

| Área | Item | