

ESMAD | TSIW | Tecnologias Web

Ficha CSS 03

Objetivo:

Criar uma página web dedicada a um filme à escolha, utilizando as propriedades de CSS Grid e Flexbox para organizar o conteúdo de forma coerente.

Funcionalidades:

Crie um elemento HTML principal que sirva de contentor grid

- 1. Defina-o como grid com 3 colunas e 3 linhas;
- 2. A primeira e a última coluna devem ter o mesmo tamanho;
- 3. A coluna central deve ser maior que as outras duas;
- 4. Defina um espaço de 10px entre cada célula;
- 5. Cada célula deve ter uma cor de fundo à sua escolha.
- 6. Célula 1 Título do filme
 - a) Deve conter o nome do filme escolhido;
 - b) Esta célula ocupa a primeira linha toda.
- 7. Célula 2 Géneros do filme
 - a) Deve listar os géneros do filme (exemplo: ação, drama, comédia, ...);
 - b) Esta célula corresponde à primeira coluna da segunda linha;
 - c) Deve ocupar duas linhas verticalmente (segunda e terceira linha);
 - d) O conteúdo pode ser apresentado como uma lista ou uma sequência de palavras separadas por vírgulas.
- 8. Célula 3 Sinopse
 - a) Deve conter uma breve sinopse do filme;
 - b) Esta célula corresponde à coluna do meio da segunda linha.
- 9. Célula 4 Informações gerais
 - a) Deve conter uma lista não ordenada com a data de estreia e o realizador do filme;
 - b) Esta célula corresponde à terceira coluna da segunda linha.
- 10. Célula 5 e 6 Elenco
 - a) Este elemento deve conter os nomes de alguns atores do filme;
 - b) Esta célula ocupa as duas últimas colunas.

Crie um elemento HTML que sirva de contentor flexbox para os cartões dos atores

- 1. Define uma altura e cor de fundo à sua escolha;
- 2. Os cartões devem estar dispostos horizontalmente, lado a lado.
- 3. Dentro do elemento html, crie três cartões, um para cada ator à sua escolha.
- 4. Cada cartão deve:

- a) Conter, por ordem, o nome do ator, uma imagem do ator e o nome da personagem que interpreta.
- b) Ter uma altura definida inferior à altura atribuída ao contentor pai;
- c) Ter cor de fundo;
- d) Apresentar o seu conteúdo centralizado horizontalmente e verticalmente.

Nota:

Com a extensão **Live Server** instalada no Visual Studio Code, basta abrir o ficheiro HTML no editor, clicar com o botão direito do rato e selecionar "Open with Live Server".

A página será aberta automaticamente no navegador e sempre que o ficheiro for guardado, as alterações ficarão visíveis de imediato.

Entrega da ficha:

A resolução da atividade deve ser guardada dentro de uma pasta própria.

Caso sejam utilizadas imagens guardadas no computador, essas imagens devem ser incluídas também nessa pasta.

No final, a pasta deve ser comprimida em formato .zip e enviada no <u>Moodle</u> como submissão da ficha.



Exemplo de resultado esperado:

Filme:

Avatar

- Ação
- Aventura
- Ficção científica

Jake Sully ficou paraplégico após um combate na Terra. Ele é selecionado para participar do programa Avatar em substituição ao seu irmão gêmeo, falecido. Jake viaja a Pandora, uma lua extraterrestre, onde encontra diversas e estranhas formas de vida. O local é também o lar dos Na'Vi, seres humanóides que, apesar de primitivos, possuem maior capacidade física que os humanos. Os Na'Vi têm três metros de altura, pele azulada e vivem em paz com a natureza de Pandora. Os humanos desejam explorar a lua, de forma a encontrar metais valiosos, o que faz com que os Na'Vi aperfeiçoem suas habilidades guerreiras. Até conhecer Neytiri, uma feroz Na'Vi que conhece acidentalmente e que serve de tutora para sua ambientação na civilização alienígena.

- Estreia: 2009
- Realizador: James Cameron

Atores: Sam Worthington, Zoe Saldana, Sigourney Weaver, Stephen Lang

Atores principais:





