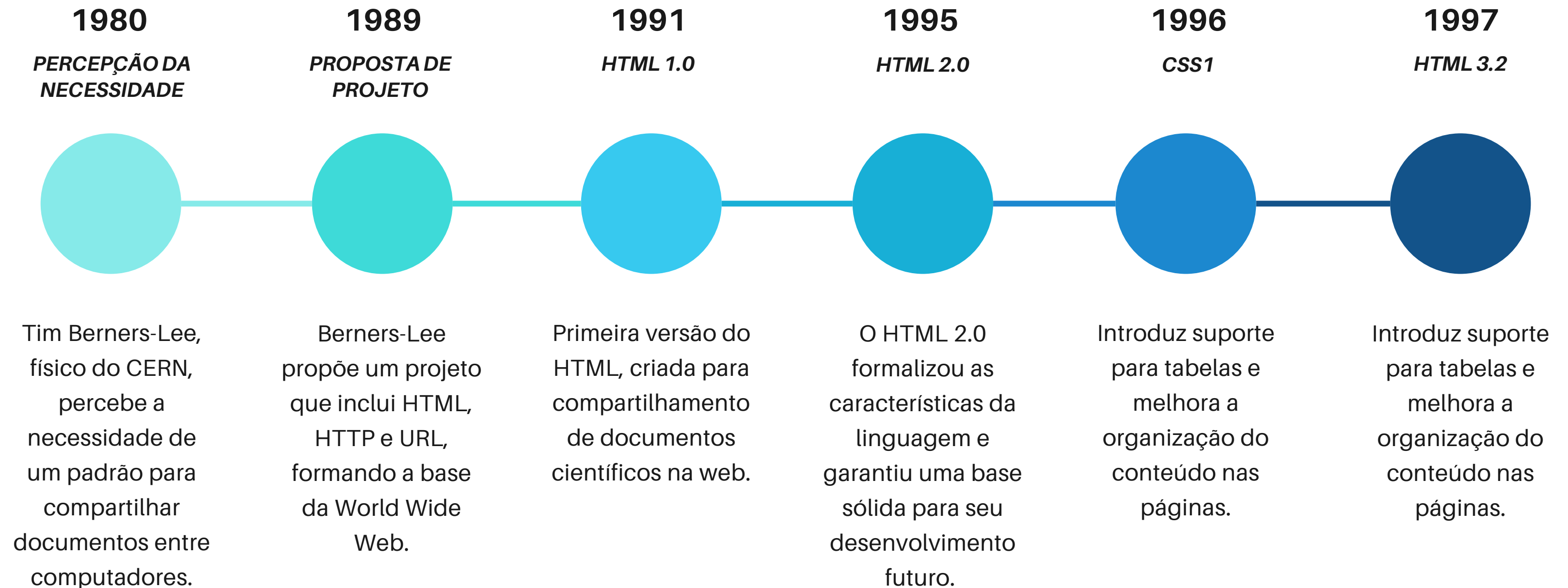


Evolução do HTML & CSS

Vítor Daniel dos Santos Gonçalves

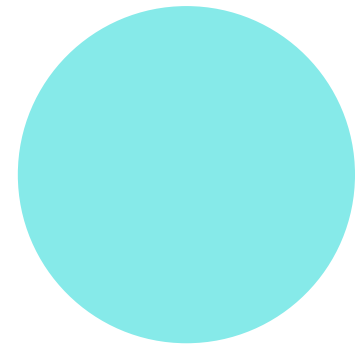
LINHA DO TEMPO



LINHA DO TEMPO

1998

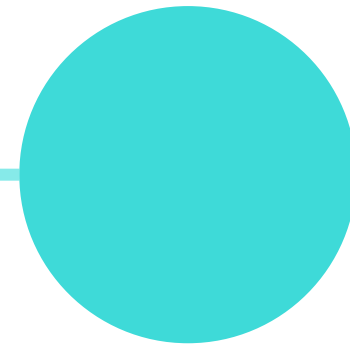
HTML 4.01 E CSS2



CSS2 se torna o padrão recomendado para a estilização. Ele permite layouts mais avançados, incluindo posicionamento absoluto e relativo.

1999

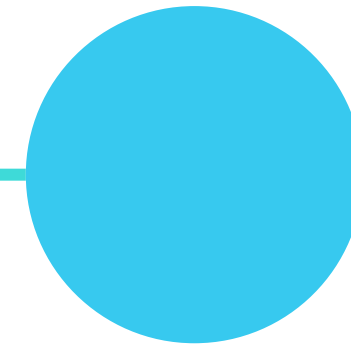
CSS3



Introduz novas funcionalidades, como layouts flexíveis, camadas, tipografia avançada e efeitos visuais.

2014

HTML5



Suporte nativo para áudio, vídeo, novos elementos semânticos e armazenamento local. Elimina a dependência do SGML, tornando o desenvolvimento mais flexível.

