



Lógica de Programação





HTML e CSS - Aula 11.1 - Links, agrupamento de elementos e agrupamento destaque em linha - Atividade

Atividade Prática: Site "Minha Escola dos Sonhos" - HTML Básico

Disciplina: HTML e CSS
Professor: Santos Carvalho

Turma: 1º Ano

Data de entrega: 08/09/2025

Objetivos da Atividade

Ao final desta atividade, você será capaz de:

- · Criar um site com múltiplas páginas HTML conectadas
- Utilizar tags fundamentais para formatação de texto
- Criar listas ordenadas e não ordenadas
- Inserir links internos e externos
- Navegar entre páginas usando links
- Organizar informações em uma estrutura de site

Estrutura de Arquivos do Projeto

Você deverá criar os seguintes arquivos HTML:

```
minha-escola-dos-sonhos/
— 📄 index.html (Página Principal)
 — 📄 sobre.html (Sobre a Escola)
 — 📄 disciplinas.html (Disciplinas Oferecidas)
--- 📄 professores.html (Professores)
 — 📄 instalacoes.html (Instalações)
 — | contato.html (Contato)
```

Tags que serão utilizadas

Para esta atividade, você deverá utilizar apenas as seguintes tags HTML básicas:

Tags de Estrutura:

- <html> Define o documento HTML
- <head> Cabeçalho do documento (metadados)
- <title> Título da página (aparece na aba do navegador)
- <body> Corpo do documento (conteúdo visível)

Tags de Texto:

- <h1>, <h2>, <h3>, <h4>, <h5>, <h6> Títulos e subtítulos
- Parágrafos
-
 Quebra de linha

Tags de Listas:

- Lista n\u00e3o ordenada (com marcadores)
- Lista ordenada (numerada)
- Item de lista

Tags de Links:

- Links para outras páginas do site
- Links para sites externos

ARQUIVO 1: index.html (Página Principal)

Esta será a página de entrada do seu site.

Conteúdo obrigatório:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
   <title>Minha Escola dos Sonhos - Home</title>
</head>
<body>
   <h1>Bem-vindos à Minha Escola dos Sonhos</h1>
   <h2>Por [Seu Nome Completo]</h2>
   <!-- Menu de Navegação -->
   <h3>Navegação do Site</h3>
   ul>
       <a href="sobre.html">Sobre a Escola</a>
       <a href="disciplinas.html">Disciplinas</a>
       <a href="professores.html">Professores</a>
       <a href="instalacoes.html">Instalações</a>
       <a href="contato.html">Contato</a>
   <!-- Conteúdo da página -->
   <h3>Apresentação</h3>
   Bem-vindos ao site da minha escola dos sonhos! <br/>
   Aqui você encontrará todas as informações sobre como seria o ambiente educacional ideal.
   Nossa escola combina tradição e inovação, oferecendo uma educação de qualidade
   que prepara os estudantes para os desafios do futuro.
</body>
</html>
```

ARQUIVO 2: sobre.html (Sobre a Escola)

Conteúdo obrigatório:

- Título da página: "Sobre a Escola Minha Escola dos Sonhos"
- Menu de navegação (igual ao index.html)
- Descrição da filosofia da escola (2 parágrafos)
- Lista não ordenada com 5 valores fundamentais da escola
- Lista ordenada com 3 principais objetivos educacionais

Exemplo de estrutura:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
   <title>Sobre a Escola - Minha Escola dos Sonhos</title>
</head>
<body>
   <h1>Sobre Nossa Escola</h1>
   <!-- Menu de Navegação -->
   <h3>Navegação</h3>
   ul>
       <a href="index.html">Página Principal</a>
       <a href="disciplinas.html">Disciplinas</a>
       <a href="professores.html">Professores</a>
       <a href="instalacoes.html">Instalações</a>
       <a href="contato.html">Contato</a>
   <!-- Seu conteúdo agui -->
</body>
</html>
```

ARQUIVO 3: disciplinas.html (Disciplinas Oferecidas)

Conteúdo obrigatório:

- Título da página: "Disciplinas Minha Escola dos Sonhos"
- Menu de navegação

- Lista ordenada com as 8 disciplinas principais oferecidas
- Para cada área (Exatas, Humanas, Técnicas), criar uma sublista não ordenada
- Parágrafo explicando a metodologia de ensino

ARQUIVO 4: professores.html (Professores)

Conteúdo obrigatório:

- Título da página: "Professores Minha Escola dos Sonhos"
- Menu de navegação
- Lista n\u00e3o ordenada com 5 perfis de professores ideais
- · Para cada professor, incluir: nome, disciplina e uma característica especial
- Parágrafo sobre a importância dos professores na escola

ARQUIVO 5: instalações.html (Instalações)

Conteúdo obrigatório:

- Título da página: "Instalações Minha Escola dos Sonhos"
- Menu de navegação
- Lista ordenada com as 6 principais instalações (em ordem de prioridade)
- Lista não ordenada com equipamentos tecnológicos disponíveis
- Descrição do ambiente escolar (2 parágrafos)

ARQUIVO 6: contato.html (Contato)

Conteúdo obrigatório:

- Título da página: "Contato Minha Escola dos Sonhos"
- Menu de navegação
- Informações de contato fictícias (endereço, telefone, email)
- Lista não ordenada com links para sites educacionais relacionados (mínimo 4 links)

- Lista ordenada com os melhores horários para visitar a escola
- Link de volta para a página principal

Ø Orientações sobre Links

Links Internos (Entre páginas do seu site):

```
<a href="sobre.html">Sobre a Escola</a>
<a href="disciplinas.html">Disciplinas</a>
```

Links Externos (Para outros sites):

```
<a href="https://www.mec.gov.br">Ministério da Educação</a>
<a href="https://www.inep.gov.br">INEP</a>
```

Menu de Navegação:

Cada página deve ter um menu de navegação que permita ir para qualquer outra página do site. O menu deve estar sempre no mesmo lugar em todas as páginas.

Lista de Verificação

Estrutura Geral:

Todos os 6 arquivos HTML foram criados
Cada arquivo tem a estrutura HTML básica correta
Todos os títulos das páginas são únicos e descritivos
Cada página tem um menu de navegação completo

Conteúdo:

index.html: apresentação e menu principal
sobre.html: filosofia, valores e objetivos
disciplinas.html: lista de disciplinas organizadas por área

professores.html: perfis de professores ideaisinstalacoes.html: descrição das instalações
contato.html: informações de contato e links externos
Links:
☐ Todos os links internos funcionam corretamente
Links externos abrem sites reais
☐ Não há links quebrados
Tags Utilizadas:
Pelo menos 3 níveis de título diferentes (h1, h2, h3)
☐ Mínimo 2 listas ordenadas em todo o site
☐ Mínimo 4 listas não ordenadas em todo o site
Pelo menos 8 parágrafos distribuídos no site
☐ Uso da tag em pelo menos 2 lugares

Dicas Importantes

Organização:

- 1. Crie uma pasta chamada "minha-escola-dos-sonhos" para organizar todos os arquivos
- 2. **Todos os arquivos** devem estar na mesma pasta para os links funcionarem
- 3. Teste cada link após criar cada página

Navegação:

- 1. Sempre inclua o menu de navegação em todas as páginas
- 2. Mantenha a consistência na ordem dos links do menu
- 3. **Teste a navegação** abrindo o index.html e visitando todas as páginas

Conteúdo:

1. Seja criativo mas mantenha o foco educacional

- 2. Use sua imaginação para criar conteúdo interessante
- 3. Varie o tipo de listas (ordenadas e não ordenadas) em cada página

Código:

- 1. Mantenha o código organizado com indentação
- 2. **Use nomes de arquivo simples** sem espaços ou acentos
- 3. Salve todos os arquivos com extensão .html



Exemplo de Navegação do Site

Orientações Importantes

- 1. Criar a pasta: Crie uma pasta no seu computador para organizar todos os arquivos
- 2. Nomenclatura: Use apenas letras minúsculas e sem acentos nos nomes dos arquivos
- 3. Extensão: Todos os arquivos devem ter extensão .html
- 4. Teste: Abra o index.html no navegador e teste todos os links
- 5. Links relativos: Use apenas o nome do arquivo (ex: "sobre.html") nos links internos
- 6. Consistência: Mantenha o mesmo padrão de menu em todas as páginas

© Resultado Final

Ao concluir esta atividade, você terá criado um site completo com 6 páginas interconectadas, demonstrando domínio das tags básicas de HTML e compreensão de como estruturar um site com navegação funcional.

O projeto final deve permitir que qualquer pessoa abra o arquivo index.html no navegador e consiga navegar por todas as seções do site de forma intuitiva e organizada.

