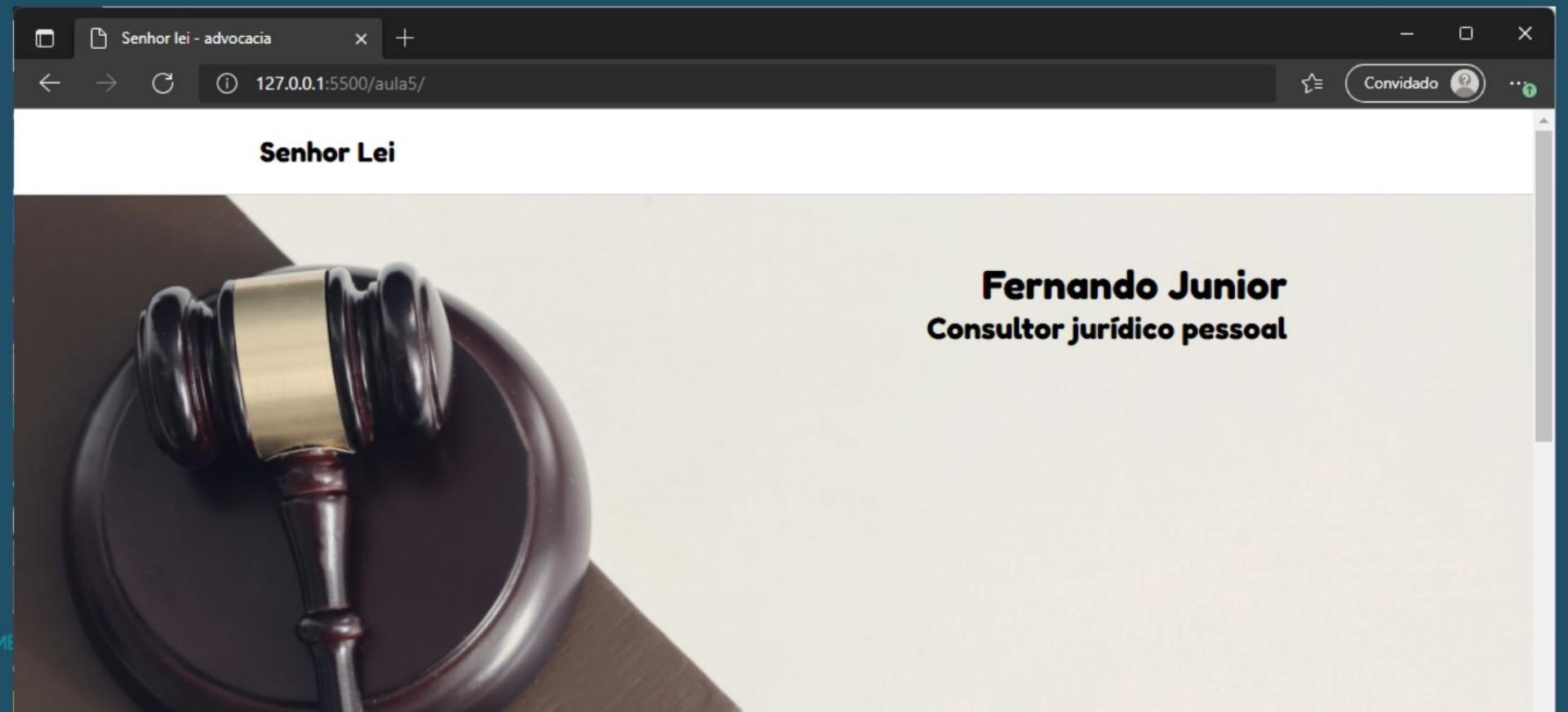


Exemplo prático

Conhecendo a página

A página do exemplo é destinada a divulgação do serviço de um advogado.



Nela utilizamos uma **imagem no fundo**
dos elementos seguintes para melhorar a
decoração da página.



div com uma imagem no fundo



Nosso compromisso é com você

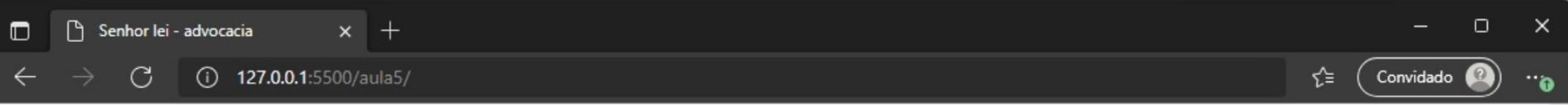
Atuação

Áreas de atuação

Atuamos nas seguintes áreas do Direito:

- Direito do Consumidor;
- Direito de Família;
- Direito do Trabalho;

div com uma imagem no fundo



Áreas de atuação

Atuamos nas seguintes áreas do Direito:

- Direito do Consumidor;
- Direito de Família;
- Direito do Trabalho;
- Direito Civil e de Contratos;
- Direito Cartorário;
- Direito Previdenciário;
- Direito Criminal (crimes de menor gravidade).

Contato

Fale conosco

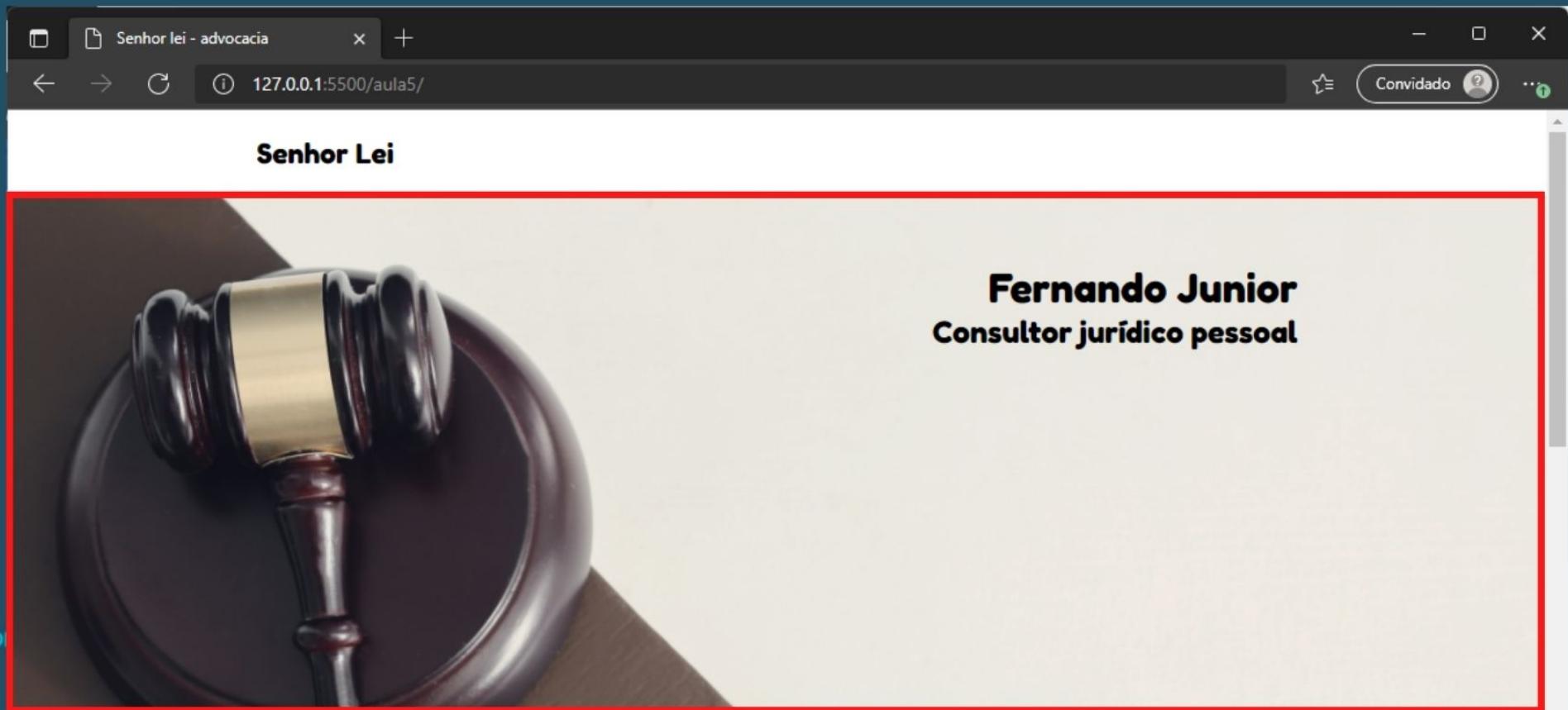
- Telefone: (21) 99999-8888
- Email: senhorlei@lei.com.br

