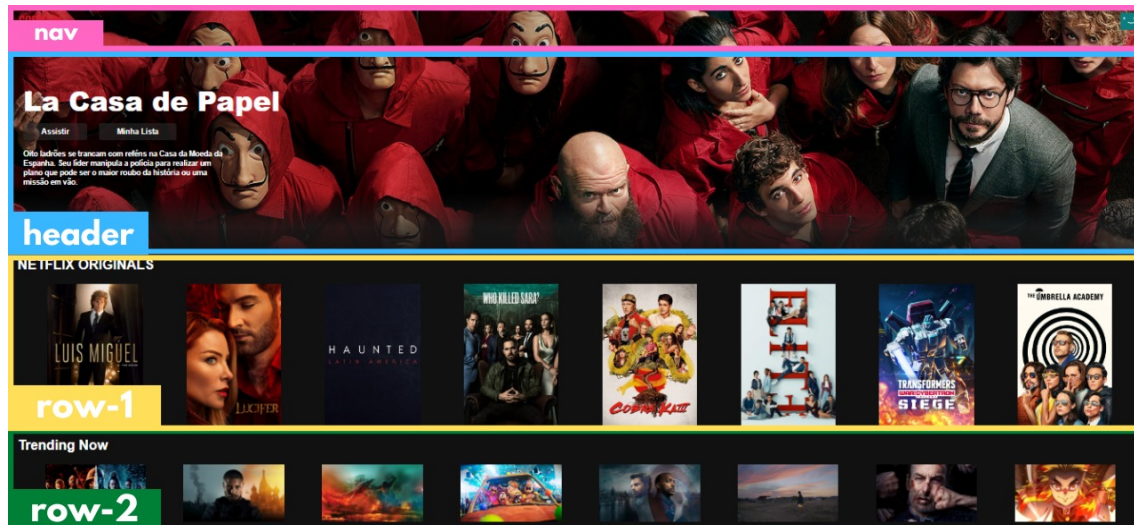


Parte 1: Estruturando o HTML

Para criar um site, precisamos dividir a sua interface em pequenas divisões e trabalhar em cada uma delas separadamente, no caso da Netflix teremos:



Comece [baixando os materiais da aula](#), organize tudo em uma pasta e abra o código HTML para edição, nele teremos o código a seguir:

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="en">
```

```
<head>
```

```
<meta charset="UTF-8" />
```

```
<link rel="icon" type="image/favicon" href="imagens/netflixicone.png">
```

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
```

```
<title>CodiFlix</title>
```

```
<link rel="stylesheet" href="style.css" />
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

Na tag <head> temos:

- Uma tag <meta> com a definição de caracteres padrão;
- Uma tag <link> para configurar o favicon da página;
- Uma tag <meta> para configurar a responsividade padrão;
- O título na tag <title>
- O link para a folha de estilos na tag <link>

Na tag <body>, vamos começar criando a nossa <nav> que vai conter a logo “Codiflix” e a foto do usuário do perfil:

