

# Requisitos Funcionais e Não Funcionais

## Requisitos Funcionais

RF1- O sistema deverá permitir criar um perfil

RF2- O sistema deverá permitir fazer login na aplicação

RF3- O sistema deverá apresentar um feed de notícias adaptado aos interesses dos investigadores.

RF4- 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.

RF5- Após a criação do login o utilizador deverá ser redirecionado para a página de criação do perfil.

RF6- E necessário ter o ORCID associado ao perfil do utilizador.

RF7- Verificar se na criação do perfil é obrigatório indicar qual a instituição a que o utilizador pertence.

RF8- Permitir ao utilizador recuperar a sua password.

RF9- O sistema deverá ser construído usando como base a linguagem inglesa.

RF10- Verificar a necessidade de ter uma foto de perfil para identificar o utilizador.

RF11-Cada pessoa deverá ter obrigatoriamente uma foto de perfil.

RF12-Cada pessoa deverá estar associada a uma instituição.

## Requisitos Não Funcionais

RNF1- A aplicação não deve demorar mais do que 10 segundos a inicializar

RNF2- Caso o sistema falhe, deverá recuperar passado 1 minuto

RNF3- Verificar se a disposição dos ícones e a navegação entre janelas permite uma boa usabilidade e aprendizagem por parte do utilizador.