

Nessa aula, adicionamos fontes externas ao projeto e criamos a seção estudante.

Importando fontes do Google Fonts

Para começar vamos **alterar a fonte do nosso site**.

Acesse o [Google Fonts](#) e escolha a fonte que será utilizada. No exemplo do vídeo, a fonte escolhida foi: **"Poppins"**.

Poppins 18 styles | Indian Type Foundry, Jonny Pinhorn

Everyone has the right to freedom of thought, con

Feito isso, selecione o tamanho padrão para a fonte, o correto é o **regular 400**:

Regular 400

Whereas recognition of the inheren

Select Regular 400 ↕

Logo após copie o código fornecido pelo Google Fonts, no menu lateral direito da tela:



Cole este código no head do nosso HTML, logo abaixo da tag link. Seu head ficará desta forma:

```
<head></head>
<meta charset="UTF-8">
<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
<title>Equipe Alura Start</title>
<link rel="stylesheet" href="style.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=Poppins&display=swap" rel="stylesheet">
</head>
```

Para que a fonte seja alterada no corpo todo do nosso texto, precisamos identificar no CSS que essa fonte precisa ser aplicada em toda nossa página.

Copie o código CSS da fonte no menu lateral direito do Google Fonts:



Em seguida, adicione o código copiado no arquivo CSS, dentro do seletor da tag body.

```
body {  
    font-family: 'Poppins', sans-serif;  
}
```

Estruturando uma nova seção

Agora vamos iniciar a construção da seção estudantes. Comece criando, no index.html, uma nova section de classe "estudante", **abaixo da seção escola**.

```
<section class="escola">  
  <div class="escola-div-conteudo">  
    <h2 class="escola-titulo">Sobre a Escola</h2>  
    <p class="escola-texto-um">A Escola Alura foi fundada em 2010 e tem como objetivo  
    ensinar Pensamento Computacional, através do ensino de  
    Programação.</p>  
    <p class="escola-texto-dois">A turma mais estudiosa e famosa é a Segunda Série A.  
    Nós somos super unidos e a turma favorita por todos  
    os professores e professoras que nos ajudam!</p>  
  </div>  
    
</section>  
<section class="estudante">  
  
</section>
```

Agora, adicione um título h2 de classe "estudante-titulo", inserindo nele o texto "**Quem são nossos estudantes**".

```
<section class="estudante">  
  <h2 class="estudante-titulo">Quem são nossos estudantes</h2>  
</section>
```

Observe como ficará a nova seção na página:



Quem são nossos estudantes?

Novos estudantes

Nessa seção teremos fotos representando nossos colegas, certo? Então precisamos adicionar uma imagem.

Onde o nome Marcelo.jpeg existir troque pelo nome da sua imagem ou as imagens dos colegas.

Para fazer isso, adicione a foto escolhida em nossa pasta, em seguida crie uma tag img de classe "estudante-imagem" dentro da nova seção, adicionando seu caminho (src) e texto alternativo (alt):

```
<section class="estudantes">
  <h2 class="estudante-titulo">Quem são nossos estudantes</h2>
  
</section>
```

O texto do nome da imagem deve-se referir a imagem o nome Marcelo é um exemplo.

Adicione também um título h3 de classe "estudante-nome" e texto "**Marcelo**":

```
<section class="estudantes">
  <h2 class="estudante-titulo">Quem são nossos estudantes</h2>
  
  <h3 class="estudante-nome">Marcelo</h3>
</section>
```

As tags h são responsáveis por **criar títulos**, sua numeração vai de h1 até h6. Quanto **maior o valor** do número, **menor o tamanho do título**.

Nosso primeiro estudante foi adicionado! Porém, podemos observar que a foto ficou bem maior do que gostaríamos, não é mesmo?

Quem são nossos estudantes?



Para padronizar e estilizar o tamanho das fotos, usamos a propriedade `width`. Ela serve para **alterar a largura** da nossa foto e assim deixá-la padronizada.

No CSS, adicione um seletor para a classe `estudante-imagem`, inserindo nele a propriedade `width` de valor `120px`:

```
.estudante-imagem{  
  width: 120px;  
}
```

Ícones de redes sociais

Temos também, no perfil dos nossos colegas, as redes sociais que são indicadas por alguns ícones. Você pode usar o site [Flaticon](https://flaticon.com) para baixar alguns ícones.

Para pegar os ícones, siga o passo a passo abaixo:

- Escolha quais imagens irá usar;
- Faça o download das imagens;
- Adicione-as na pasta onde seu projeto está salvo;
- Crie uma tag `img` de classe `"estudante-icone"` para cada imagem, adicionando seu caminho (`src`) e texto alternativo (`alt`).

