

HTML - Hypertext Markup Language

Prof. Jesiel Viana
@jesielviana

Objetivos de aprendizagem

- Compreender o uso de HTML para construção de páginas Web
- Conhecer a estrutura básica de uma página HTML
- Entender a sintaxe dos elementos HTML
- Criar a primeira página HTML válida

HTML na prática

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-Br">

<head>
  <title>Hello!</title>
</head>

<body>
  <h1>Hello, HTML!</h1>
</body>

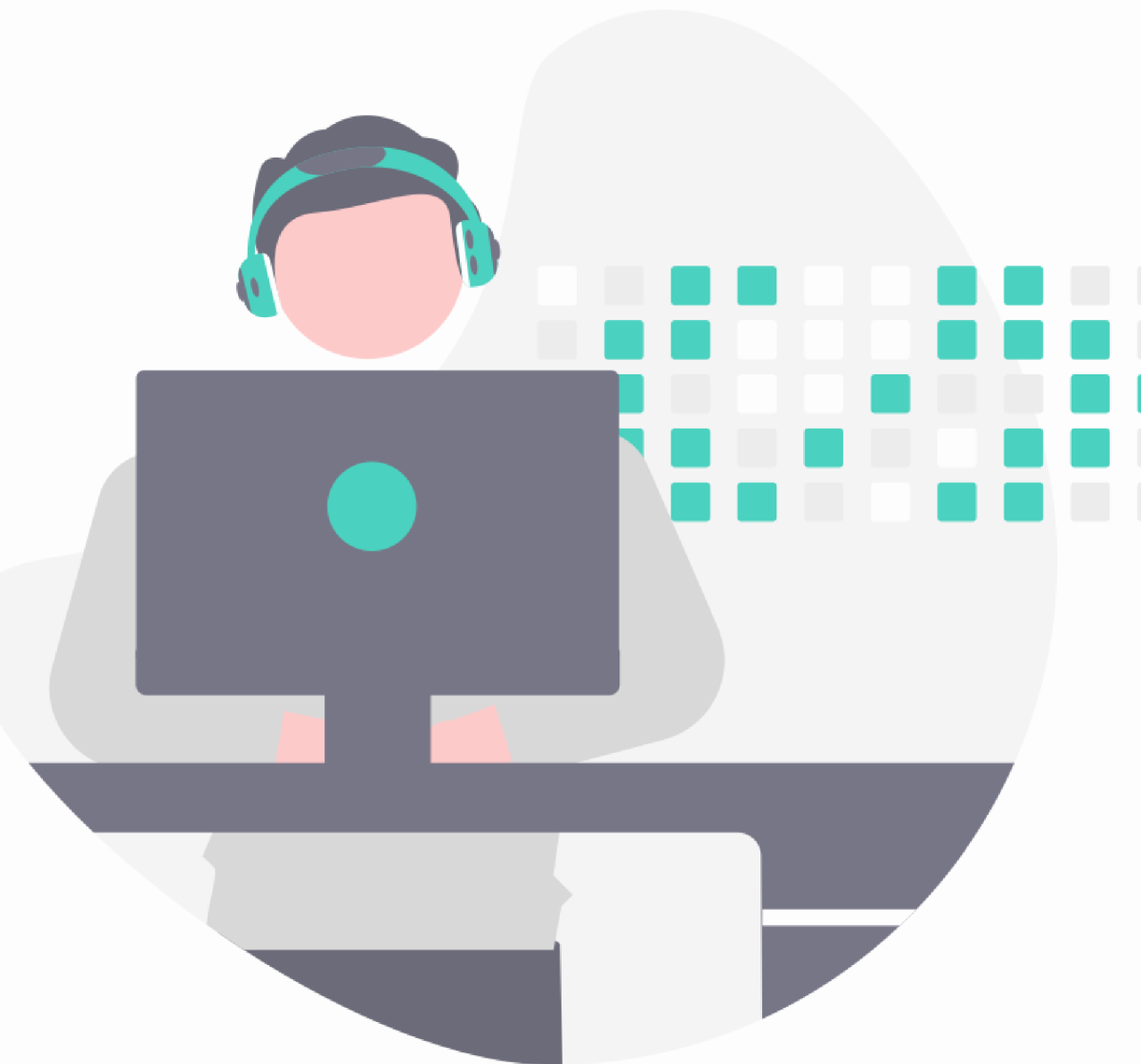
</html>
```

HTML?

- Linguagem de marcação
- Usada para estruturar/preencher o conteúdo de uma página Web

Estrutura básica de uma página HTML

- Tags
- Elementos base (*html, head, body*)
- Anatomia dos elementos



Hora do aluno

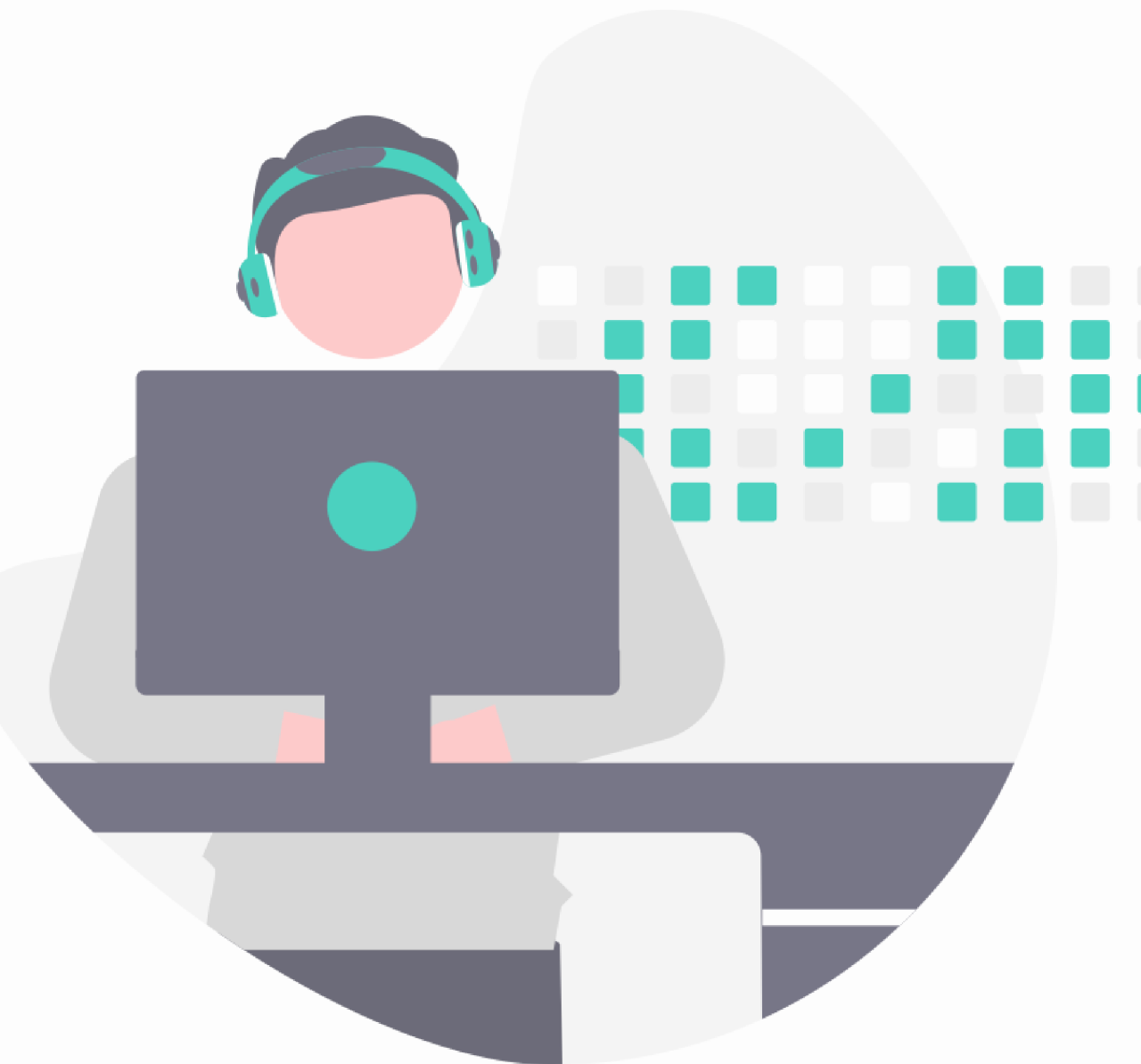
Crie sua primeira página
HTML

Elementos semânticos

- Adiciona significado além da apresentação
- Melhora o SEO
- Acessibilidade
- USE SEMPRE!

Elementos inline vs block





- Inline:
 - não quebra linha.
 - pode conter dados ou outros elementos inline
 - não pode conter elementos block
- Block:
 - sempre inicia em uma nova linha
 - ocupa todo o espaço horizontal da página
 - pode conter dados, elementos inline e outros elementos block



Hora do aluno

Crie uma página HTM usando elementos semânticos que contenha **topo, menu, conteúdo principal e rodapé.**

Objetivos de aprendizagem

- Compreender o uso de HTML para construção de páginas Web 
- Conhecer a estrutura básica de uma página HTML 
- Entender a sintaxe dos elementos HTML 
- Criar a primeira página HTML válida 

Saibas mais

- <https://webdev.jesielviana.com/frontend/html>
- https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Learn/Getting_started_with_the_web/HTML_basics



@jesielviana

jesielviana.com