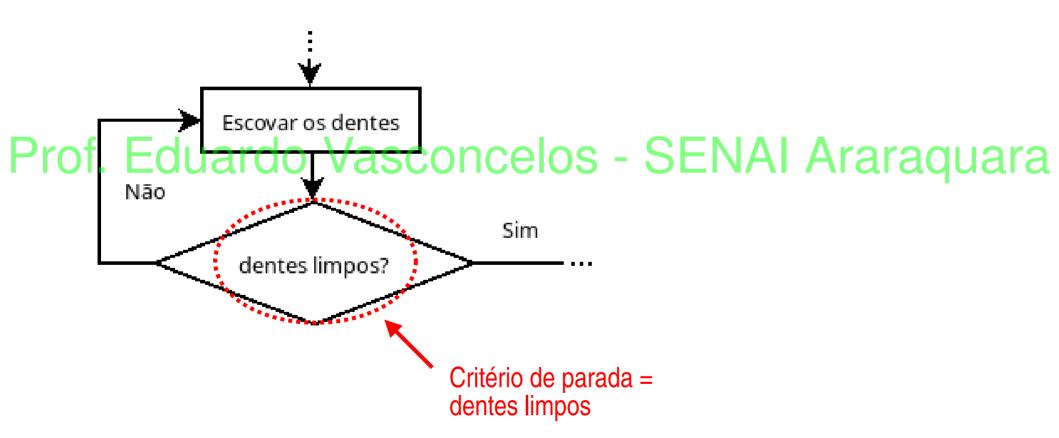
Laço do fluxograma para escovar os dentes (I)



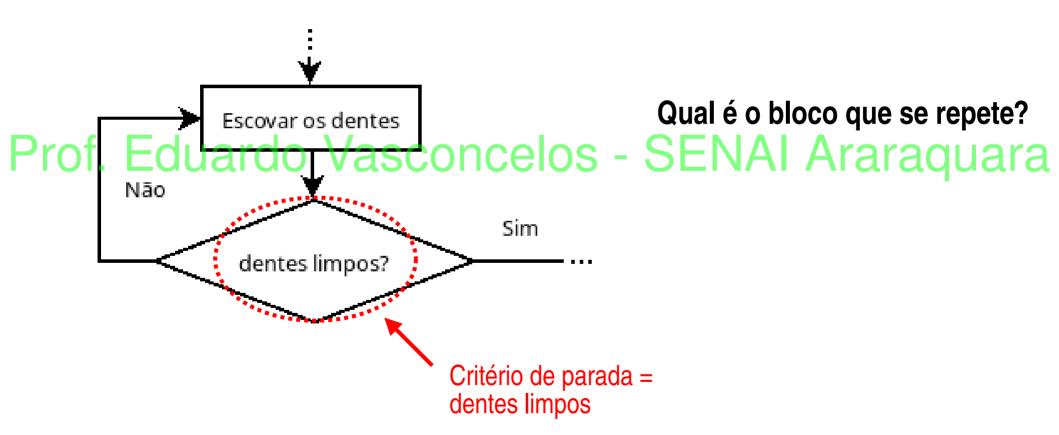
Laço do fluxograma para escovar os dentes (II)



