

Interacção Pessoa-Máquina 2017/2018

FCTFlix

Stage 4: Computational prototype



Realizado por:

Lab class Nº P1

45465, Daniel Flamino 45234, David Carmo

Professor: Teresa Romão

URLs e Instruções de Inicialização

Página do projeto:

https://fctflix.github.io/

Download do protótipo:

https://github.com/fctflix/fctflix.github.io/releases/tag/v1.0.0

Instruções:

Existem duas maneiras de executar o protótipo: online ou offline.

Online é a mais simples, basta clicar no botão "Ir para o FCTFlix" no topo da página do projeto.

Para executar offline, é só fazer o download do zip que contém os ficheiros e colocá-los na raiz de qualquer servidor de páginas HTML. Depois, é só ir à página inicial (*index.html*) e clicar no botão "Ir para o FCTFlix".

Em ambos os casos, é recomendada a utilização do Google Chrome visto que foi neste que o protótipo foi testado. Também é recomendado que a página seja visualizada com a janela maximizada porque não é completamente *responsive*.

Notas gerais

- A aplicação foi desenvolvida apenas com HTML, CSS e JavaScript. Foram também utilizados a biblioteca <u>¡Query</u> e a font <u>Material Icons</u>.
- As páginas relativas ao perfil de utilizador, visualização de conteúdos (*player*), e gestão/visualização de lista não chegaram a ser implementadas, em parte porque o grupo ficou com menos um elemento entre as fases 2 e 3.
- Como não estamos a utilizar nenhuma API para obter os dados e estes tiveram de ser colocados manualmente, o conteúdo da base de dados é um pouco limitado.
- Todos os cenários começam na página inicial (*dashboard.html*).
- Relativamente ao cenário 1, devido a algumas confusões na interpretação do texto durante os testes na fase 3, queremos realçar que o objetivo é para adicionar conteúdos a visualizar posteriormente e não para os visualizar durante o cenário.

Briefing

Numa altura em que o número de conteúdos vídeo (filmes e séries) a que uma pessoa tem acesso cresce, seja a partir da sua set-top box ou de serviços de streaming online, existe uma cada vez maior dificuldade para encontrar filmes e séries que lhe interesse ver ou até mesmo para controlar as que está a seguir.

Além disso, caso pretendam conversar e discutir sobre assuntos relacionados com os seus conteúdos favoritos com amigos e outros fãs, é comum acabar por utilizar apenas uma ou outra plataforma (desde grupos no Facebook a fóruns especializados), ficando por vezes "separadas" todas estas pessoas que têm algo em comum.

Resolver estes problemas é o objetivo da FCTFlix, uma plataforma única para visualização, gestão e discussão de filmes e séries.

Cenários das tarefas

Cenário 1 - Adicionar filmes e séries a visualizar

O **Dieg**o quer manter-se ao corrente dos episódios da sua série favorita *Bojack Horseman*. Para isso ele entra no FCTFlix e procura-a no catálogo de séries. Infelizmente a série não se encontra disponível, mas mesmo assim ele quer ver uma boa série de animação e comédia.

Então, o Diego vai tentar encontrar outra série do mesmo género e qualidade, querendo também saber a opinião de outras pessoas, para poder ver mais tarde.

Cenário 2 - Criticar conteúdos (filmes/séries)

A Sra. Antónia acabou de ver *Fifty Shades Darker* e quer saber qual foi a opinião das outras pessoas relativamente ao filme.

No entanto, após ler algumas críticas das outras pessoas, ela acha que certos pontos pertinentes não foram mencionados. Por isso decide, deixar a sua própria crítica para os outros indivíduos que no futuro estejam a ponderar ver o mesmo filme.

Cenário 3 - Participar na comunidade

A Diana acabou de ver o episódio mais recente de *Mr. Robot* e tem uma teoria sobre como o resto da temporada vai se desenrolar e como certos pormenores numa cena aponta para que esta teoria esteja certa.

Por isso, ela decide partilhar essa teoria com outras pessoas que gostem da série. Posteriormente, a Diana lê e interage com outras publicações de outros fãs da série.