ATENÇÃO: Todos os ícones devem ter a **mesma resolução, mesmo tamanho e espaçamento** entre eles.

Após adicionar os ícones escolhidos no HTML, sua section de classe `estudante` deve ficar assim:

```

<section class="estudante">
  <h2 class="estudante-titulo">Quem são nossos estudantes?</h2>
  
  <h3 class="estudante-nome">Marcelo</h3>
  
  
  
</section>

```

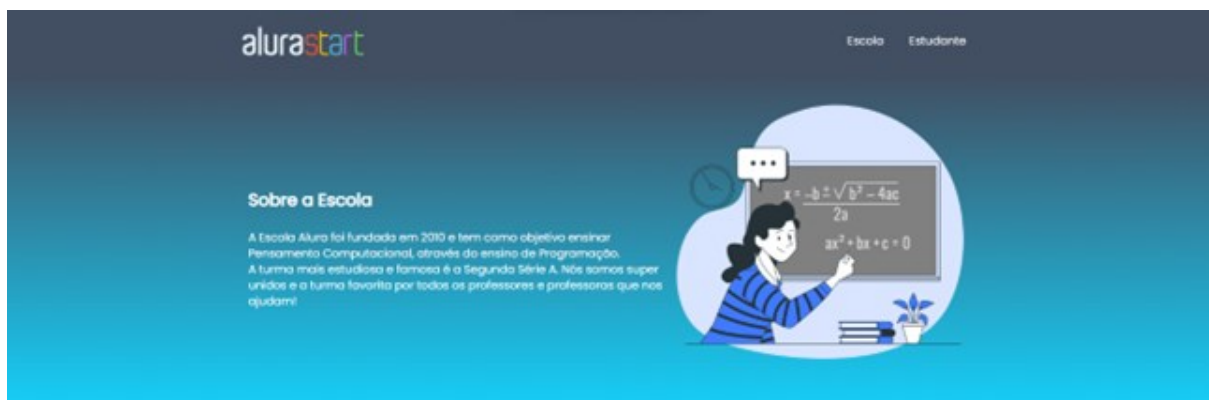
Em seguida no CSS, adicione um seletor para a classe estudante-icone, inserindo nela uma largura width de 24px e um espaçamento padding de 4px 8px:

```

.estudante-icone{
  width: 24px;
  padding: 4px 8px;
}

```

Observe agora o resultado dos ícones adicionados no site:



Quem são nossos estudantes?



Marcelo



Ajustando o alinhamento

Estudantes

Nossa página está cada vez mais fiel ao nosso protótipo! Mas ainda precisamos fazer algumas alterações, não é mesmo? Por exemplo, precisamos deixar nosso conteúdo centralizado.

Para isso, vamos **juntar os elementos**, criando uma div de classe estudante-div, que irá agrupar todas as informações de cada um dos nossos estudantes.

Adicione dentro da div as tags:

- `img class="estudante-imagem"`: foto do estudante;
- `h3 class="estudante-nome"`: nome do estudante;
- `img class="estudante-icone"`: ícones das redes sociais (adicionar todos).

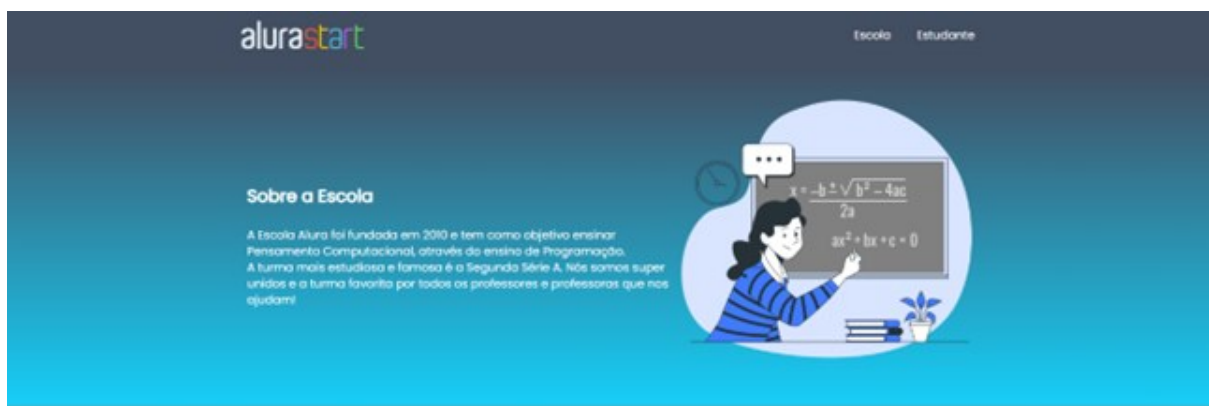
Sua section ficará desta forma:

```
<section class="estudante">
  <h2 class="estudante-titulo">Quem são nossos estudantes?</h2>
  <div class="estudante-div">
    
    <h3 class="estudante-nome">Marcelo</h3>
    
    
    
  </div>
</section>
```