```
<div class="nav">
```

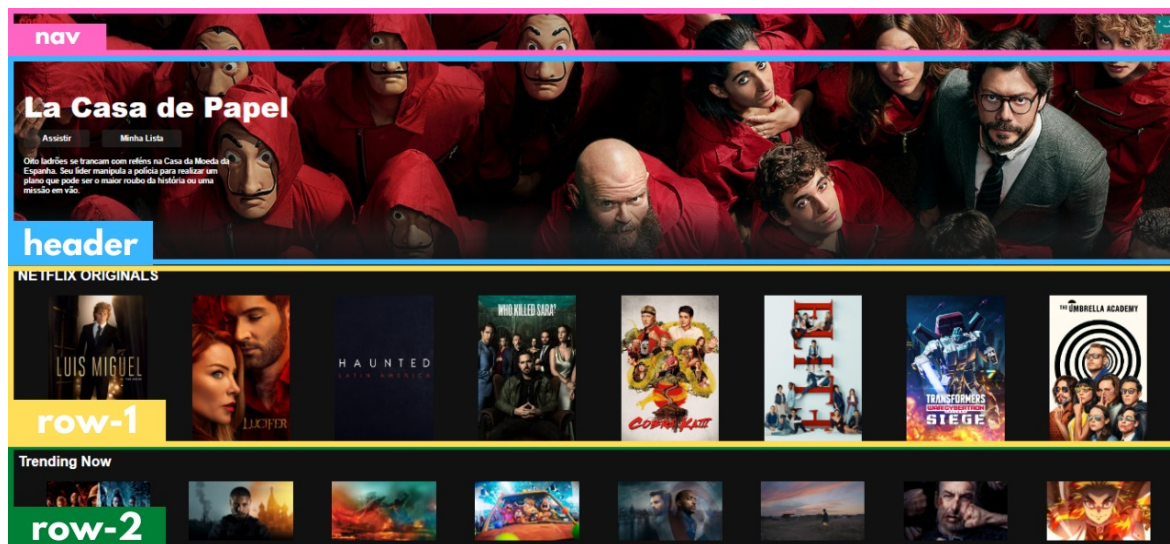
```
  
```

```
  
```

```
</div>
```

Em seguida, copie e cole os trechos do arquivo CSS em “**Parte 1: Nav**” gradualmente.

Parte 2: Header



A tag <header> que contém a classe “banner” mostrará a série em destaque a plataforma, um banner será exibido com o título da serie, dois botões: “Assistir” e “Minha Lista” e uma descrição da série.

Logo após a tag <nav>, adicione o trecho:

```
<header class="banner">
```

```
</header>
```

E dentro da tag <header> colocaremos uma div “banner__contents”:

```
<header class="banner">

  <div class="banner__contents">

    </div>

</header>
```

Agora dentro dessa <div>, vamos adicionar um texto <h1> com o **título da série**, uma outra <div> contendo **dois botões**, e após o fechamento dessa <div>, um texto <h1> com a **descrição da série**:

```
<header class="banner">

  <div class="banner__contents">

    <h1 class="banner__title">La Casa de Papel</h1>

    <div class="banner__buttons">

      <button class="banner__button">Assistir</button>

      <button class="banner__button">Minha Lista</button>

    </div>

    <h1 class="banner__description">

      Oito ladrões se trancam com reféns na Casa da Moeda da Espanha. Seu líder manipula a
      polícia para realizar um plano que pode ser o maior roubo da história ou uma missão em vão.

    </h1>

  </div>

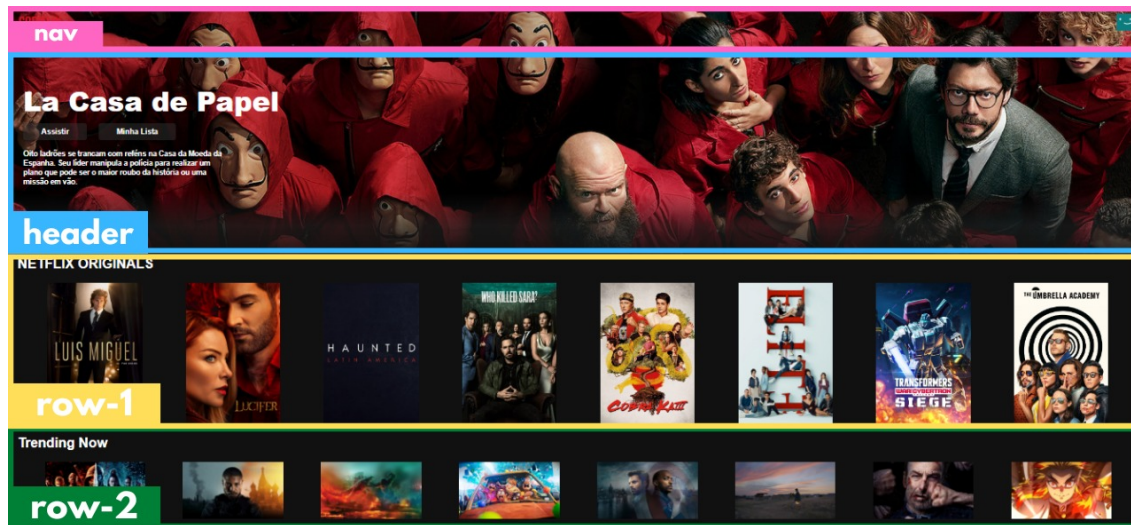
</header>
```

Antes do fechamento da tag <header> adicione uma nova div que conterá a classe “banner-fadebottom” que configura um fade-out do banner, para que ele desapareça gradualmente do seu canto inferior.

