# SENAI

# Relatório Técnico

(aula04\_ex01)

**Aula:** T.I. – Python

Professor(a): Eduardo Francisco Maiese Furlanetti

Aluno: Joel João de Araujo Neto

Curso: 1°DEVT - SENAI

**Data:** 09/06/2025



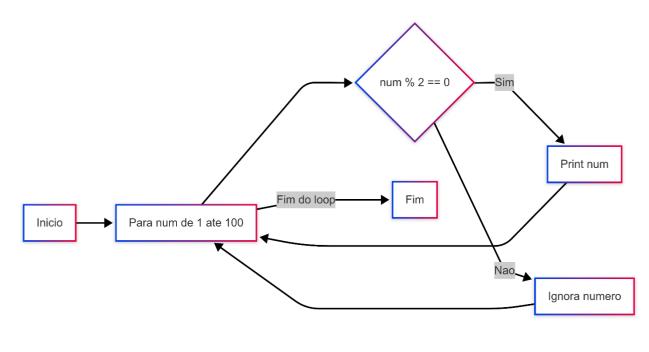
# Sumário

- Instruções
  Fluxogramas
- 3. Programação
- 4. Descritivo (breve)

#### 1. Instruções

Crie um programa em linguagem Python que utilize a estrutura de repetição for para encontrar e exibir todos os números pares no intervalo de 1 a 100, inclusive.

## 2. Fluxogramas



#### 3. Programação

```
for num in range(1, 101):
if num % 2 == 0:
  print(num)
```

### 4. Descritivo (breve)

- O programa usa um laço for para iterar os números de 1 a 100.
- Para cada número, verifica se o resto da divisão por 2 (% 2) é zero, indicando que é par.
- Quando a condição é verdadeira, o número é exibido na tela.
- Assim, são mostrados todos os números pares entre 1 e 100.