div com uma imagem no fundo

Exemplo prático

Primeira imagem de fundo

A primeira **imagem de fundo** foi adicionada logo no início da página.





Fernando Junior
Consultor jurídico pessoal

```
<div class="secao-background-capa">
  <div class="secao-largura-limitada secao-background-conteudo">
    <h1>Fernando Junior</h1>
    <h2>Consultor jurídico pessoal</h2>
  </div>
</div>
```

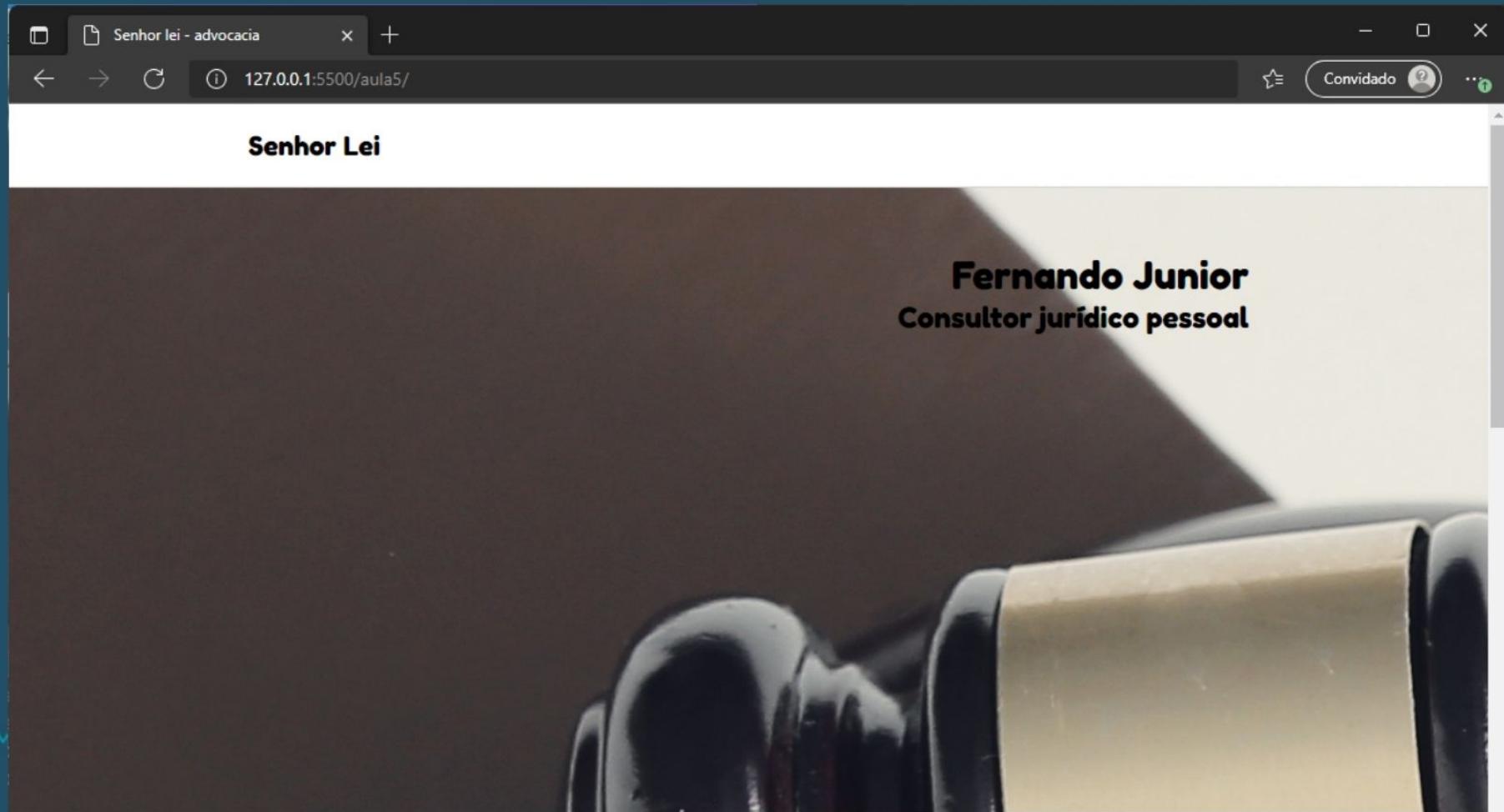
Nessa div criamos uma classe e adicionamos a imagem de fundo ao seu estilo.

```
.secao-background-capas {
    min-height: 500px;
    background-image: url('img/capa.jpg');
    background-size: cover;
}
```

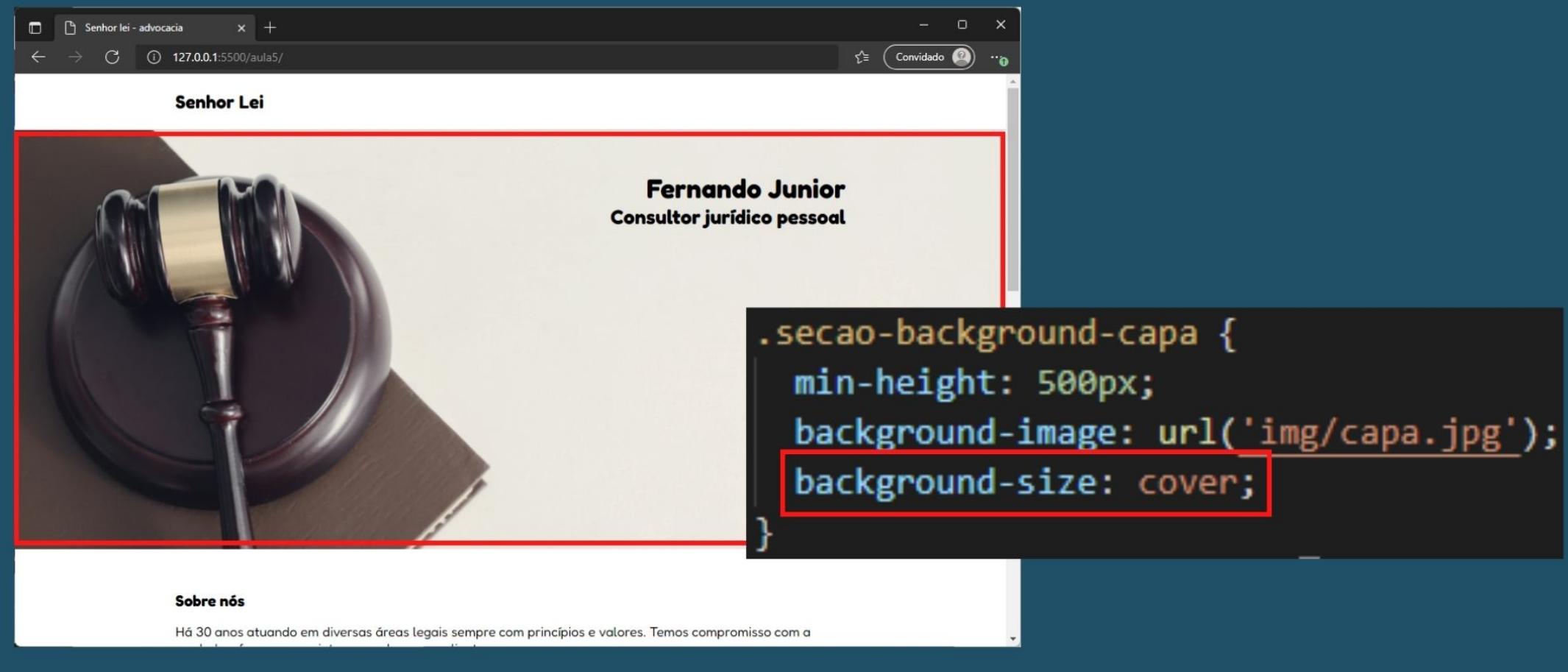
```
<div class="secao-background-capas">
    <div class="secao-largura-limitada secao-background-conteudo">
        <h1>Fernando Junior</h1>
        <h2>Consultor jurídico pessoal</h2>
    </div>
</div>
```