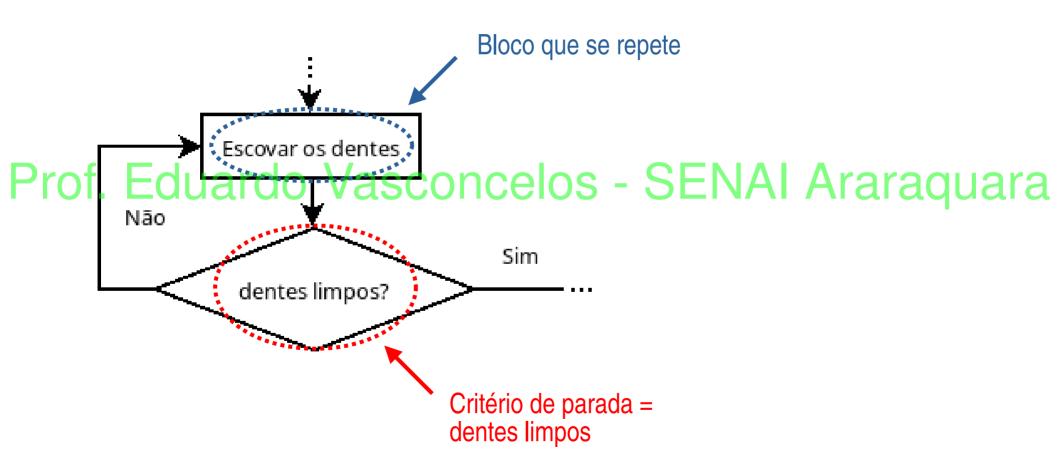
Laço do fluxograma para escovar os dentes (III)



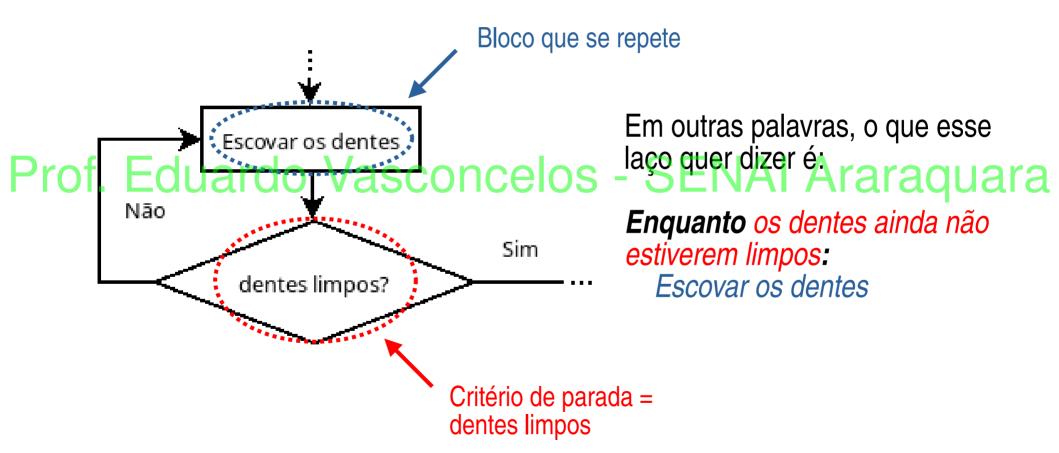
Laço do fluxograma para escovar os dentes (IV)



Laço do fluxograma para escovar os dentes (V)



Laço do fluxograma para escovar os dentes (VI)



Prof. Esse tipo de laço recebe o nome vasconcelos - SENAI Araraquara de While"!

while

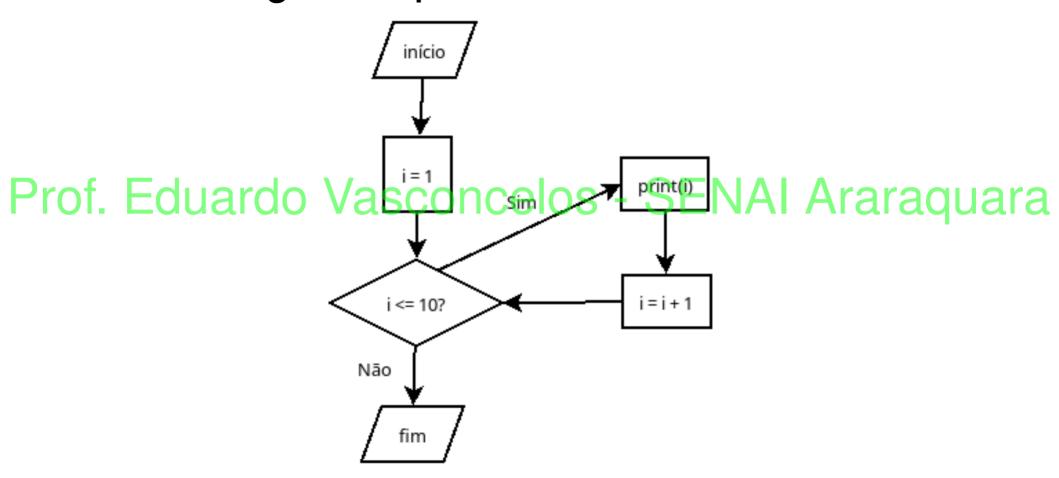
while condição:

Fazer alguma coisa Prof. Eduardo Vasconcelos - SENAI Araraquara

Prof. Equardo Vasconcelos - SENAI Araraquara em Python...

Prof. Eduardo Vasconcelos - SENAI Araraquara novo...

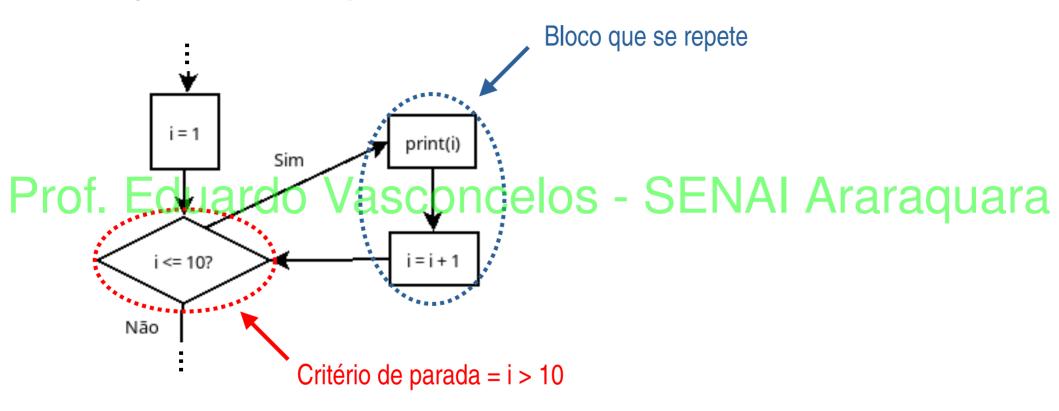
Fluxograma para contar de 1 até 10



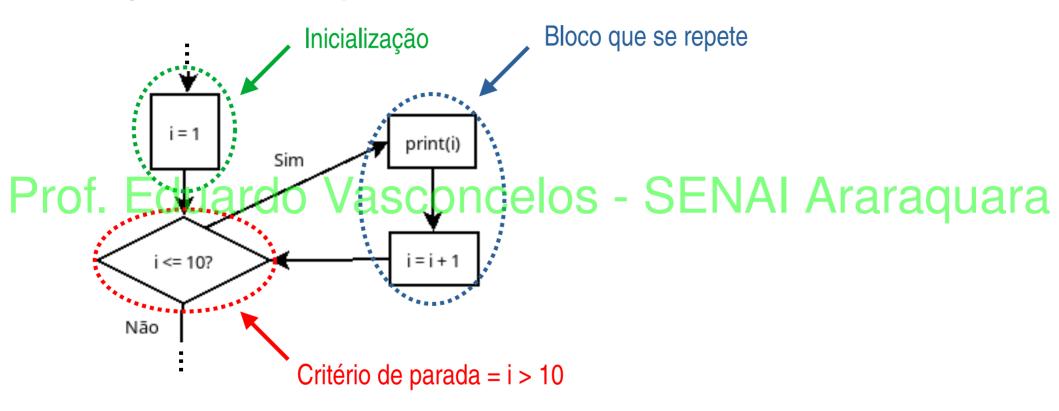
Prof. Eduardo Vasconcelos - SENAI Araraquara While...

