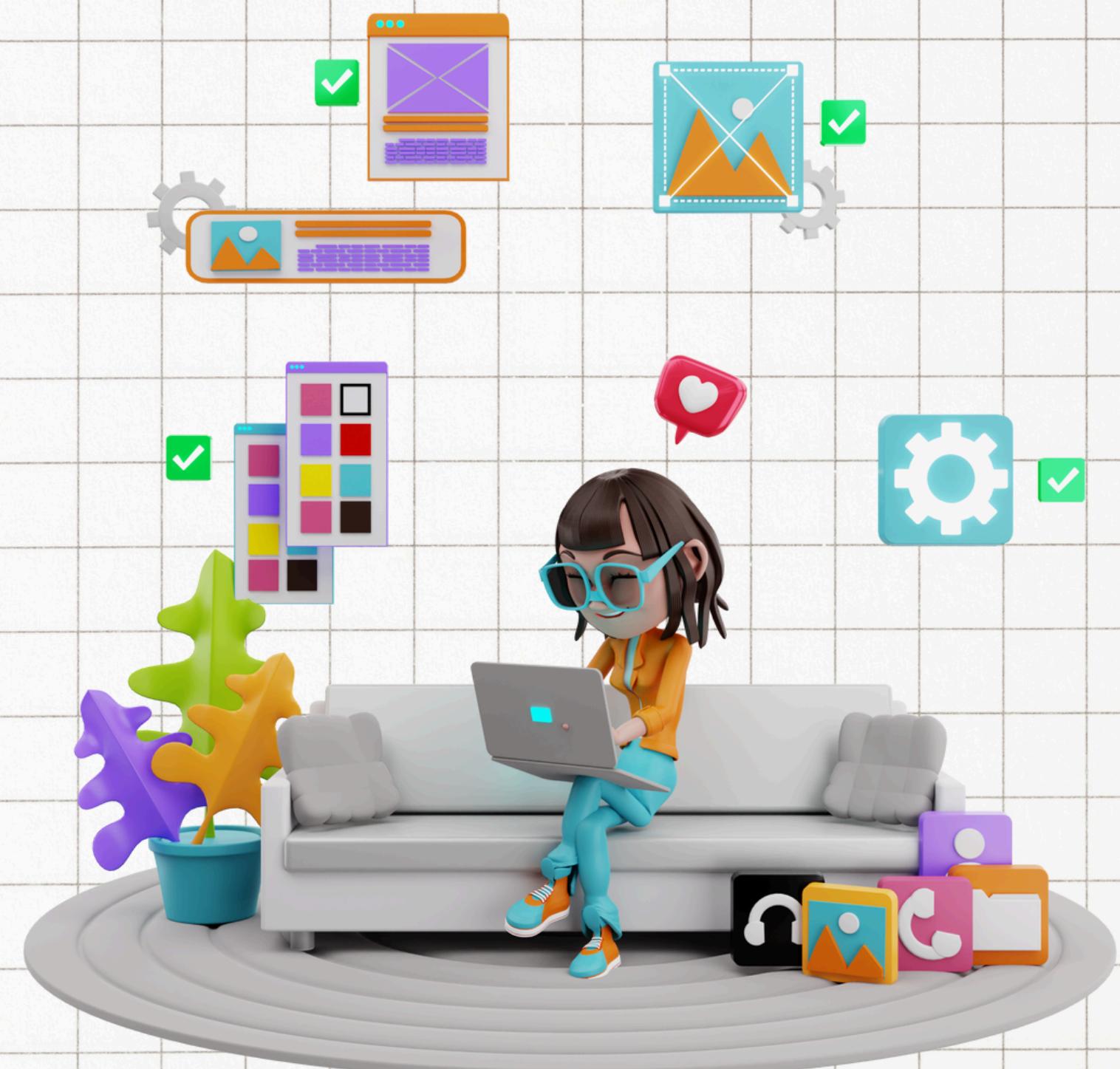


# DESENVOLVIMENTO WEB

HTML E CSS



# APRESENTADO POR



# CONTEÚDO

- INTRODUÇÃO À WEB
- COMO A INTERNET FUNCIONA
- HTML – ESTRUTURA DE UMA PÁGINA
- DESAFIO (PRATICA)
- CSS – ESTILIZANDO A PÁGINA
- DESAFIO (PRATICA)
- DICAS FINAIS E CONCLUOES



