



Relatório Técnico

(aula05_ex08)

Aula: T.I. – Python

Professor(a): Eduardo Francisco Maiese Furlanetti

Aluno: Joel João de Araujo Neto

Curso: 1ºDEVT - SENAI

Data: 16/06/2025



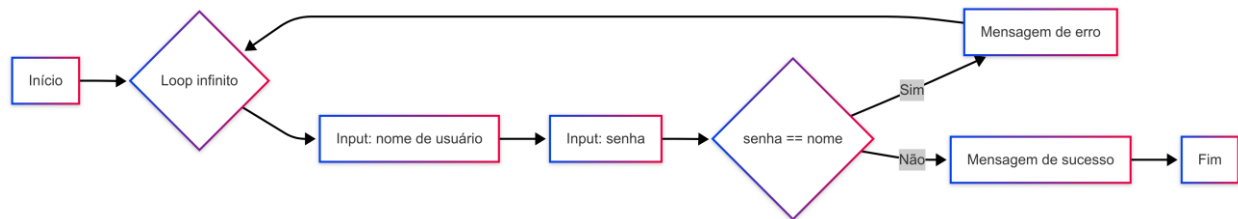
Sumário

1. Instruções
2. Fluxograma
3. Programação
4. Descritivo (breve)

1. Instruções

Faça um programa que leia um nome de usuário e a sua senha e não aceite a senha igual ao nome do usuário, mostrando uma mensagem de erro e voltando a pedir as informações.

2. Fluxograma



3. Programação

```
while True:
    nome = input("Digite o nome de usuário: ")
    senha = input("Digite a senha: ")
    if nome == senha:
        print("Erro: a senha não pode ser igual ao nome de usuário. Tente novamente.")
    else:
        print("Cadastro realizado com sucesso!")
        break
```

4. Descritivo (breve)

- O programa solicita ao usuário que insira um nome de usuário e uma senha.
- Utiliza um laço while que continua solicitando os dados até que o nome e a senha sejam diferentes.
- Se o nome e a senha forem iguais, exibe uma mensagem de erro e solicita novamente os dados.
- Quando o usuário insere um nome e uma senha válidos (diferentes), exibe uma mensagem de sucesso e encerra o laço.
- O uso do laço while garante que o usuário não possa prosseguir até que forneça entradas válidas.