```
<div class="banner--fadeBottom"></div>
```

Em seguida, copie e cole gradualmente o trecho “**Parte 2: Header**” no arquivo CSS.

Parte 3: Seções row: Originais



Chegou a hora de criarmos as seções “row-1” e “row-2”, elas vão se comportar da mesma forma, a única diferença será o tamanho das fotos que elas exibirão.

Começaremos pela abra “Originais Netflix”, que comportará fotos grandes, escreva o código HTML após o fechamento de <header>:

```
<!-- Originais Netflix -->
```

```
<div class="row">
```

```
  <h2>ORIGINAIS NETFLIX</h2>
```

```
  <div class="row__posters">
```

```
    
```

```
    
```

```
    
```

```
    
```

```
    
```

```
    
```

```
    
```

```
    
```

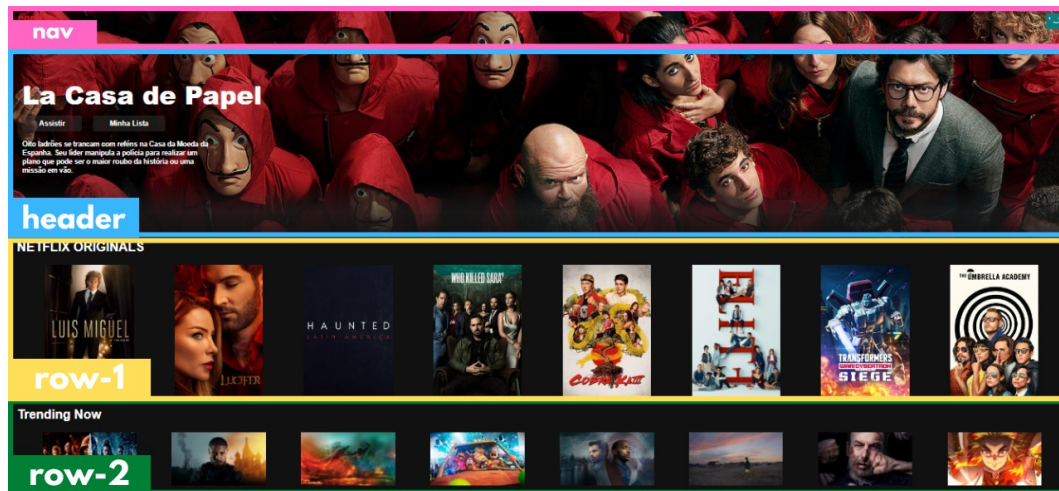
</div>

</div>

Repare que começamos com um texto <h1> com o nome da seção, na sequência criamos uma nova <div> “row__posters” com seu conteúdo, temos que anexam as fotos.

Em sequência copie e cole todo o trecho “**Parte 3: row**” do código CSS, ele servirá tanto para a nossa parte 3, quanto para a nossa parte 4 a seguir.

Parte 4: Seções row: Genéricas



Agora vamos criar mais seções row, porém com fotos menores, usando o trecho HTML:

```
<div class="row">
```

```
<h2>Novidades</h2>
```

```
<div class="row__posters">
```

```

```

```

```

```

```

```

```

```

```

```

```

```

```



```

```

```
</div>
```

```
</div>
```

Prática: Crie as seções:

- Aclamados pela Crítica 🏆
- Comédia 🤡
- Ação 🕶️
- Terror 😱
- Suspense 🕵️
- Documentários 🧐
- Romance 💕

Parte 5: Fade com JavaScript

Em seguida, implementamos um código JavaScript que vai criar uma barra preta no topo da página quando estivermos rolando a página.

Após a criação da última <div> de gênero de filme, coloque o trecho JavaScript descrito:

```
<script>
```

```
const nav = document.getElementById('nav');
```

```
window.addEventListener('scroll', () => {
```

```
if (window.scrollY >= 100) {
```

```
    nav.classList.add('nav__black');
```

```
} else {
```

```
    nav.classList.remove('nav__black');
```

```
}
```

```
});
```

```
</script>
```

O trecho acima “AddEventListener” é o chamado ouvinte de eventos, que dispara quando determinado evento acontece, nesse caso o evento a ser monitorado é o “scroll” (rolagem da

tela), quando a nossa rolagem da tela ultrapassa os 100px, quer dizer que estamos rolando para baixo, e logo a divisória preta será criada com a adição da classe “nav__black”.

Adicione a classe “nav__black” no seu CSS copiando e colando o trecho **“Parte 5: nav css”** do código CSS pronto.