

# FRONT END





JULIANE ALBUQUERQUE

FRONT END DEVELOPER

[juliane.albq@gmail.com](mailto:juliane.albq@gmail.com)

# WEB - A HISTÓRIA

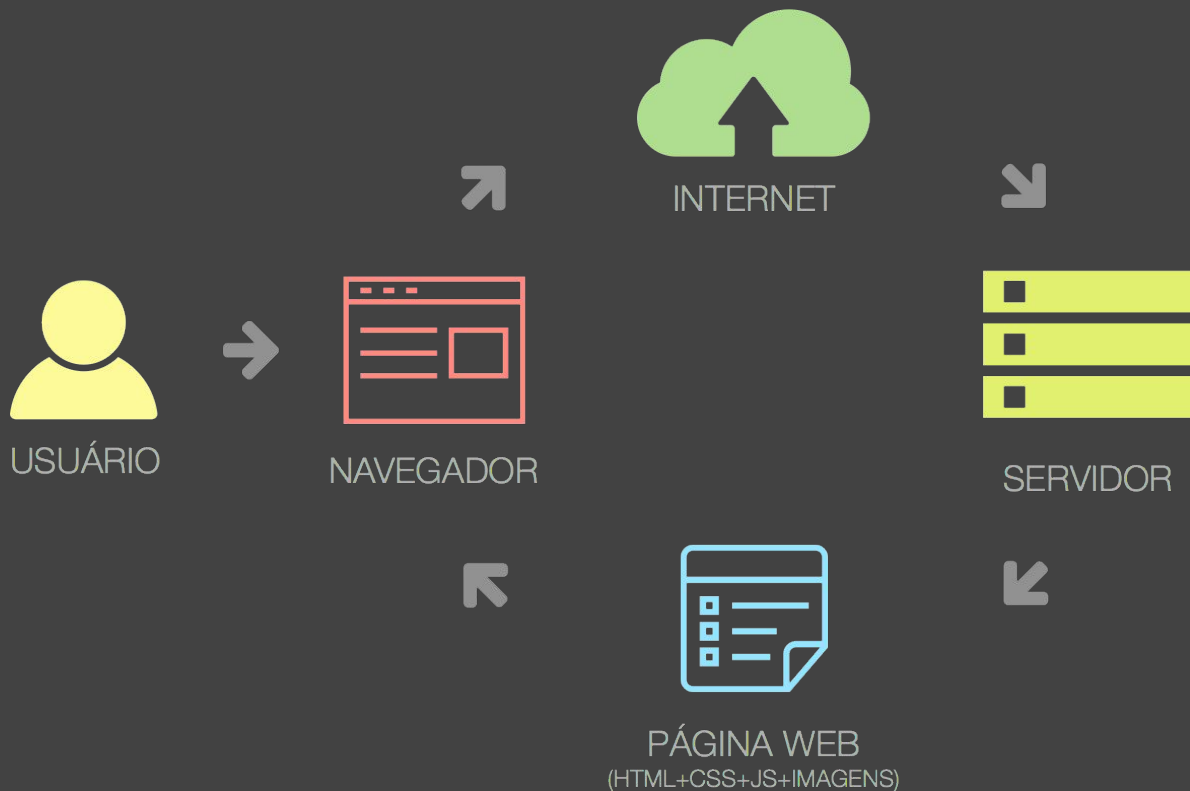
**World Wide Web** começou em 1980, com o inglês Tim Berners-Lee com o objetivo de tentar resolver um problema de armazenamento e compartilhamento de informações importantes.

# WEB - A HISTÓRIA

Em 1990, Berners-Lee construiu as ferramentas necessárias para o funcionamento da Web:

- Protocolo de Transferência de Hipertexto (HTTP)
- Linguagem de marcação de hipertextos (HTML)
- Primeiro navegador (browser), chamado WorldWideWeb

# WEB - COMO FUNCIONA



# WEB - LINGUAGENS



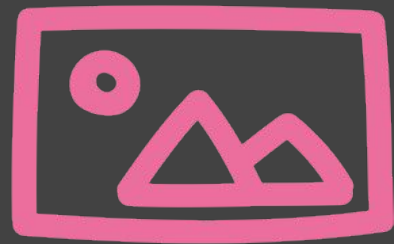
CONTEÚDO



ESTILIZAÇÃO



INTERAÇÃO



ILUSTRAÇÃO

# WEB - LINGUAGENS



HTML



CSS



JAVASCRIPT

# HTML

HYPER TEXT MARKUP LANGUAGE



# ATENÇÃO

**HTML** não é uma linguagem de programação pois **não possui** lógica

**HTML** é uma linguagem de marcação utilizada na construção de páginas na Web que podem ser interpretados por navegadores.

HTML

index.html

# SINTAXE HTML

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

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

```
    <title>Título da página</title>
```

```
  </head>
```

```
  <body>
```

```
    ...
```

```
  </body>
```

```
</html>
```

# SINTAXE HTML

ABRE <NOME DA TAG>

conteúdo ....

FECHA </NOME DA TAG>

# TAGS HTML

`<p>` PARÁGRAFO

`<a>` LINK (ÂNCORA)

`<strong>` NEGRITO

`<img>` IMAGEM

`<h1> ... <h6>` TÍTULOS

# TAGS INLINE HTML

**<a>** LINK (ÂNCORA)

**<strong>** NEGRITO

**<img>** IMAGEM

# TAGS BLOCK HTML

**<p>** PARÁGRAFO

**<table>** TABELA

**<div>** CAIXA

**<h1> ... <h6>** TÍTULOS

# ATRIBUTO DE IMAGENS

```

```



# ATRIBUTO DE LINK

```
<a href="http://exemplo.com" title="título para  
um link">
```

CLICK AQUI

```
</a>
```

# EXERCÍCIO

- Crie mais DOIS links que vá para outras páginas criada por você mesmo. Estas novas páginas precisam ter:
  - Título e conteúdo diferente (a sua escolha);
  - Precisam ter um link que volte para a página index.html;
  - Cada página precisa possuir imagens;

# EXERCÍCIO

- BONUS - criar uma tabela em uma das páginas;

Number	First Name	Last Name	Points
1	Eve	Jackson	94
2	John	Doe	80
3	Adam	Johnson	67
4	Jill	Smith	50