

A1: Apresentação do Projeto

A **NewsShare** pretende criar uma aplicação *web* cujo intuito é a troca de informação *online* em tempo real, apresentando os conteúdos necessários e escolhidos pelo utilizador de uma forma simples e eficaz. A aplicação será responsiva e compatível com todo o tipo de plataformas, incluindo dispositivos móveis.

A implementação de uma mini rede social que permite estabelecer amizades, a troca de mensagens entre utilizadores e avaliar positiva ou negativamente os artigos.

Os artigos poderão ser filtrados por categorias ou recomendação de amigos - por exemplo existindo uma área na página destinada a exibir os artigos aos quais os amigos do utilizador recomendaram.

O utilizador além de poder partilhar conteúdos e pontuá-los, terá a possibilidade de os comentar e recomendar - como por exemplo no Facebook.

Utilizadores não registados apenas têm permissão para visualizar o conteúdo da aplicação.

O sistema deverá oferecer facilidades de carregamento de informação do inventário dos itens das coleções a partir de API existentes (por exemplo Imdb para os filmes, ou Amazon para livros), facilidades de pesquisa globais e facilidades de exportação e importação para formatos interoperáveis (JSON) e da sua apresentação na forma de catálogo gerado em PDF.

O sistema de informação deve permitir o registo do empréstimo e devolução de itens da coleção e gerir a lista de pedidos (wish-list) para cada utilizador. Deve ainda ser possível a introdução de comentários dos utilizadores para cada item ou a colocação de etiquetas de avaliação simples do tipo "Gosto" ou "Não gosto".

Devem existir perfis de utilização de administração, com todos os privilégios de acesso e modificação, de operação com privilégios de introdução de informação, requisições e devoluções de itens individuais e utilizadores registados que poderão consultar a informação e registar comentários para os itens ou responder a comentários de outros utilizadores, bem como avaliar os itens que requisitaram.

— *LBAW 2013/14*

[MT14]

From:

<http://lbaw.fe.up.pt/201314/> - **L B A W :: WORK**

Permanent link:

<http://lbaw.fe.up.pt/201314/doku.php/lbaw1353/proj/a1>

Last update: **2014/02/21 17:46**