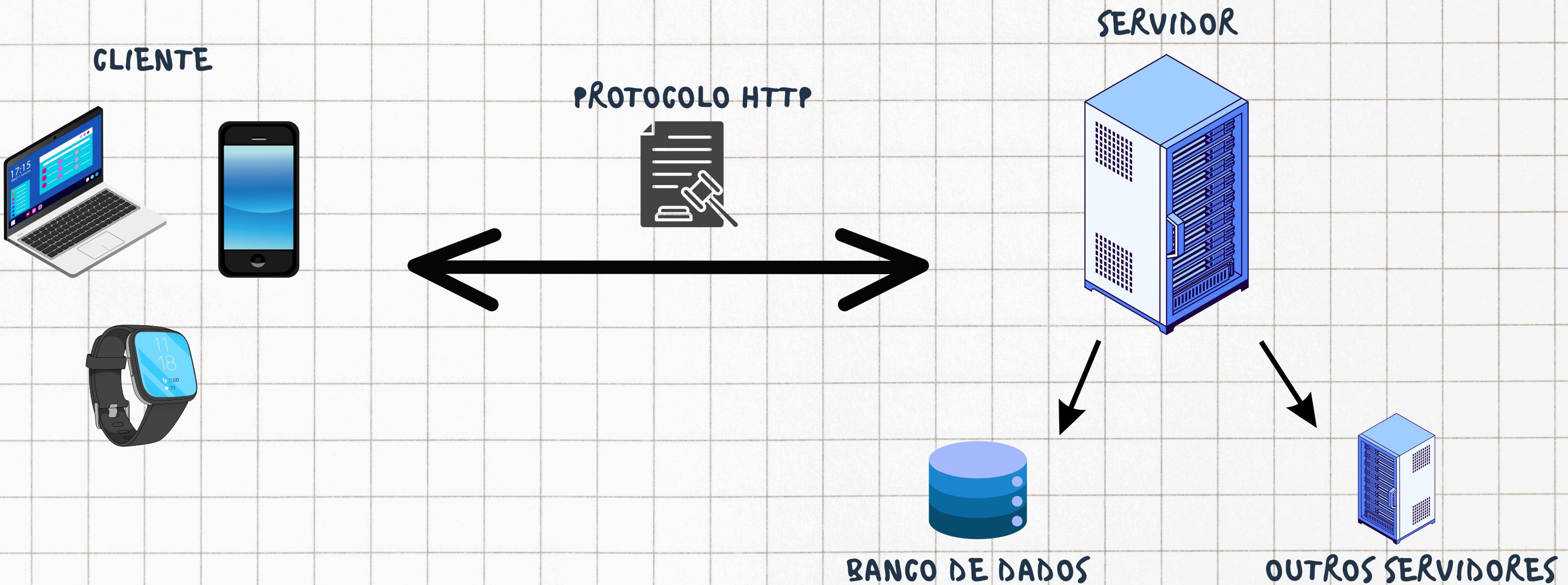
# INTRODUÇÃO À WEB

## COMO A INTERNET FUNCIONA?

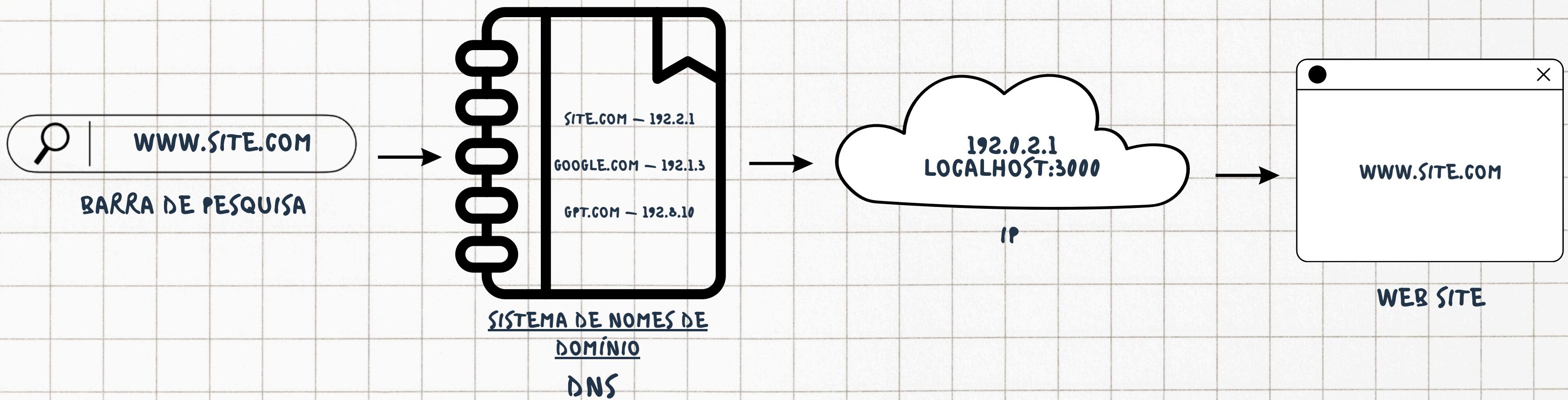
- TROCA DE INFORMAÇÕES ENTRE CLIENTE E SERVIDOR.
- SERVIDORES GUARDAM DADOS, EXECUTAM A LÓGICA DO SISTEMA E TROCAM INFORMAÇÕES COM OUTROS SERVIÇOS.
- A TROCA DE INFORMAÇÕES É FEITA ATRAVÉS DO PROTOCOLO DE TRANSFERÊNCIA DE HIPERTEXTO (HTTP)
- OS ENDEREÇOS DE APLICAÇÕES SÃO DADOS PELO SISTEMA DE NOMES DE DOMÍNIO (DNS), QUE REDIRECIONA PARA UM IDENTIFICADOR NUMÉRICO ÚNICO PARA DISPOSITIVOS (IP)