Ao fazer isso a imagem foi exibida da seguinte forma:



Utilizamos a propriedade **background-size:cover** para **redimensionar** a imagem no elemento.

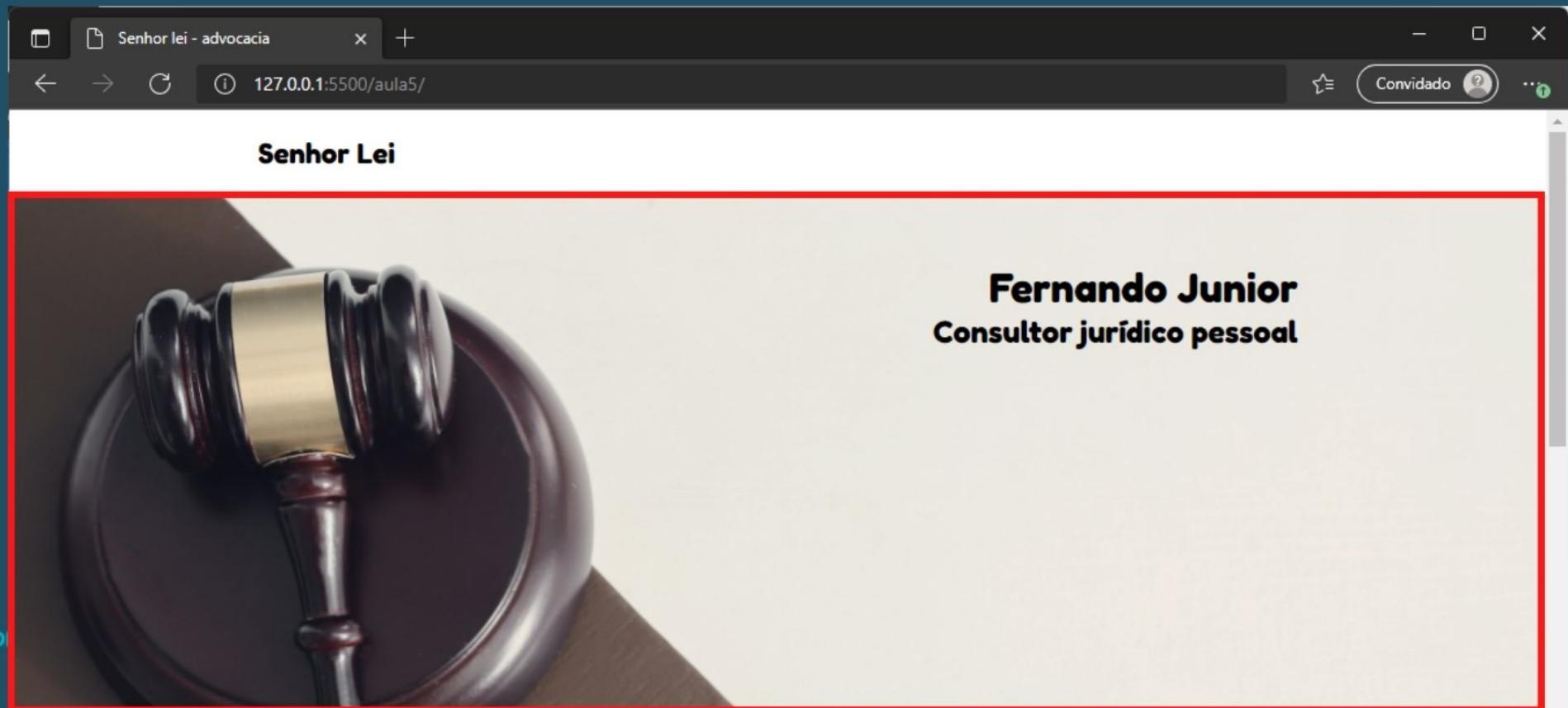


The screenshot shows a web browser window titled "Senhor lei - advocacia" with the URL "127.0.0.1:5500/aula5/". The page content includes a title "Senhor Lei", a gavel icon, and text for "Fernando Junior" and "Consultor jurídico pessoal". Below the main content, there is a section titled "Sobre nós" with some descriptive text. To the right of the main content area, a block of CSS code is displayed:

```
.secao-background-capas {
    min-height: 500px;
    background-image: url('img/capa.jpg');
    background-size: cover;
}
```

The "background-size: cover;" line is highlighted with a red box, demonstrating its use in the CSS code.

Dessa forma **exibimos** e **estilizamos** esta imagem de fundo.



Exemplo prático imagem de fundo entre as seções

As seções abaixo possuem a mesma estrutura e a mesma imagem de fundo.

Atuação

Contato

Ambas possuem a classe **secao-background-divisao**.



Atuação

```
<div class="secao-background-divisao">
  <div class="secao-largura-limitada">
    <h3>Atuação</h3>
  </div>
</div>
```



Contato

```
<div class="secao-background-divisao">
  <div class="secao-largura-limitada">
    <h3>Contato</h3>
  </div>
</div>
```

Para **exibir** a imagem de fundo utilizamos a propriedade **background-image**.

```
.secao-background-divisao {  
    padding: 50px 0;  
    text-align: center;  
    background-image: url('img/fundo.jpg');  
    background-attachment: fixed;  
    background-repeat: no-repeat;  
    background-size: cover;  
}
```



Atuação

Depois utilizamos **background-attachment** para que a imagem fique **fixa**.

```
.secao-background-divisao {  
    padding: 50px 0;  
    text-align: center;  
    background-image: url('img/fundo.jpg');  
    background-attachment: fixed;  
    background-repeat: no-repeat;  
    background-size: cover;  
}
```

Depois removemos a repetição da imagem utilizando `background-repeat`.

```
.secao-background-divisao {  
    padding: 50px 0;  
    text-align: center;  
    background-image: url('img/fundo.jpg');  
    background-attachment: fixed;  
    background-repeat: no-repeat;  
    background-size: cover;  
}
```



Sem `background-repeat` a imagem se repete

Para que a imagem preenchesse todo espaço do elemento utilizamos **background-size**.

```
.secao-background-divisao {  
    padding: 50px 0;  
    text-align: center;  
    background-image: url('img/fundo.jpg');  
    background-attachment: fixed;  
    background-repeat: no-repeat;  
    background-size: cover;  
}
```



Atuação

Com isso exibimos e estilizamos a
imagem dessas duas seções.



