



Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL

Centro de Formação Profissional Afonso Greco

OCTÁVIO AUGUSTO CAMPOS RIBEIRO

ALANA CASTRO

GABRIEL HENRIQUE REIS HORTA

INGRID STEFANI DOS REIS FIALHO

MARCOS BRAYAN OLEGARIO ANDRADE

RAFAEL FRANCISCO DA CRUZ SILVA

RENÊ GABRIEL TOMAZ EVANGELISTA DA SILVA

Nova Lima

2024



Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL

Centro de Formação Profissional Afonso Greco

OCTÁVIO AUGUSTO CAMPOS RIBEIRO

ALANA CASTRO

GABRIEL HENRIQUE REIS HORTA

INGRID STEFANI DOS REIS FIALHO

MARCOS BRAYAN OLEGARIO ANDRADE

RAFAEL FRANCISCO DA CRUZ SILVA

RENÊ GABRIEL TOMAZ EVANGELISTA DA SILVA

Resumo apresentando a Igor Campos
Moraes como requisito.

Área de concentração: Tecnológica

Orientador: Igor Campos Moraes

Nova Lima

2024

RESUMO PRIMEIRA PARTE

1. **<!DOCTYPE html>**: Informa ao navegador que o documento é uma página de HTML5.
2. **<meta>**: Configuração do site.
3. **<html lang="pt-BR">**: Define a linguagem do site (pt-BR).
4. **<meta charset="UTF-8" />**: Permite o uso de caracteres especiais e acentuação.
5. **<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />**:
Ajusta a escala do site conforme a resolução do dispositivo.
6. **<title>**: Define o título na aba do navegador.
7. **<body>**: Contém o conteúdo visual da página.

TAGS H

- **<h1>**: Título principal. Pode haver mais de um, mas deve seguir regras de hierarquia.
- **<h2>**: Subtítulo.
- **<h3>, <h4>, <h5>, <h6>**: Subsubtítulo (devem ser usados em ordem, ex: h1, h2, h3).

RESUMO SEGUNDA PARTE

1. favicon:

- Extensão deve ser .ico
- O arquivo deve se chamar favicon.ico
- Deve ser uma imagem minimalista.

2. <link>: Importa arquivos para o documento HTML.

- **Exemplo:** <link rel="shortcut icon" href="favicon.ico" type="image/x-icon">

3. <p>: Parágrafo.

4. TAGS SEM FECHAMENTO: Vamos fechar elas, exemplo: <meta charset utf="8" />

5. : Importa uma imagem para seu documento.

- **Exemplo:**

6. : Destaca conteúdo.

- ** não podemos utilizar**, porque no HTML5 usamos a tag **** que dá destaque ao conteúdo.

7. Estruturas Semânticas:

- **<header>**: Cabeçalho, geralmente contém título principal e navegação.
- **<nav>**: Barra de navegação / Menu
- **<main>**: Conteúdo principal da página.
- **<footer>**: Rodapé.
- **<aside>**: Conteúdo lateral.
- **<section>**: Sessão de conteúdo.

8. Elementos não semânticos:

- **<div>**: Caixa sem valor semântico.
- **class e id**: Identificadores para estilização.
- ****: Agrupa conteúdo em linha sem semântica.

TAGS A

1. **<a>**: Cria um link.

- **href=""**: Diretório do link.
- **rel=""**: Indica a relação do link (next, prev, external).
 - **next**: Link seguinte.
 - **prev**: Link anterior
 - **external**: Indica que o link leva a um recurso externo.
- **target="_blank"**: Direciona para outra página.

RESUMO TERCEIRA PARTE

1. **Incorporar vídeo do YouTube**: Vá em compartilhar e selecione "Incorporar".

Cole no VSCode.

2. **Converter YouTube para MP3**: Use o site FLVTO.

3. **W3Schools**: Referência para tags HTML.

4. **<audio controls>**: Cria um bloco com controles de áudio.

- **<source src="">**: Diretório do arquivo.
- **<source type="audio/...">**: Tipo do arquivo (ex: MP3).

5. **Converter MP3 para OGG e MP4 para OGV**: Use o site convertio.co

6. **<video controls>**: Cria um bloco com controles de vídeo.

- **<source src="">**: Diretório do arquivo.
- **<source type="">**: Tipo do arquivo (ex: MP4).