# COMO É FEITA A TROCA DE INFORMAÇÕES ENTRE UM CLIENTE E SERVIDOR



# COMO FUNCIONA O DNS E IP



# COMO FUNCINA O PROTOCOLO HTTP

## TIPOS DE REQUISICOES

GET

SOLICITA DADOS  
DO SERVIDOR

POST

ENVIA NOVOS  
DADOS PARA O  
SERVIDOR

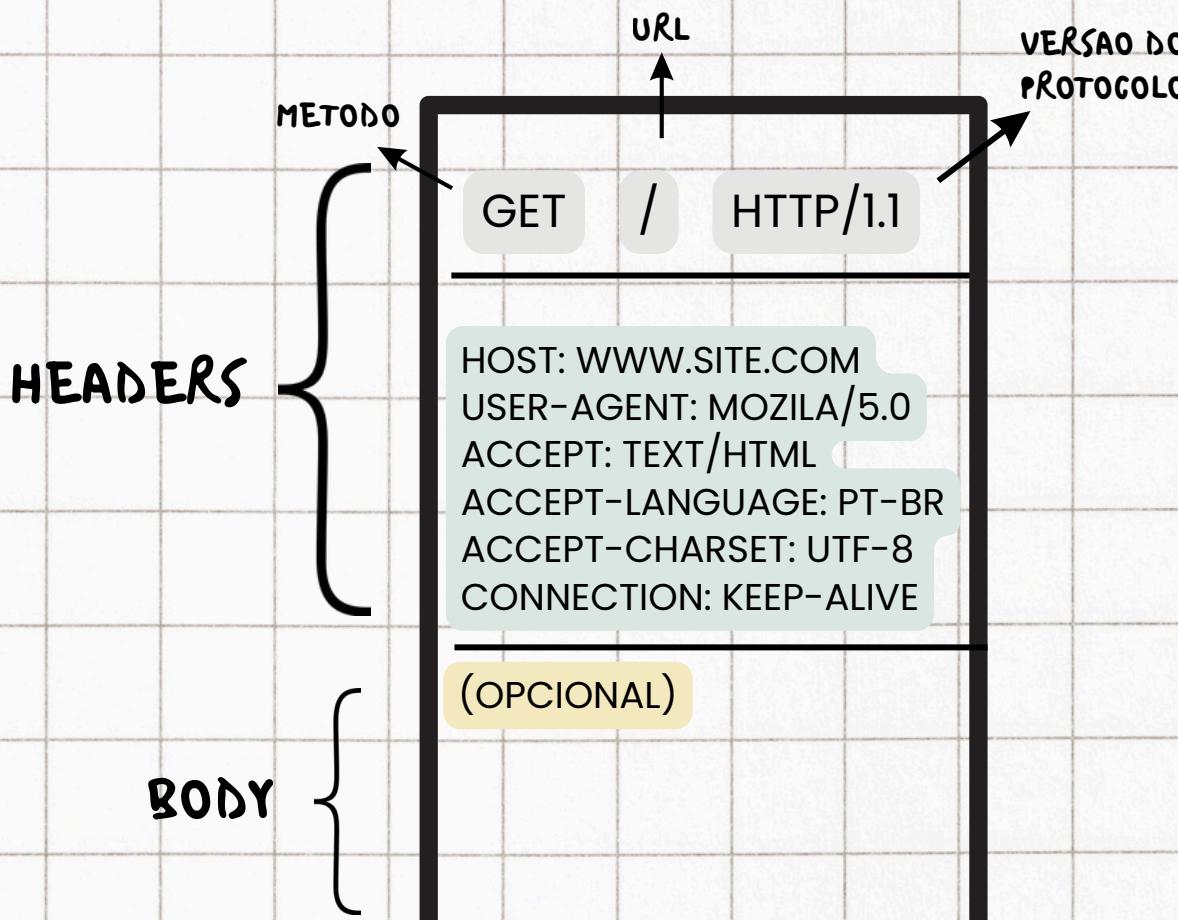
PUT

ATUALIZA DADOS  
EXISTENTES NO  
SERVIDOR