Atuação

Contato

Criando a página

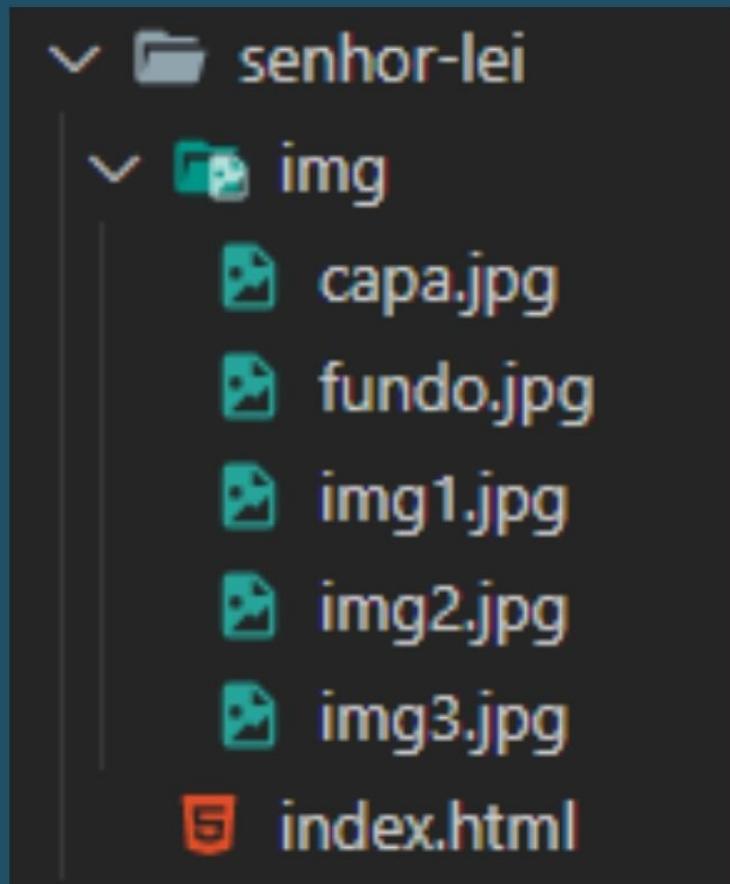
Passos usados para criar a página

Os passos utilizados para criar a página de advocacia são:

Passo 1 - Criar a estrutura de pasta e arquivos

Passo 2 - Criar o código HTML

Passo 3 - Criar o código CSS



1º PASSO

Criamos a estrutura, que são as pastas e os arquivos iniciais do projeto.

2º PASSO

Criamos o código HTML, que serve para construir a estrutura da página.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Senhor lei - advocacia</title>
    <link rel="stylesheet" href="estilos.css">
    <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
    <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
    <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Fredoka:wght@400;700&display=swap" rel="stylesheet">
  </head>
  <body>
    <div class="secao-topo">
      <p class="secao-largura-limitada">Senhor Lei</p>
    </div>

    <div class="secao-background-capa">
      <div class="secao-largura-limitada secao-background-conteudo">
        <h1>Fernando Junior</h1>
      </div>
    </div>
  </body>
</html>
```

3º PASSO

Criamos o código CSS, que serve para estilizar os elementos da página.

```
body {  
    margin: 0;  
    font-family: 'Fredoka', sans-serif;  
}  
  
/* Topo */  
.secao-topo {  
    border-bottom: 1px solid ■#d5d5d5;  
}  
  
.secao-largura-limitada {  
    width: 800px;  
    margin: 0 auto;  
}  
  
h1, h2, h3 {  
    margin: 0;  
}  
  
.secao-topo p {  
    padding: 20px;  
    font-size: 22px;  
    font-weight: bold;  
}
```

```
/* Seção inicial com imagem de fundo */  
.secao-background-capas {  
    min-height: 500px;  
    background-image: url('img/capa.jpg');  
    background-size: cover;  
}  
.secao-background-conteudo {  
    text-align: right;  
    padding: 50px 20px;  
}  
  
/* Seção conteúdo */  
.secao-conteudo {  
    padding: 50px 20px;  
}  
.img-conteudo {  
    width: 250px;  
    height: 180px;  
}  
  
.secao-conteudo span {  
    border-left: 1px solid;  
    padding-left: 10px;  
    font-size: 20px;  
}
```

