SENAI

Relatório Técnico

(aula05_pyMonstrao)

Aula: T.I. – Python

Professor(a): Eduardo Francisco Maiese Furlanetti

Aluno: Joel João de Araujo Neto

Curso: 1°DEVT - SENAI

Data: 16/06/2025



Sumário

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

1. Instruções

Python Monstrão - Baixar Vídeos Do Youtube.

2. Fluxograma



3. Programação

```
import webbrowser

# Informe a URL do vídeo aqui:
url = "https://www.youtube.com/watch?v=dQw4w9WgXcQ"

# Adiciona 'ss' para redirecionar para site de download
download = url[:12] + "ss" + url[12:]

# Abre o link no navegador
webbrowser.open(download)
```

4. Descritivo (breve)

- O programa recebe a URL de um vídeo do YouTube como uma string.
- Modifica a URL inserindo "ss" após os primeiros 12 caracteres para direcionar ao site de download.
- Utiliza a biblioteca webbrowser para abrir automaticamente o link modificado no navegador padrão.
- Assim, facilita o acesso rápido à página para baixar o vídeo do YouTube.