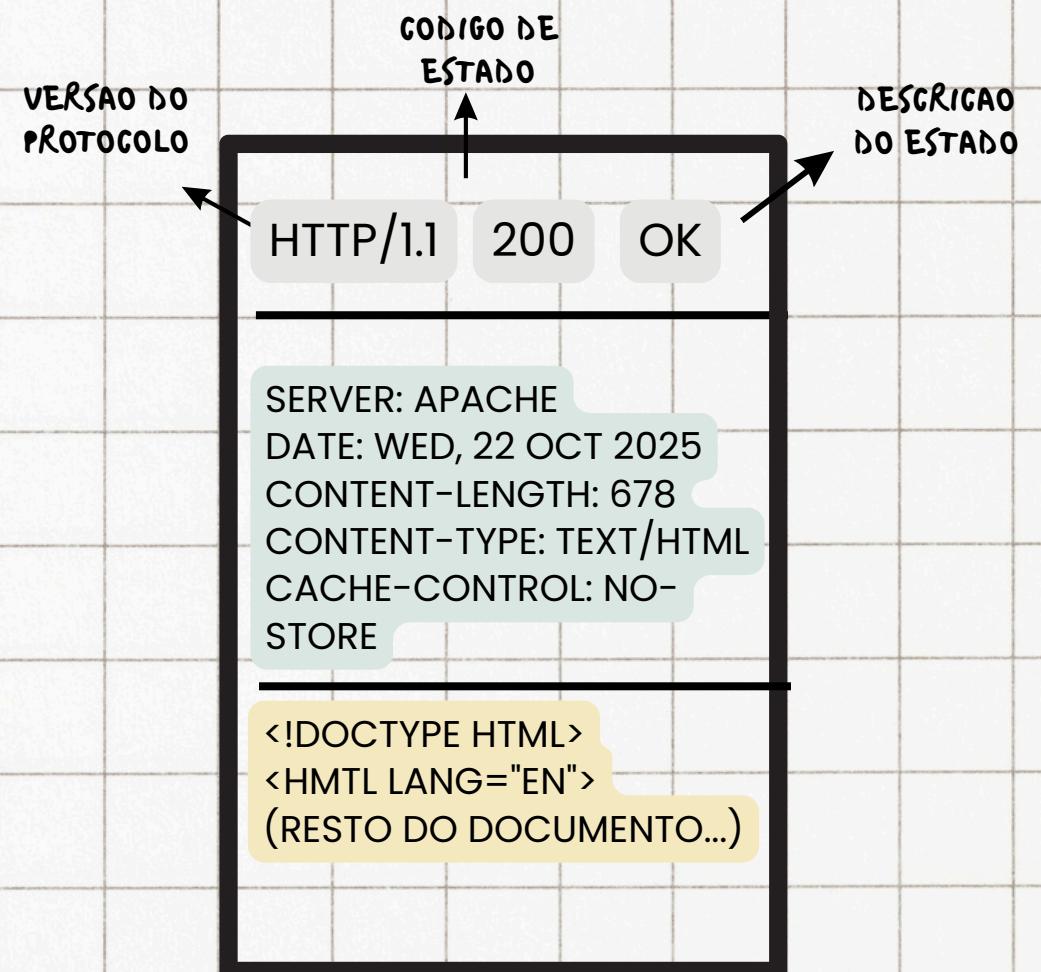
DELETE

REMOVE DADOS  
DO SERVIDOR

## REQUISIÇÃO



## RESPOSTA

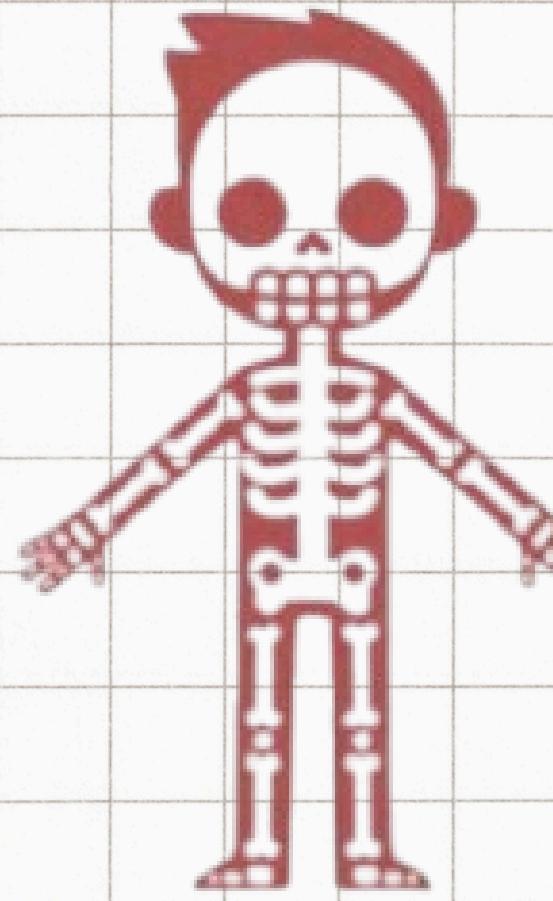


# HTML

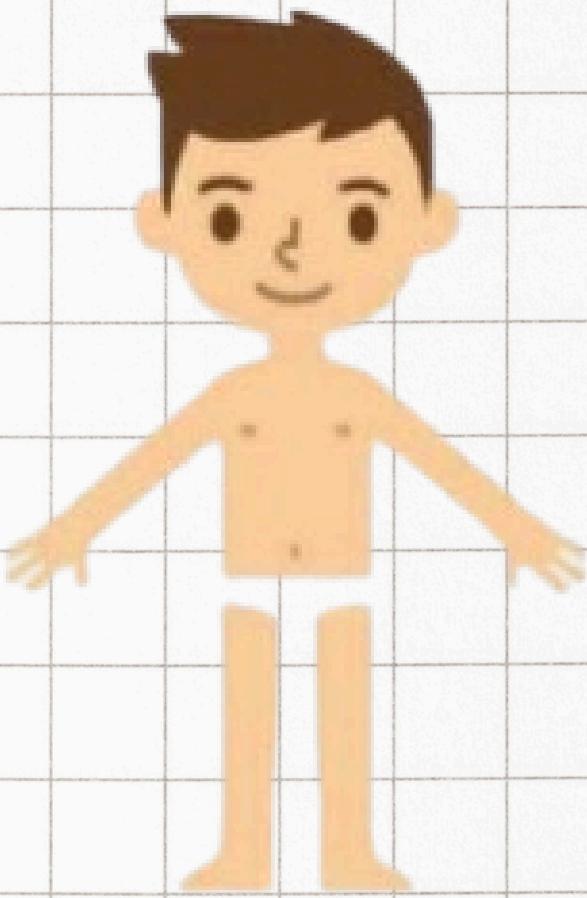
## LINGUAGEM DE MARCAÇÃO DE HIPERTEXTO (HYPERTEXT MARKUP LANGUAGE)

- NAO É UMA LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO
- ESTRUTURA O CONTEÚDO: ORGANIZA O TEXTO EM TÍTULOS, PARÁGRAFOS, INSERE LISTAS E TABELAS; ADICIONA MÍDIAS; CRIA LINKS; DEFINE ELEMENTOS INTERATIVOS COMO BOTÕES.
- É COMPOSTO POR UMA SÉRIE DE TAGS, QUE SÃO MARCADORES ONDE COMEÇA E TERMINA UM ELEMENTO
- UM NAVEGADOR INTERPRETA O CÓDIGO HTML E O TRANSFORMA EM UMA PÁGINA VISUAL QUE O USUÁRIO PODE VER E INTERAGIR