```
/* Seção com imagem de fundo e texto */  
.secao-background-divisao {  
    padding: 50px 0;  
    text-align: center;  
    background-image: url('img/fundo.jpg');  
    background-attachment: fixed;  
    background-repeat: no-repeat;  
    background-size: cover;  
}  
.secao-background-divisao h3{  
    font-size: 36px;  
    background-color: ■#fff;  
    width: 200px;  
    margin: 0 auto;  
    border-radius: 20px;  
}
```

Passo 1

Criando as pastas e arquivos do projeto

O primeiro passo em todo projeto é criarmos a sua estrutura, ou seja, as **pastas** e os **arquivos base**.

Primeiro criamos a pasta principal do projeto.



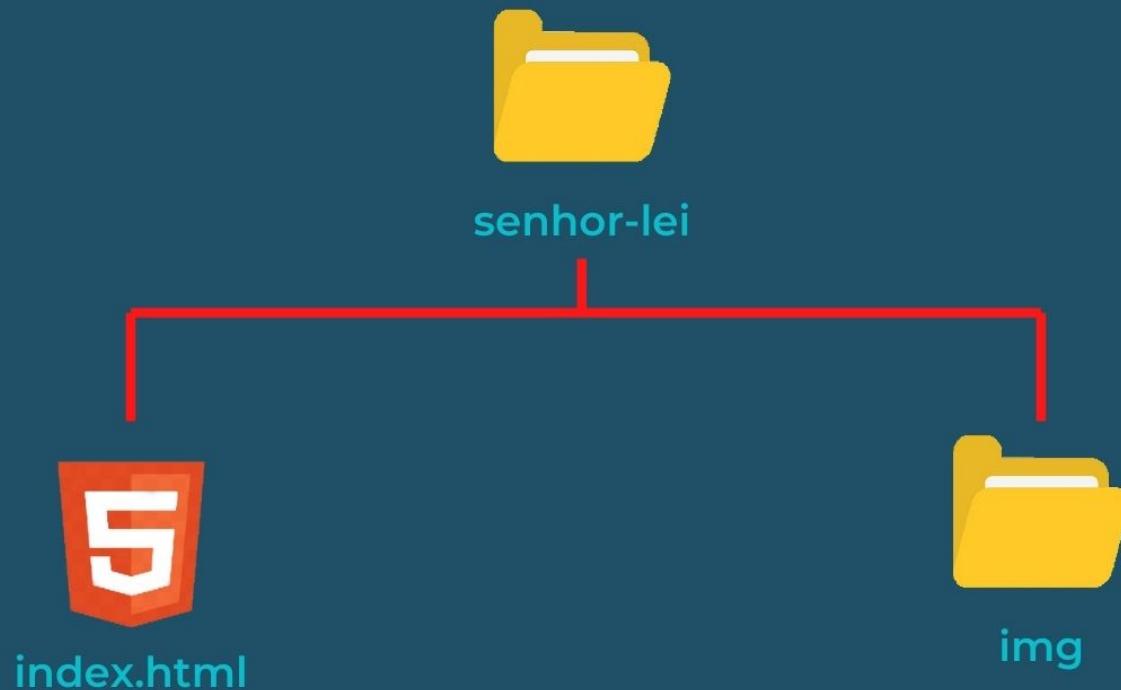
senhor-lei

Dentro dela que vamos inserir **todos os arquivos usados para construir a página web.**

Dentro da pasta **senhor-lei** criamos um arquivo **HTML** que conterá a estrutura da página.



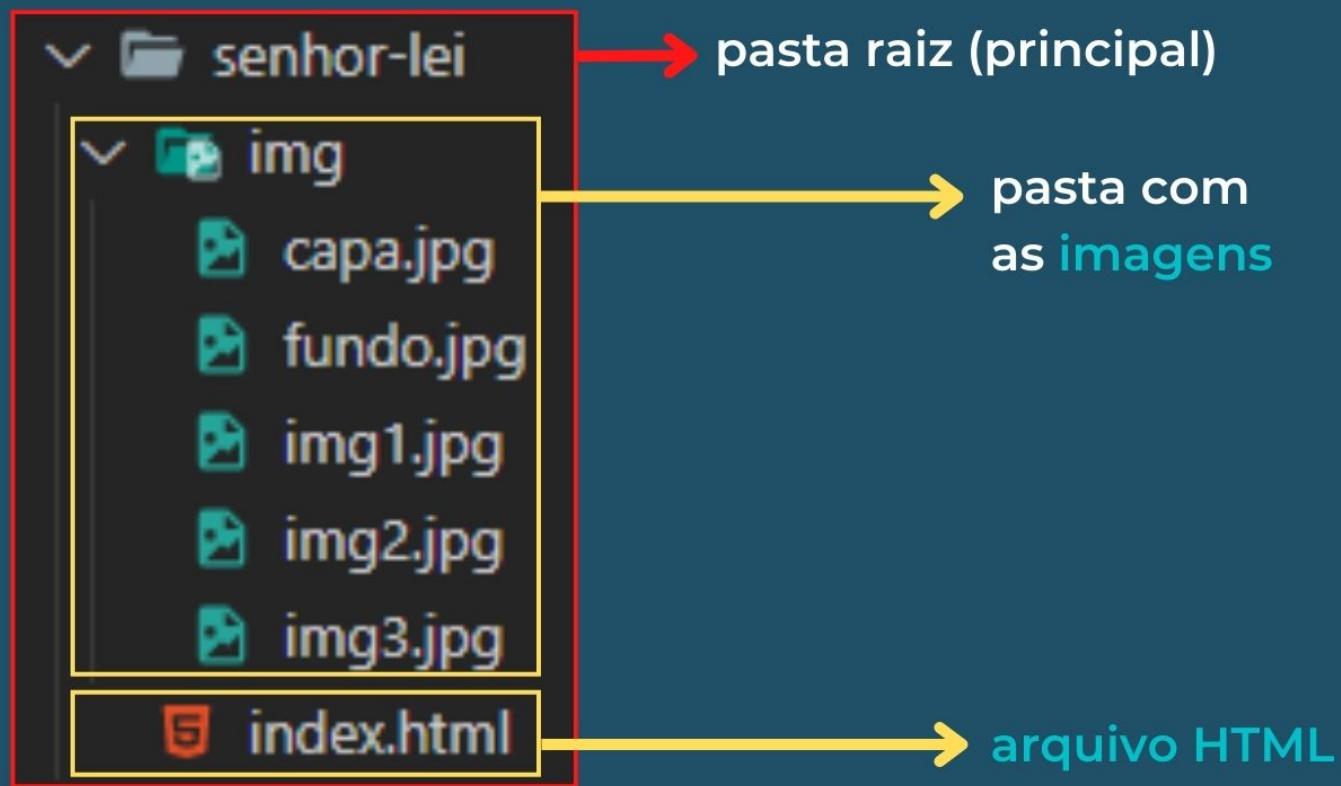
Também criamos uma pasta para guardar as **imagens**.





As **imagens** baixadas na seção **Arquivos do projeto** devem ser colocadas dentro da pasta **img**.

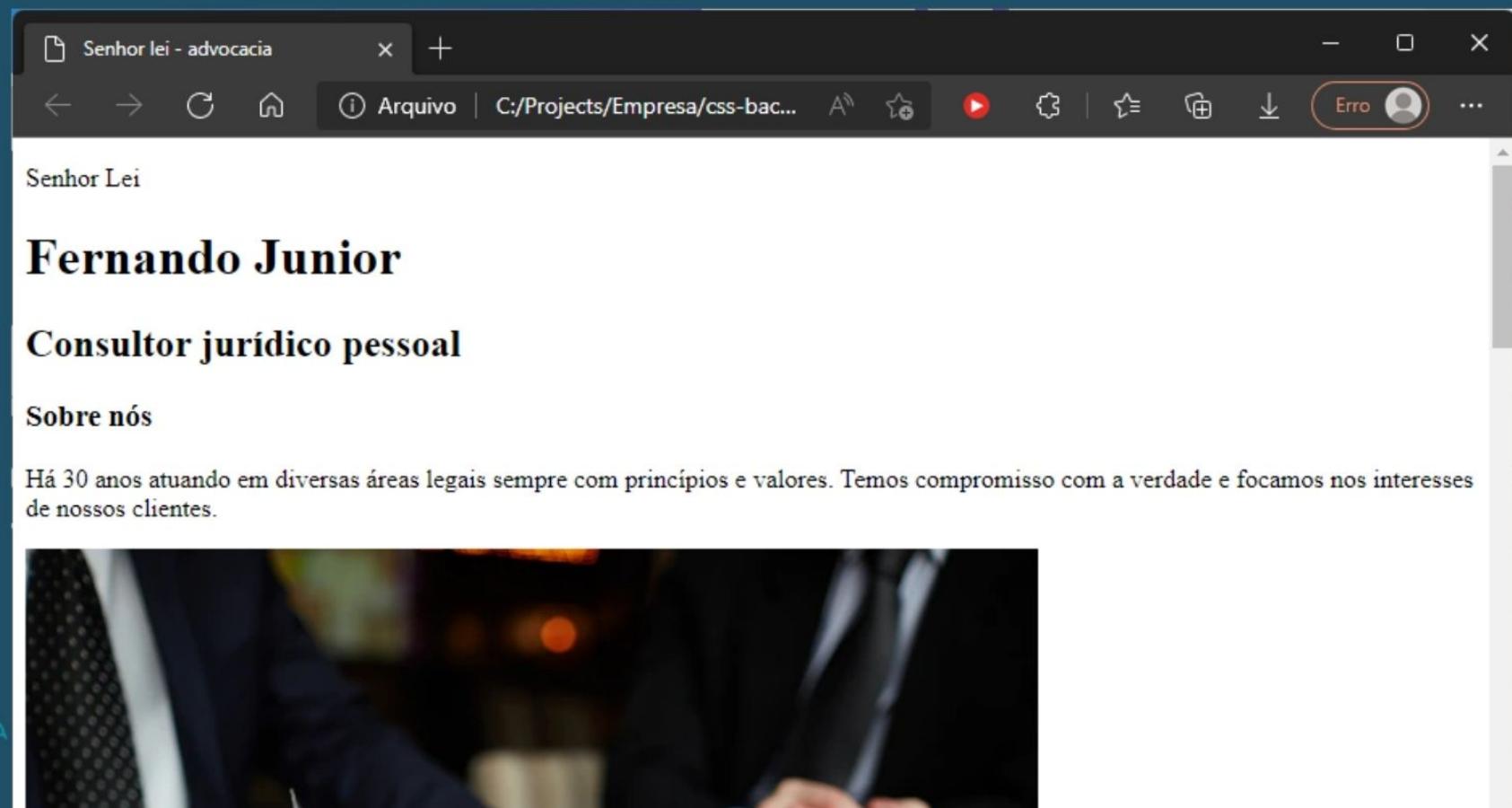
Veja abaixo a **estrutura** do projeto:



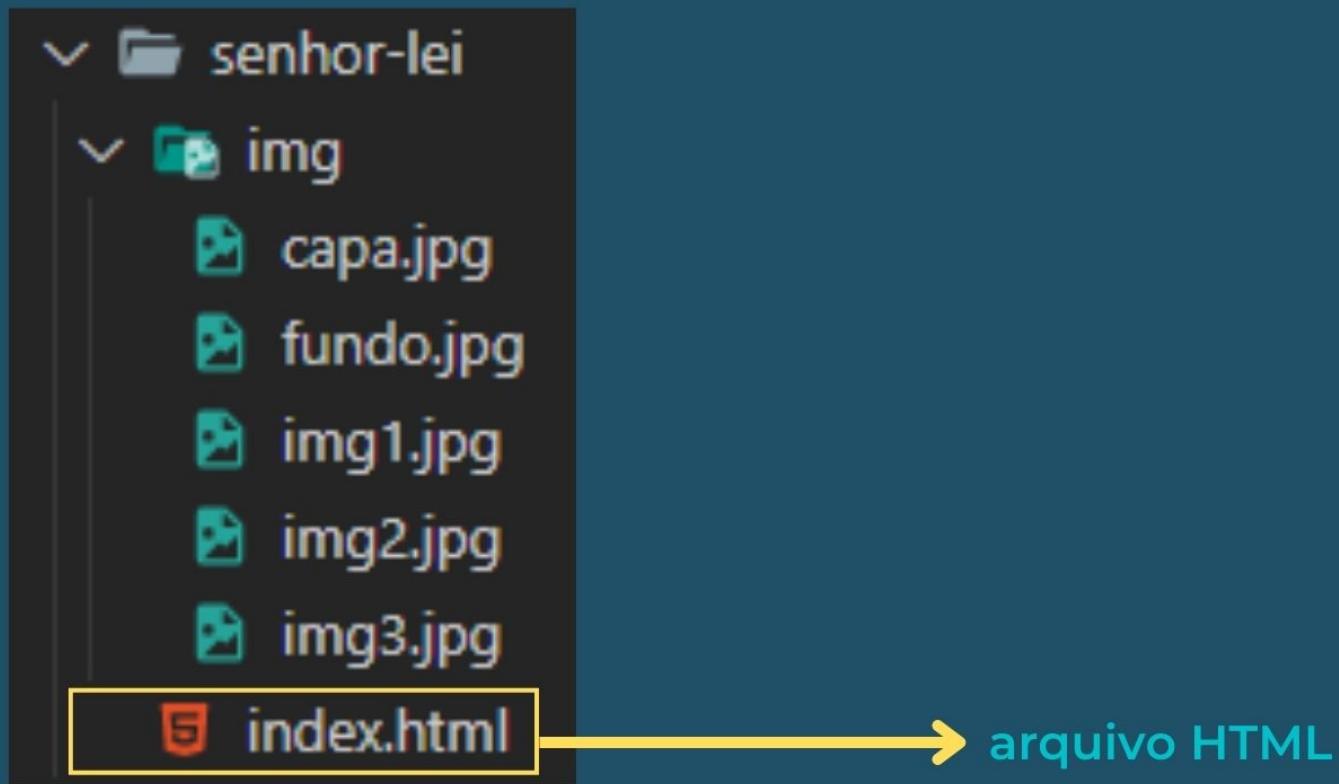
Passo 2

Criando o código HTML

Neste passo o foco é inserir o conteúdo da página sem se preocupar com a aparência da tela.



Faremos isso agora porque já criamos o arquivo **index.html** e já podemos inserir os elementos no código.



Os elementos que aparecerão na página devem ser colocados dentro da tag **body**.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Senhor lei - advocacia</title>
  </head>
  <body>
  </body>
</html>
```