Agora no CSS, crie um seletor para a classe `estudante-div`, adicionando nele um **alinhamento de texto** `text-align` de valor `center` e um **espaçamento** `padding` de valores `16px 0`:

```
.estudante-div{
  text-align: center;
  padding: 16px 0;
}
```

Pronto! Sua nova divisão de conteúdo está alinhada!



Quem são nossos estudantes?



Adicionando outros estudantes

Agora que as informações do nosso estudante estão alinhadas e agrupadas em bloco, precisamos adicionar nossos outros colegas.

Para isso **duplique (copie e cole)** a div de classe estudante-div com todos os seus elementos no HTML.

```
<section class="estudante">
  <h2 class="estudante-titulo">Quem são nossos estudantes?</h2>
  <div class="estudante-div">
    
    <h3 class="estudante-nome">Marcelo</h3>
    
    
    
  </div>
  <div class="estudante-div">
    
    <h3 class="estudante-nome">Marcelo</h3>
    
    
    
  </div>
</section>
```

Feito isso, nossa seção de estudantes do site estará parecida com a imagem abaixo:

Quem são nossos estudantes?



Marcelo



Marcelo



Código final

Ao final da aula, o código do seu arquivo HTML deve ficar da seguinte forma:

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3
4  <head>
5      <meta charset="UTF-8">
6      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
7      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
8      <title>Equipe Alura Start</title>
9      <link rel="stylesheet" href="style.css">
10     <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
11     <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
12     <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Poppins&display=swap" rel="stylesheet">
13 </head>
14
15 <body>
16     <header class="cabecalho">
17         
18         <ul class="cabecalho-lista">
19             <li class="cabecalho-lista-item">Escola</li>
20             <li class="cabecalho-lista-item">Estudante</li>
21         </ul>
22     </header>
23     <section class="escola">
24         <div class="escola-div-conteudo">
25             <h2 class="escola-titulo">Sobre a Escola</h2>
26             <p class="escola-texto-um">A Escola Alura foi fundada em 2010 e tem como objetivo ensinar Pensamento
27                 Computacional, através do ensino de Programação.</p>
28             <p class="escola-texto-dois">A turma mais estudiosa e famosa é a Segunda Série A. Nós somos super unidos e a
29                 turma favorita por todos os professores e professoras que nos ajudam!</p>
30         </div>
31         
32     </section>
```



```
33     <section class="estudante">
34         <h2 class="estudante-titulo">Quem são nossos estudantes?</h2>
35         <div class="estudante-div">
36             
37             <h3 class="estudante-nome">Marcelo</h3>
38             
39             
40             
41         </div>
42         <div class="estudante-div">
43             
44             <h3 class="estudante-nome">Marcelo</h3>
45             
46             
47             
48         </div>
49     </section>
50 </body>
51
52 </html>
53
```

Já o código do CSS vai ficar assim:

```
1  *{
2    margin: 0;
3    padding: 0;
4  }
5  body {
6    font-family: 'Poppins', sans-serif;
7  }
8  .cabecalho {
9    background-color: #424E61;
10   color: white;
11   display: flex;
12   justify-content: space-around;
13   align-items: center;
14   padding: 24px 0;
15 }
16
17 .cabecalho-imagem{
18   width: 10%;
19 }
20
21 .cabecalho-lista-item{
22   display: inline-block;
23   margin: 0 16px;
24   font-size: 16px;
25 }
26
```

```
27  .escola-imagem{
28  |    width: 25%;
29  |  }
30
31  .escola{
32  |    background-image: linear-gradient(□ #424E61, ■ #16CFF8);
33  |    color: ■ white;
34  |    display: flex;
35  |    justify-content: center;
36  |    align-items: center;
37  |    padding: 24px 0;
38  |  }
39
40  .escola-div-conteudo{
41  |    width: 35%;
42  |  }
43
44
45  .escola-titulo{
46  |    padding: 24px 0;
47  |  }
48
49  .estudante{
50  |    padding: 24px 0;
51  |  }
```

```
52  .estudante-imagem{
53  |    width: 120px;
54  |  }
55
56  .estudante-icone{
57  |    width: 24px;
58  |    padding: 4px 8px;
59  |  }
60
61  .estudante-div{
62  |    text-align: center;
63  |    padding: 16px 0;
64  |  }
```