

Programação Mobile



HTML



CSS



Professor: Emerson Camargo

Agenda

- Cronograma
- HTML
- CSS

- Cronograma

Início

04/07/2022

Fim

05/07/2022

Segunda / Terça / Quarta / Quinta / Sexta

18:00 – 22:00

- **HTML5**
- HTML é uma abreviação de Hypertext Markup Language, ou seja, Linguagem de Marcação de Hipertexto. Resumindo, o HTML é uma linguagem usada para a publicação de conteúdo (texto, imagens, vídeos, áudio etc.) na web.
- Para que você possa entender bem, o HTML é baseado no conceito de hipertexto, que são conjuntos de elementos ligados por conexões, que podem ser palavras, imagens, vídeos, áudio, documentos etc. que quando conectados, formam uma grande rede de informação.



- HTML5
- O HTML5 é a nova versão do HTML4 e um dos seus principais objetivos é facilitar a manipulação dos elementos, possibilitando o desenvolvedor modificar as características dos objetos de forma não intrusiva, fazendo com que isso fique transparente para o usuário final.



- HTML5

- Estrutura Básica

```
<!DOCTYPE HTML>
```

```
<html lang="pt-br">
```

```
<head>
```

```
    <meta charset="UTF-8">
```

```
    <title>Seu título</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
</body>
```

```
</html>
```



- HTML5
 - Inserindo um Título na página e uma linha horizontal
- ```
<!DOCTYPE HTML>
<html lang="pt-br">
<head>
 <meta charset="UTF-8">
 <title>Seu título</title>
</head>
<body>
 <center><h3>Minha 1ª Página</h3></center>
 <hr/>
</body>
</html>
```



- HTML5
- Inserindo um pequeno menu abaixo do título da página

```
<!DOCTYPE HTML>
<html lang="pt-br">
<head>
 <meta charset="UTF-8">
 <title>Seu título</title>
</head>
<body>
 <center><h3>Minha 1ª Página</h3></center>
 <hr/>
 <nav>

 Início
 Quem somos
 Contato

 </nav>
</body>
</html>
```





- HTML5

- Inserindo link no menu

```
<!DOCTYPE HTML>
<html lang="pt-br">
<head>
 <meta charset="UTF-8">
 <title>Seu título</title>
</head>
<body>
 <center><h3>Minha 1ª Página</h3></center>
 <hr/>
 <nav>

 Início
 Quem somos
 Contato

 </nav>
</body>
</html>
```



- HTML5
- Pulando duas linhas, inserindo um pequeno texto centralizado e abaixo uma imagem

```
</nav>

<p>Minha primeira home page criada no curso de
Programação Mobile</p>

<figure>
 <center></center>
</figure>
</body>
</html>
```



- HTML5

## Exercício

- Crie um novo arquivo `somos.html`, e seguindo a página criada, desenvolva a página usando títulos, textos e imagens.



- **HTML5**
- Crie um novo arquivo contato.html, e seguindo a página criada, vamos desenvolver a página de contatos
- O projeto será composto por um formulário com 3 três campos, a definição se encontra a seguir:



Campo	Descrição	TAG's
Nome	Campo do nome do usuário	<code>&lt;input type="text"/&gt;</code>
E-mail	Campo que descreve o e-mail do usuário	<code>&lt;input type="email"/&gt;</code>
Observação	Campo que representa alguma observação do usuário	<code>&lt;textarea&gt;&lt;/textarea&gt;</code>
Botão	Envia os dados do formulário	<code>&lt;input type="button"/&gt;</code>

- HTML5

```


```

```
<h2>Entre em contato</h2>
```

```
<form>
```

```
 <label>Nome</label>

```

```
 <input type="text" placeholder="Texto" required/>

```

```
 <label>E-mail</label>

```

```
 <input type="email" placeholder="Texto" required/>

```

```
 <label>Observações</label>

```

```
 <textarea placeholder="Texto"></textarea>

```

```
 <input type="submit" value="Enviar"/>
```

```
</form>
```



- HTML5

```


```

```
<h2>Entre em contato</h2>
```

```
<form>
```

```
 <label>Nome</label>

```

```
 <input type="text" placeholder="Texto" required/>

```

```
 <label>E-mail</label>

```

```
 <input type="email" placeholder="Texto" required/>

```

```
 <label>Observações</label>

```

```
 <textarea placeholder="Texto"></textarea>

```

```
 <input type="submit" value="Enviar"/>
```

```
</form>
```



- HTML5
- Na próxima aula vamos trabalhar o CSS desta página....



**Sistema**  
**Fiep**  
nosso i é de indústria.

*FIEP*

*SESI*

*SENAI*

*IEL*