Comece pela primeira seção e insira os elementos de acordo com o layout.

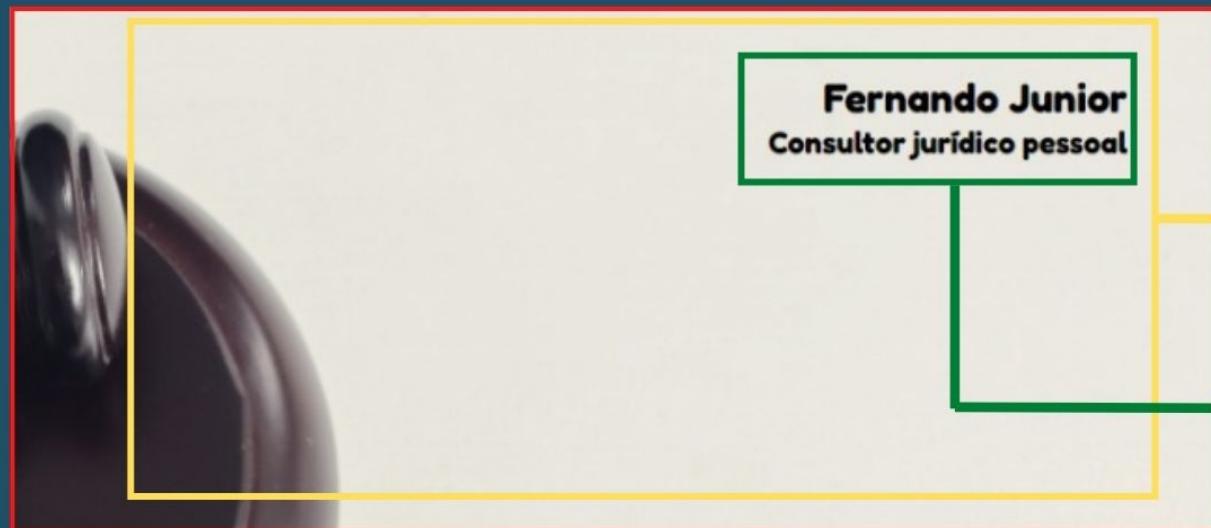
Senhor Lei

Parágrafo

div

```
<div>
|   <p>Senhor Lei</p>
</div>
```

Repita o mesmo procedimento em cada uma das **seções** da página.



div que vai **exibir a imagem de fundo**

div que vai **centralizar o conteúdo na tela**

Título e subtítulo

```
<div>
  <div>
    <h1>Fernando Junior</h1>
    <h2>Consultor jurídico pessoal</h2>
  </div>
</div>
```

div com o conteúdo

Sobre nós

Há 30 anos atuando em diversas áreas legais sempre com princípios e valores. Temos compromisso com a verdade e focamos nos interesses de nossos clientes.



Nosso compromisso é com você

Subtítulo

Parágrafo

Imagens

Parágrafo e span

```
<div>
  <h3>Sobre nós</h3>
  <p>Há 30 anos atuando em diversas áreas legais sempre com princípios e valores.</p>
  
  
  
  <p><span>Nosso compromisso é com você</span></p>
</div>
```

Atuação

```
<div>
  <div>
    <h3>Atuação</h3>
  </div>
</div>
```

div que vai exibir a imagem de fundo

div que vai centralizar o conteúdo na tela
Subtítulo

Áreas de atuação

Atuamos nas seguintes áreas do Direito:

- Direito do Consumidor;
- Direito de Família;
- Direito do Trabalho;
- Direito Civil e de Contratos;
- Direito Cartorário;
- Direito Previdenciário;
- Direito Criminal (crimes de menor gravidade).

