# Requisitos Sprint 1

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

**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 exterio(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 selecionados os 300 Tweets mais recentes.

**RS2.1.6-** Deve ser possível alterar o número de tweets selecionados 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 hashtags devem ser usadas como 'folders virtuais'. Assim, na “focus area” apenas devem ser visíveis os favoritos que contenham as hashtags seleccionadas.