PrAgora valmos sanalis ar apenas or laçquara

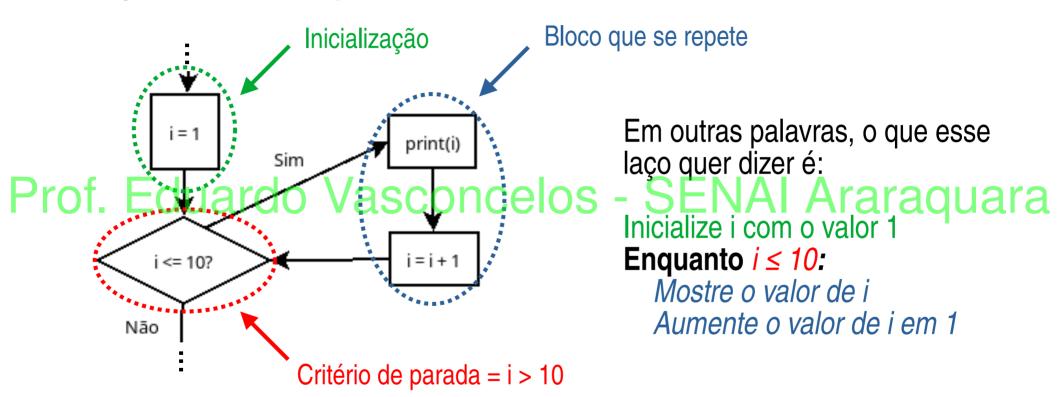
Laço do fluxograma para contar de 1 até 10 (I)



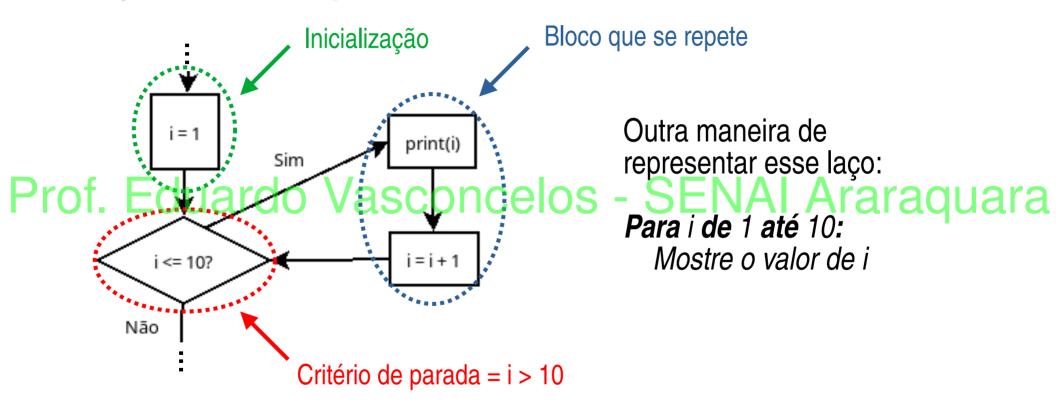
Laço do fluxograma para contar de 1 até 10 (II)



Laço do fluxograma para contar de 1 até 10 (III)



Laço do fluxograma para contar de 1 até 10 (IV)



Prof. Esse tipo de laço recebe o nome vasconcelos - SENAI Araraquara de for!

for

for variável in sequência:

Fazer alguma coisa Prof. Eduardo Vasconcelos - SENAI Araraquara

O que é uma sequência (por enquanto)? (I)

1. Uma lista de valores entre colchetes

```
# Ex.:

Progradalf" rdfrvda"scorreelos - SENAI Araraquara
[1, 2, 3, 4, 5, 6]
[8.4, 3.2, 1.25]
# Etc.
```

O que é uma sequência (por enquanto)? (II)

Ou 2. Um intervalo gerado pela funcao range

```
# Ex.:

Pronge(Outardo Vascoriceros - SENAI Araraquara range(1, 11, 2) # Gera a sequencia 1, 3, 5, 7, 9

range(3) # Gera a sequencia 0, 1, 2

range(-1, 2) # Gera a sequencia -1, 0, 1
```

Prof. Equardo Vasconcelos - SENAI Araraquara em Python...