Subtítulo

Parágrafo

Lista não ordenada

```
<div>
  <h3>Áreas de atuação</h3>
  <p>Atuamos nas seguintes áreas do Direito:</p>
  <ul>
    <li>Direito do Consumidor;</li>
    <li>Direito de Família;</li>
    <li>Direito do Trabalho;</li>
    <li>Direito Civil e de Contratos;</li>
    <li>Direito Cartorário;</li>
    <li>Direito Previdenciário;</li>
    <li>Direito Criminal (crimes de menor gravidade).</li>
  </ul>
</div>
```

Contato

```
<div>
  <div>
    <h3>Contato</h3>
  </div>
</div>
```

div que vai **exibir a imagem de fundo**

div que vai **centralizar o conteúdo na tela**

Subtítulo

Fale conosco

- Telefone: (21) 99999-8888
- Email: senhorlei@lei.com.br
- Endereço: Avenida Ayrton Senna 3000.

Subtítulo

Lista não ordenada

```
<div>
  <h3>Fale conosco</h3>
  <ul>
    <li>Telefone: (21) 99999-8888</li>
    <li>Email: senhorlei@lei.com.br</li>
    <li>Endereço: Avenida Ayrton Senna 3000.</li>
  </ul>
</div>
```

Passo 3

Criando o código CSS

O objetivo agora é estilizar os elementos criados no **passo anterior** para que fiquem como na página abaixo:



Senhor Lei

Fernando Junior
Consultor jurídico pessoal

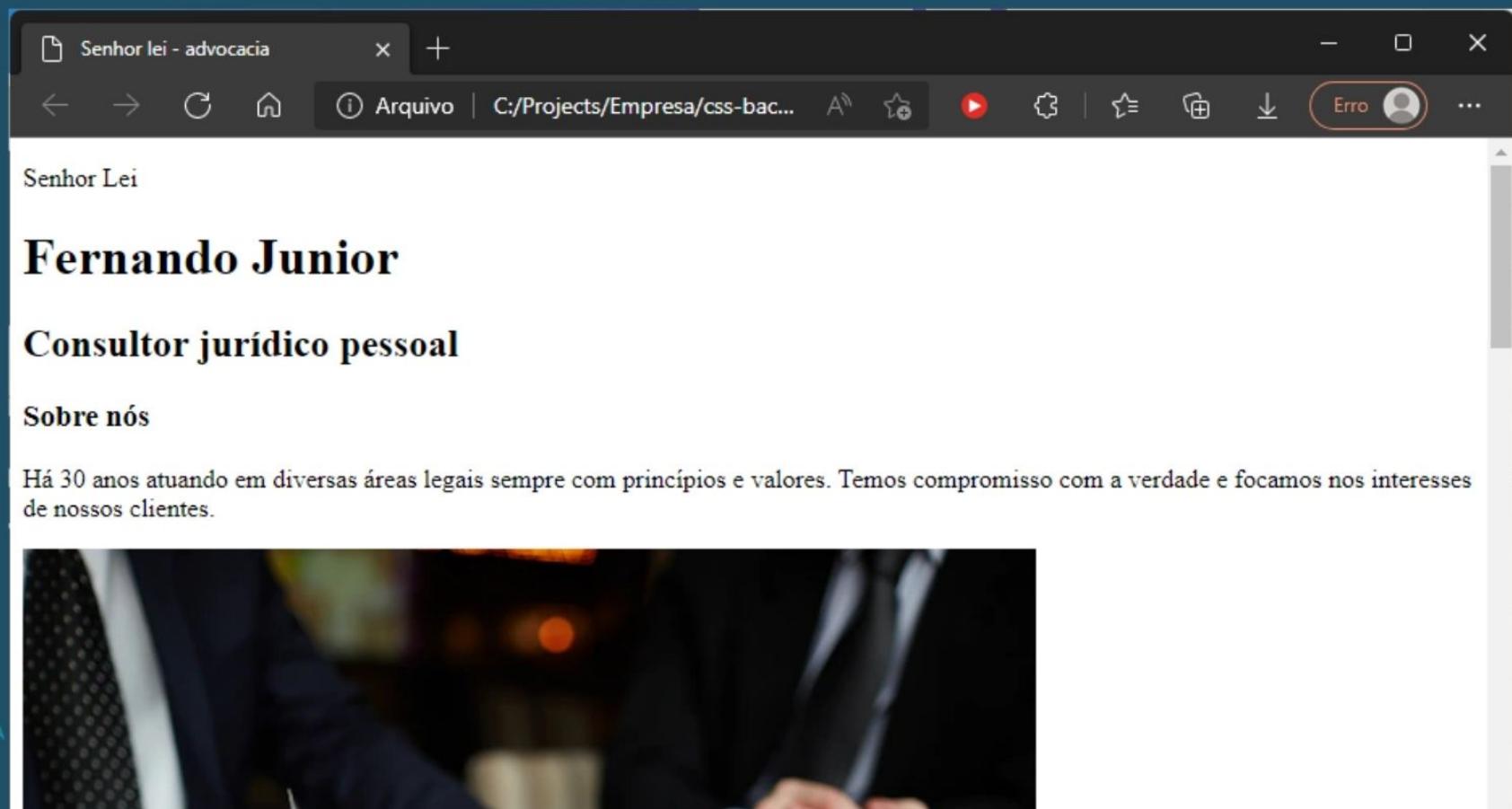
Sobre nós

Há 30 anos atuando em diversas áreas legais sempre com princípios e valores. Temos compromisso com a verdade e focamos nos interesses de nossos clientes.



DEVME

Faremos isso agora porque já inserimos os elementos na página.



The screenshot shows a web browser window with the title bar "Senhor lei - advocacia". The address bar displays "Arquivo | C:/Projects/Empresa/css-bac...". The main content area of the browser shows a website for "Senhor Lei". The website features a dark header with the name "Fernando Junior" and the title "Consultor jurídico pessoal". Below this, there is a section titled "Sobre nós" with the text: "Há 30 anos atuando em diversas áreas legais sempre com princípios e valores. Temos compromisso com a verdade e focamos nos interesses de nossos clientes." At the bottom of the page, there is a blurred image of two men in suits. The DevMedia logo is visible in the bottom left corner of the browser window.

Senhor Lei

Fernando Junior

Consultor jurídico pessoal

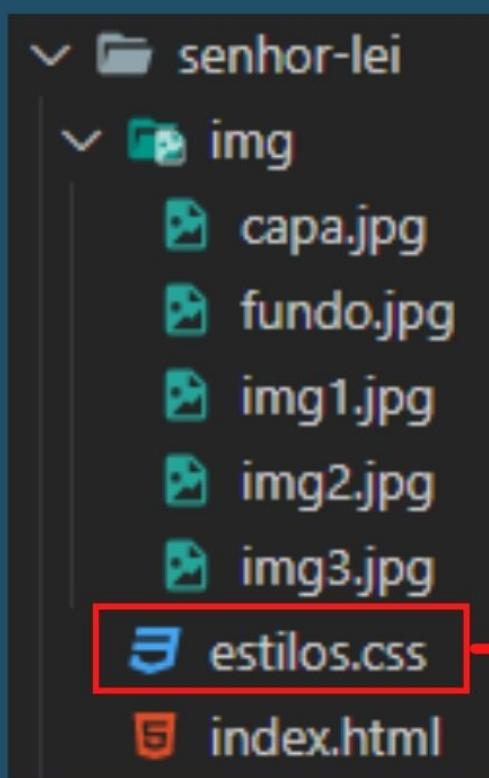
Sobre nós

Há 30 anos atuando em diversas áreas legais sempre com princípios e valores. Temos compromisso com a verdade e focamos nos interesses de nossos clientes.



