

Requisitos Sprint 1

RS1.1- Cada utilizador deve ter um perfil com as seguintes características:

RS1.1.1- Um ORCID(XXXX-XXXX-XXXX-XXXX) que o identifique enquanto utilizador.

RS1.1.2- Uma foto de perfil

RS1.1.3- Um username

RS1.1.4- Uma curta biografia que poderá conter uma hiperligação para uma página exterior(ex: LinkedIn)

RS1.1.5- Uma instituição

RS1.1.6- Interesses do investigador

RS1.2- O utilizador deverá poder fazer login na aplicação

RS1.2.1- Após a criação do login o utilizador deverá ser redirecionado para a página de criação do perfil

RS1.3- Criação de um feed de notícias que se pode vir a desenvolver em algo parecido ao Reddit

RS1.3.1- O sistema deverá apresentar um feed de notícias adaptado aos interesses dos investigadores.

RS1.3.2- O feed de notícias deverá ser lido fazendo scroll das notícias mais relevantes para as menos, variando de acordo com os interesses do investigador/utilizador.

RS1.4- O utilizador deve poder recuperar a sua password.

RS1.5- O sistema deverá ser construído usando como base a linguagem inglesa.

Requisitos Sprint 2

RS2.1- Ligar o feed ao Twitter

RS2.1.1- A aplicação deve ser capaz de ir buscar informação ao Twitter, sendo esta obtida encontrando tweets cujos hashtags são iguais ou idênticos aos interesses do utilizador

RS2.1.2- No feed existem múltiplas entradas, que devem ser clicáveis e que redirecionam o utilizador para o tweet original.

RS2.1.3- Cada entrada deve conter toda a informação que a API do tweeter devolve.

RS2.1.4- Opcionalmente, deve ser possível incluir imagens se estas estiverem presentes no link proveniente do twitter.

RS2.1.5- Devem ser seleccionados os 300 Tweets mais recentes.

RS2.1.6- Deve ser possível alterar o número de tweets seleccionados nos settings.

RS2.2- Possibilidade de editar os interesses e o perfil do utilizador.

RS2.3- Area focada nos interesses que o investigador considera mais relevante(Bookmarks).

RS2.3.1- Um bookmark corresponde a uma hiperligação de uma qualquer página exterior guardada pelo utilizador de forma a poder ser vista posteriormente e mais rapidamente.

RS2.3.2- Existe um botão que diz “create bookmark” e que permite guardar um link para uma página exterior, deve existir ainda a possibilidade de o utilizador descrever textualmente a hiperligação de forma a ser mais fácil identificar a hiperligação posteriormente.

RS2.3.3- Cada bookmark deve suportar a inclusão de hashtags de forma a permitir encontrar a hiperligação mais facilmente sendo estes usados pela função de procura de bookmarks.

RS2.3.4- As tags devem ser usadas como 'folders virtuais'. Assim, na “focus area” apenas devem ser visíveis os favoritos que contenham as tags seleccionadas.