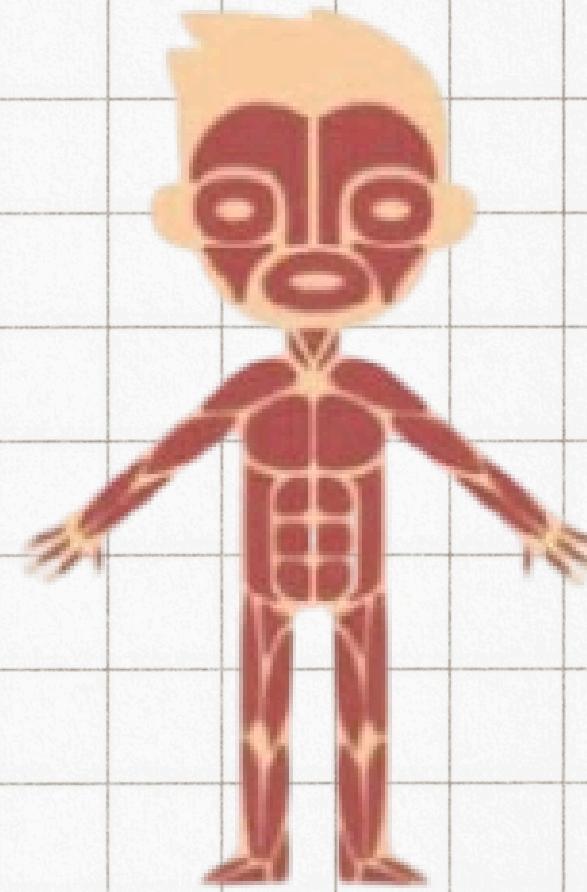
# COMPARAÇÃO ENTRE TECNOLOGIAS WEB



**HTML**



**CSS**



**JavaScript**

# ESTRUTURA HTML

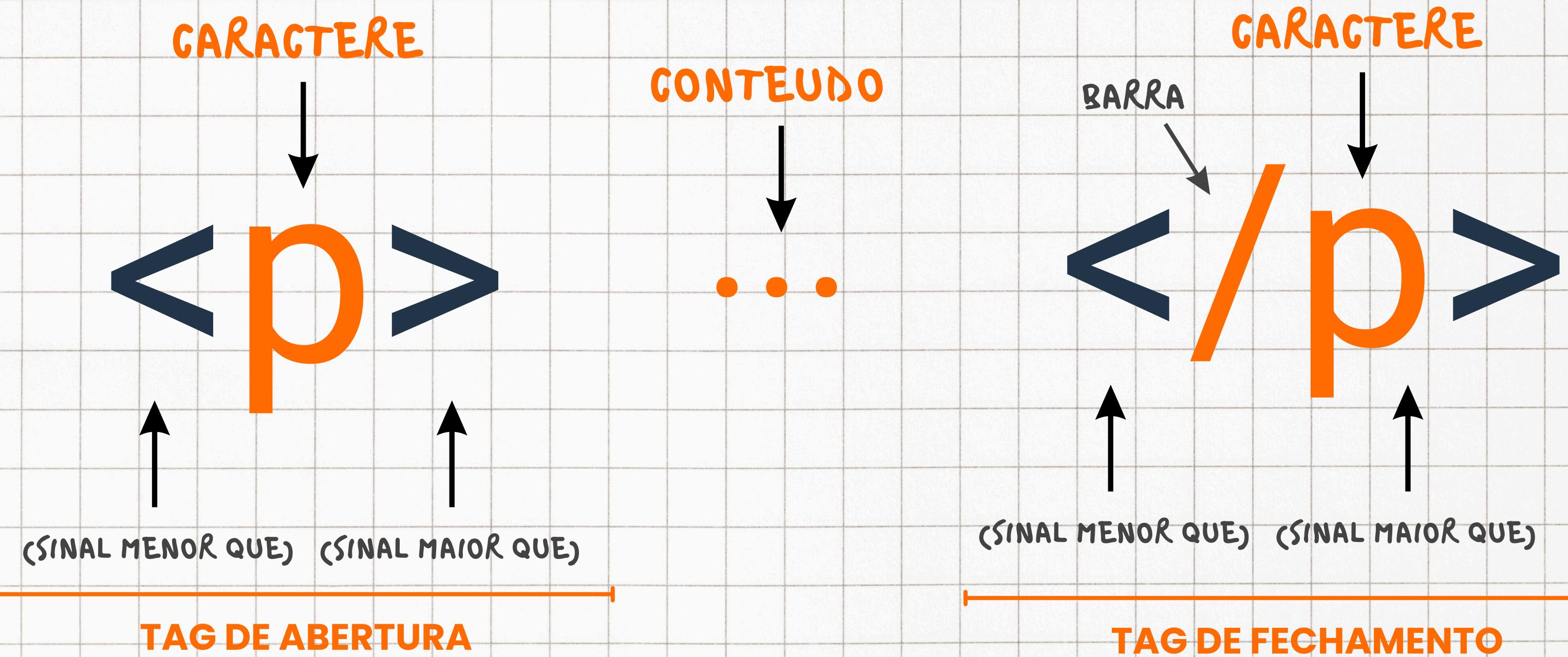
DECLARAÇÃO  
QUE DEFINE O  
DOCUMENTO  
COMO HTML5

CONTÉM  
METADADOS  
SOBRE O  
DOCUMENTO

CONTÉM O  
CONTEÚDO  
VISÍVEL DA  
PÁGINA

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <meta charset="UTF-8">
5     <title>Title goes here</title>
6   </head>
7   <body>
8     </body>
9   </body>
10 </html>
```

# ANATOMIA DE UMA TAG



# ANATOMIA DE UMA TAG

<p> esse é um paragrafo </p>

ELEMENTO

# ANATOMIA DE UMA TAG

NOME DO  
ATRIBUTO

VALOR DO  
ATRIBUTO