DEVMEDIA

Primeiro você deve criar o **arquivo de estilo** dentro da pasta raiz do projeto.



Os estilos vão ficar
nesse arquivo.

Depois você deve inserir o link com o arquivo **estilo.css** dentro da tag **head**.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Senhor lei - advocacia</title>
    <link rel="stylesheet" href="estilos.css">
</head>
<body>
    <div>
        <p>Senhor Lei</p>
    </div>
    <div>
        ...
    </div>
```

Disponibilizamos depois desse flow três links que são responsáveis por inserir a fonte Fredoka na página.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>AluCar - Aluguel de Carros</title>
    <link rel="stylesheet" href="estilos.css">
    <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
    <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
    <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Fredoka:wght@400;700&display=swap" rel=
</head>
```

Insira esses links também na tag **head**.

Continuação do passo 3

Criando o código CSS

Comece pela primeira seção
adicionando **classes** para os elementos.

Senhor Lei

```
<div class="secao-topo">
| <p class="secao-largura-limitada">Senhor Lei</p>
</div>
```

Depois defina os estilos dos elementos da **primeira seção** no arquivo CSS.

```
<div class="secao-topo">
|   <p class="secao-largura-limitada">Senhor Lei</p>
</div>
```

```
.secao-topo {
    border-bottom: 1px solid #d5d5d5;
}
```

```
.secao-largura-limitada {
    width: 800px;
    margin: 0 auto;
}
```

```
.secao-topo p {
    padding: 20px;
    font-size: 22px;
    font-weight: bold;
}
```

Durante esse processo você vai perceber que alguns elementos **possuem o mesmo estilo**.

Senhor Lei



Fernando Junior
Consultor jurídico pessoal

divs que possuem **tamanho fixo** e que **centralizam o conteúdo** na tela.

Por isso, você vai precisar **criar uma classe** para poder **reaproveitar** os estilos em outros elementos.

```
<div class="secao-topo">
| <p class="secao-largura-limitada">Senhor Lei</p>
</div>
```

Classe com o estilo que será
reaproveitado em outro elemento.

```
.secao-topo {
    border-bottom: 1px solid #d5d5d5;
}

.secao-largura-limitada {
    width: 800px;
    margin: 0 auto;
}

.secao-topo p {
    padding: 20px;
    font-size: 22px;
    font-weight: bold;
}
```

**Repita o mesmo processo nas outras seções.
Primeiro, adicione as classes nos elementos.**



Fernando Junior
Consultor jurídico pessoal

```
<div class="secao-background-capas">
  <div class="secao-largura-limitada secao-background-conteudo">
    <h1>Fernando Junior</h1>
    <h2>Consultor jurídico pessoal</h2>
  </div>
</div>
```

Depois crie o estilo para as classes e para as tags da seção no arquivo estilos.css.

```
<div class="secao-background-capas">
  <div class="secao-largura-limitada secao-background-conteudo">
    <h1>Fernando Junior</h1>
    <h2>Consultor jurídico pessoal</h2>
  </div>
</div>
```

HTML

```
h1, h2 {
  margin: 0;
}

.secao-background-capas {
  min-height: 500px;
  background-image: url('img/capa.jpg');
  background-size: cover;
}

.secao-background-conteudo {
  text-align: right;
  padding: 50px 20px;
}
```

CSS

Não esqueça de **reaproveitar as classes** que você criou para serem usadas em elementos com **estilos em comum**.

```
<div class="secao-topo">
  <p class="secao-largura-limitada">Senhor Lei</p>
</div>

<div class="secao-background-capas">
  <div class="secao-largura-limitada secao-background-conteudo">
    <h1>Fernando Junior</h1>
    <h2>Consultor jurídico pessoal</h2>
  </div>
</div>
```

```
.secao-largura-limitada {
  width: 800px;
  margin: 0 auto;
}
```

Repita o mesmo processo para criar os estilos das demais seções.

Sobre nós

Há 30 anos atuando em diversas áreas legais sempre com princípios e valores. Temos compromisso com a verdade e focamos nos interesses de nossos clientes.



Nosso compromisso é com você

```
<div class="secao-largura-limitada secao-conteudo">
  <h3>Sobre nós</h3>
  <p>Há 30 anos atuando em diversas áreas legais sempre com princípios e
  
  
  
  <p><span>Nosso compromisso é com você</span></p>
</div>
```

```
h1, h2, h3 {
  margin: 0;
}
```

```
/* Seção conteúdo */
.secao-conteudo {
  padding: 50px 20px;
}
.img-conteudo {
  width: 250px;
  height: 180px;
}

.secao-conteudo span {
  border-left: 1px solid;
  padding-left: 10px;
  font-size: 20px;
}
```

Atuação

```
<div class="secao-background-divisao">
  <div class="secao-largura-limitada">
    <h3>Atuação</h3>
  </div>
</div>
```

```
.secao-background-divisao {
  padding: 50px 0;
  text-align: center;
  background-image: url('img/fundo.jpg');
  background-attachment: fixed;
  background-repeat: no-repeat;
  background-size: cover;
}

.secao-background-divisao h3{
  font-size: 36px;
  background-color: ■ #fff;
  width: 200px;
  margin: 0 auto;
  border-radius: 20px;
}
```

Não foi necessário criar estilos para essa seção.

Áreas de atuação

Atuamos nas seguintes áreas do Direito:

- Direito do Consumidor;
- Direito de Família;
- Direito do Trabalho;
- Direito Civil e de Contratos;
- Direito Cartorário;
- Direito Previdenciário;
- Direito Criminal (crimes de menor gravidade).

```
<div class="secao-largura-limitada secao-conteudo">
  <h3>Áreas de atuação</h3>
  <p>Atuamos nas seguintes áreas do Direito:</p>
  <ul>...
  </ul>
</div>
```

Estilos reaproveitados

```
.secao-largura-limitada {
  width: 800px;
  margin: 0 auto;
}
```

```
.secao-conteudo {
  padding: 50px 20px;
}
```

```
h1, h2, h3 {
  margin: 0;
}
```

As duas seções abaixo possuem a mesma estrutura e classes.

Atuação

Contato

```
<div class="secao-background-divisao">
  <div class="secao-largura-limitada">
    <h3>Atuação</h3>
  </div>
</div>
```

```
<div class="secao-background-divisao">
  <div class="secao-largura-limitada">
    <h3>Contato</h3>
  </div>
</div>
```

Não foi necessário criar estilos para essa seção.

Fale conosco

- Telefone: (21) 99999-8888
- Email: senhorlei@lei.com.br
- Endereço: Avenida Ayrton Senna 3000.

```
<div class="secao-largura-limitada secao-conteudo">
  <h3>Fale conosco</h3>
  <ul>
    <li>Telefone: (21) 99999-8888</li>
    <li>Email: senhorlei@lei.com.br</li>
    <li>Endereço: Avenida Ayrton Senna 3000.</li>
  </ul>
</div>
```

Estilos **reaproveitados**

```
.secao-largura-limitada {
  width: 800px;
  margin: 0 auto;
}
```

```
.secao-conteudo {
  padding: 50px 20px;
}
```

```
h1, h2, h3 {
  margin: 0;
}
```