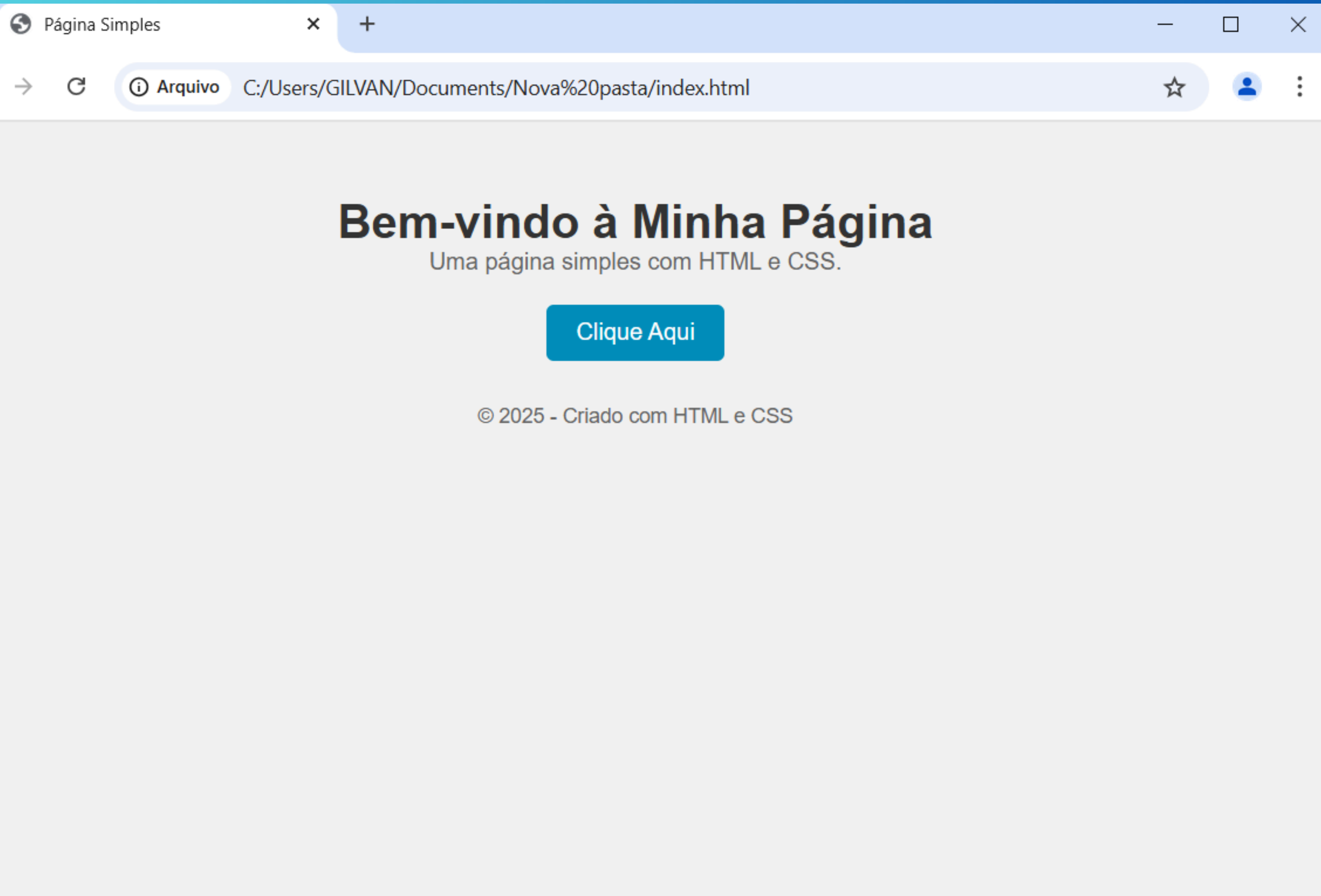
FUNCIONAMENTO

- HTML define a estrutura das páginas.
- CSS controla o design e a apresentação.

```
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>Página Simples</title>
7   <link rel="stylesheet" href="style.css">
8 </head>
9 <body>
10   <header>
11     <h1>Bem-vindo à Minha Página</h1>
12     <p>Uma página simples com HTML e CSS.</p>
```

```
body {
  text-align: center;
  background-color: #f4f4f4;
  padding: 50px;
}

header {
  margin-bottom: 20px;
}
```



FUTURO E TENDÊNCIAS

- HTML6? (Expectativas sobre melhorias na semântica e performance).
- Design responsivo (permite que sites e aplicações adaptem-se automaticamente a diferentes tamanhos de tela, dispositivos e resoluções.)
- Web 3.0 e acessibilidade: avanços na inclusão digital.

BIBLIOGRAFIA

- <https://tech.pedrogalvao.com/dev/historia-do-html>
- https://pt.wikipedia.org/wiki/Cascading_Style_Sheets
- <https://www.w3.org/People/Raggett/book4/ch02.html>
- <https://www.escoladnc.com.br/blog/tendencias-de-design-responsivo-para-2025>