```

```

# PRINCIPAIS TAGS

## TAGS DE ESTRUTURA

<!DOCTYPE html>  
DECLARA QUE O DOCUMENTO É UM HTML5.

<head/>

CONTÉM CONTEÚDO NÃO VISÍVEL, COMO METADADOS E LINKS PARA CSS E SCRIPTS

<html/>  
O ELEMENTO RAIZ QUE ENVOLVE TODO O CONTEÚDO.

<body/>

ABRIGA TODO O CONTEÚDO VISÍVEL

## TAGS DE CONTEUDO

<h1> a <h6>  
DEFINI TÍTULOS E SUBTÍTULOS.

<a>  
CRIA UM HYPERLINK COM DESTINO

<ul> OU <ol>  
CRIA UMA LISTA ORDENADA OU NÃO

<input>

CAMPOS DE ENTRADA, COMO CAIXAS DE TEXTO OU DE SELEÇÃO E BOTÕES DE RÁDIO

<p>  
DEMARCA UM PARÁGRAFO DE TEXTO

<img>  
CRIA UMA LISTA ORDENADA OU NÃO

<form>  
CRIA UMA SEÇÃO QUE CONTÉM CAMPOS DE ENTRADA DE TEXTO E BOTÕES

<button>

CRIA UM BOTÃO CLICÁVEL QUE PODE EXECUTAR UMA AÇÃO

## TAGS DE ORGANIZAÇÃO

<div>  
UM CONTÊINER GENÉRICO PARA AGRUPAR OUTROS ELEMENTOS

<main>

DEFINE O CONTEÚDO PRINCIPAL DO DOCUMENTO

<section>

AGRUPA CONTEÚDO RELACIONADO

<header>  
REPRESENTA O CABEÇALHO DE UMA SEÇÃO OU PÁGINA.

<footer>

REPRESENTA O RODAPÉ DE UMA SEÇÃO OU PÁGINA.

<nav>

CONTÉM LINKS DE NAVEGAÇÃO.

# EXEMPLO DE USO

The image shows a screenshot of a website with a dark background. On the left, the HTML code for the body section is displayed, with specific elements highlighted by orange boxes and arrows pointing to their visual representation on the right.

- Logo:** An orange box highlights the line ``. An arrow points from this box to a red maple leaf icon inside a white box labeled "site".
- Navigation:** An orange box highlights the text "Alimentação saudável". An arrow points from this box to a grey icon of a person's head and shoulders.
- Article Title:** An orange box highlights the line `<h1> Alimentação saudável </h1>`. An arrow points from this box to the text "Alimentação saudável" in the main content area.
- Footer:** A yellow box at the bottom contains the text "todos os direitos".

```
<body>
  
  home | empresa | contato

  <h1>
    Alimentação saudável
  </h1>

  todos os direitos
</body>
```

# VAMOS PRATICAR !

## IREMOS CRIAR SEU CURRICULO COM HTML

ABRAM SEUS  
EDITORES DE CODIGO

# DESAFIO

## CRIAR SEU CURRÍCULO COM HTML



**Herberth Ferreira Guimarães**  
Full Stack Developer

**Contato**

---

- Campina Grande, Paraíba
- herberth.ferreira6@gmail.com
- Github
- Linkedin

**Sobre Mim**

---

Me chamo Herberth Guimarães e sou Desenvolvedor Full Stack, tenho 3 anos de experiência no desenvolvimento e manutenção de sistemas alta performance. Mantenho projetos ativos no GitHub e estou em constante busca por novas tecnologias e boas práticas de desenvolvimento. Busco oportunidades que me desafiem e que me permitam crescer junto a um time inovador, onde eu possa contribuir com minha energia para resolver problemas reais.

**Experiencia**

---

- Uninassau - Ministrante de Mini Curso Desenvolvimento Web (Outubro de 2025 - Atualmente)
  - Curso Html
  - Curso Css

**Idiomas**

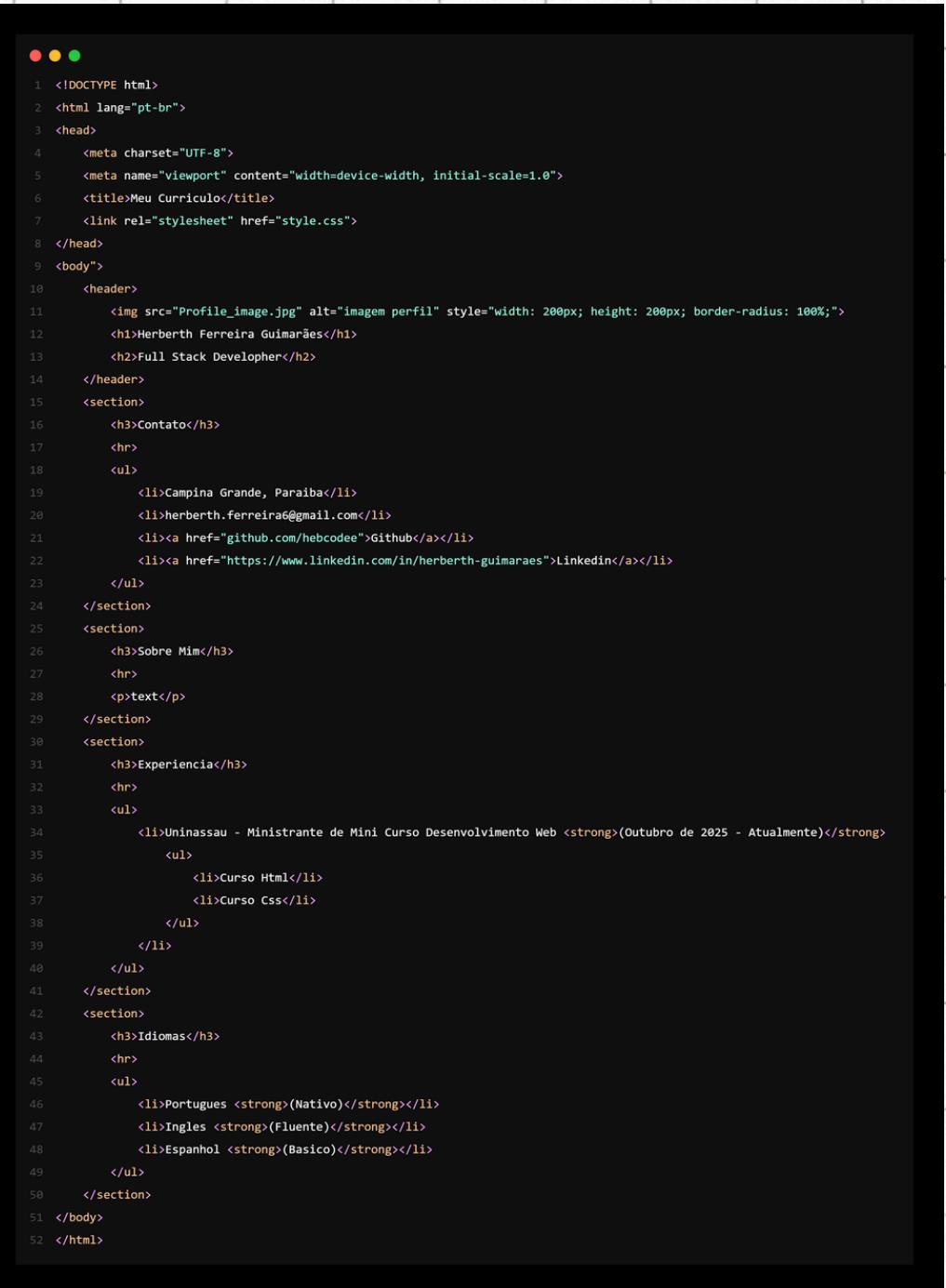
---

- Portugues (Nativo)
- Ingles (Fluente)
- Espanhol (Basico)

REFERENCIA

# REpositorio

<https://github.com/hebcodee/minicurso-devweb>



```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="pt-br">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Meu Curriculo</title>
7   <link rel="stylesheet" href="style.css">
8 </head>
9 <body>
10  <header>
11    
12    <h1>Herberth Ferreira Guimarães</h1>
13    <h2>Full Stack Developer</h2>
14  </header>
15  <section>
16    <h3>Contato</h3>
17    <hr>
18    <ul>
19      <li>Campina Grande, Paraíba</li>
20      <li>herberth.ferreira@gmail.com</li>
21      <li><a href="https://github.com/hebcodee">Github</a></li>
22      <li><a href="https://www.linkedin.com/in/herberth-guimaraes">LinkedIn</a></li>
23    </ul>
24  </section>
25  <section>
26    <h3>Sobre Mim</h3>
27    <hr>
28    <p>text</p>
29  </section>
30  <section>
31    <h3>Experiencia</h3>
32    <hr>
33    <ul>
34      <li>Uminassau - Ministrante de Mini Curso Desenvolvimento Web <strong>(Outubro de 2025 - Atualmente)</strong>
35        <ul>
36          <li>Curso Html</li>
37          <li>Curso Css</li>
38        </ul>
39      </li>
40    </ul>
41  </section>
42  <section>
43    <h3>Idiomas</h3>
44    <hr>
45    <ul>
46      <li>Portugues <strong>(Nativo)</strong></li>
47      <li>Ingles <strong>(Fluente)</strong></li>
48      <li>Espanhol <strong>(Basico)</strong></li>
49    </ul>
50  </section>
51 </body>
52 </html>
```

REFERENCIA

**FIM**

**OBRIGADO PELA ATENCAO**