

REST APIS

Nota: para estes exercícios é necessário incluir a biblioteca jQuery, para tal utilizem a CDN <https://cdnjs.com/>.

- 1) Criem um documento que:
 - a. Tenha uma caixa de texto e um botão;
 - b. Ao carregar no botão a página deve pesquisar na API do IMDB;
<http://www.omdbapi.com/?i=> [&apikey=](http://www.omdbapi.com/?i=&apikey=) [&s=](http://www.omdbapi.com/?i=&apikey=&s=)
 - c. Mostrar os resultados numa lista com: imagem de *thumbnail*; título; ano e tipo;
 - d. Ao clicar na imagem de *thumbnail* devemos ir para a página respetiva no IMDB.

Para utilizarem a API do IMDB é necessário que obtenham uma *apikey*, para tal devem seguir os seguintes passos:

- Aceder ao site: <http://www.omdbapi.com/>;
- Selecionar a opção API Key no menu (topo);
- Na página apresentada selecionar a Radio Button correspondente à opção “FREE”;
 - Preencher o email, primeiro nome e apelido e efetuar a submissão.
- Aceder ao email, ativar a API Key;
- Utilizar o endereço presente no email com o nome: OMDb API para todos os pedidos necessários para a correta resolução da ficha.

2) O documento deve ter um aspeto semelhante a este:

Ajax (jQuery)

Search:

Search results for "avengers"



The Avengers

2012 movie



Avengers: Age of Ultron

2015 movie



The Avengers

1998 movie



The Avengers: Earth's Mightiest Heroes

2010–2012 series



Ultimate Avengers

2006 movie



Ultimate Avengers II

2006 movie