

Desenvolvimento Web II – Aula 02 – Exercícios – parte 3

- 1) Crie as funções `montaUlGeneros` e `montaUlElenco` propostas no exercício anterior.

```
103 function montaUlGeneros(rotulo, arrayDeGeneros, noPai){
104     montaUlFilme(rotulo,"", noPai);
105     const $ulGeneros = document.createElement('ul');
106     noPai.appendChild($ulGeneros);
107     for(const i in arrayDeGeneros){
108         let genero = arrayDeGeneros[i];
109         let li = document.createElement('li');
110         $ulGeneros.appendChild(li);
111         li.textContent = genero;
112     }
113 }
114
115 function montaUlElenco(rotulo, arrayDeAtores, noPai){
116     montaUlFilme(rotulo,"", noPai);
117     const $ulElenco = document.createElement('ul');
118     noPai.appendChild($ulElenco);
119     for(const i in arrayDeAtores){
120         let ator = arrayDeAtores[i].ator;
121         let li = document.createElement('li');
122         $ulElenco.appendChild(li);
123         li.textContent = ator;
124     }
125 }
```

- 2) Nas linhas 82 a 86, faça a chamada das funções criadas para que tudo funcione normalmente.

```
81     montaUlFilme("<strong>Lançamento: </strong>", valorLancamento, $ulFilme);
82     //Generos
83     montaUlGeneros("<strong>Generos: </strong>", filme.generos, $ulFilme);
84     //Elenco
85     montaUlElenco("<strong>Elenco: </strong>", filme.elenco, $ulFilme);
86     //Crie uma linha horizontal para separar cada filme e pendure na div
87     $linhaHr = document.createElement('hr');
```

- 3) Recarregue a página e perceba que tudo funcionará normalmente.
- 4) Ainda há algo para refatorar?
- 5) Continuando a refatorar nosso código, crie um arquivo `util.js` e nele crie e exporte uma função para fazer a requisição AJAX/AJAJ com call-backs de sucesso e erro.
- 6) Em seguida, retire todo o código das tags `script` e coloque em um arquivo `listar.js`. Nesse arquivo, além de utilizar a função criada no exercício anterior, crie as funções que serão utilizadas para call-back em caso de sucesso e erro.
- 7) Aproveite para retirar todo o código entre as tags `style`, colocar em um arquivo `meuEstilo.css` e referenciá-lo, assim como os arquivos `.js`.