

# Programação Web

## HTML - Parte 2

C. T. Informática  
Prof. Vinícius Alves Hax

# HTML – Outras tags importantes

# Tag img

- **Serve para mostrar imagens**
- **``**
- **Exemplo: Para inserir o arquivo `montanha.jpg` →**  
``

# Inserindo imagens

Para inserir imagens devemos ter bastante atenção pois quando inserimos uma tag de imagem, a imagem não é incluída dentro do arquivo. Se copiarmos o arquivo html precisamos copiar os arquivos de imagens também.

# Imagens

- **Salve uma imagem da Internet na pasta pasta do arquivo html**
- **Edite o arquivo html usando a tag img (ao lado)**
- **Altere o valor do atributo src da tag de acordo com o nome da imagem**
- **Arquivo: exemplo040-img.html**

```

```

# Tag br

A tag `<br />` é um exemplo de tag que é autocontida. Ou seja, ela não faz parte de um par `<TAG>CONTEUDO</TAG>`. Tags autocontidas são no formato `<TAG />`. Ela serve para representar uma quebra de linha (chamamos de 'enter'). O HTML não reconhece o 'enter' como um símbolo de nova linha.

# HTML não reconhece o 'Enter'

`<p>`

Parágrafo

`</p>`

`<p>Parágrafo</p>`

- Os dois códigos acima são interpretados **IGUALMENTE** pelo navegador (browser). Sinais como 'Enter' e espaços são ignorados.
- Ver exemplo031-enter.html

# HTML não reconhece espaços múltiplos também

`<p>E s p a ç  
o</p>`

`<p>E s p a ç  
o</p>`

- Os códigos acima são mostrados da mesma maneira
- Código: `exemplo032-espacos-multiplos.html`



# Temos códigos especiais

Para múltiplos espaços temos os símbolos  
&nbsp;

Para o efeito de “linha nova” temos uma tag.  
O <br />

# Usando a tag `<br />` e o código `&nbsp;`;

## Arquivo: exemplo33-enter-e-espacos.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
<meta charset="utf-8" />
<title>Título da minha página</title>
</head>
<body>
<p>Primeira &nbsp;linha &nbsp;com &nbsp;espaços &nbsp;mútiplos.<br />Segunda linha
sem espaços múltiplos.</p>
</body>
</html>
```

# Comentários

- São tags especiais que servem para auxiliar a explicar o código. Não mudam a aparência do site

`<!-- Isso é um comentário html -->`

# Listas

- **Em HTML temos dois tipos de listas**
  - Listas ordenadas: a ordem importa. Ex: sequência de passos.
  - Listas desordenadas: a ordem não importa. Ex: ingredientes de uma receita.
- **As listas são muito usadas para menus**
  - Menus são uma lista de links.



BRASIL

**CORONAVÍRUS (COVID-19)**

Simplifique!

Participe

Acesso à informação

Legislação

Canais



[Ir para o conteúdo 1](#) [Ir para o menu 2](#) [Ir para a busca 3](#) [Ir para o rodapé 4](#)

[ACESSIBILIDADE](#) [ALTO CONTRASTE](#) [MAPA DO SITE](#) [ENSINO](#)



**INSTITUTO FEDERAL  
DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA**  
Sul-rio-grandense

Buscar no portal



[Acesso à informação](#)

[Dados Abertos](#)

[Consulta de Processos](#)

[Auditoria Interna](#)

[Comunicação](#)

[Ouvidoria](#)

[Fale Conosco](#)

[Contatos](#)

VOCÊ ESTÁ AQUI: [PÁGINA INICIAL](#)



**Espaço do  
ESTUDANTE**



**Espaço do  
SERVIDOR**



**Polos e  
CÂMPUS**



**CURSOS**



**EDITAIS**



**Processo  
SELETIVO**

# PROCESSO SELETIVO IFSUL 2022

INSCRIÇÕES GRATUITAS  
ATÉ 11 DE MARÇO  
[processoseletivo.ifsul.edu.br](http://processoseletivo.ifsul.edu.br)

**CURSOS TÉCNICOS E SUPERIORES**

## VAGAS NOS CÂMPUS

- Bagé • Charqueadas
- Camaquã • Gravataí • Pelotas
- Santana do Livramento
- Sapucaia do Sul
- Venâncio Aires



**INSTITUTO  
FEDERAL**  
Sul-rio-grandense

1

2

3

Notícias

# Lista desordenada

**<ul>**

**<li>Item 1</li>**

**<li>Item 2</li>**

**</ul>**

- **ul vem de Unordered List**
- **li vem de List Item**

# Lista Ordenada

**<ol>**

**<li>Passo 1</li>**

**<li>Passo 2</li>**

**</ol>**

- **ol vem de Ordered List**

# Itens de uma lista podem ser elementos HTML

**<ul>**

**<li><a href="pag1.html">Link 1</a></li>**

**<li><a href="pag2.html">Link 2</a></li>**

**</ul>**





**Dúvidas?**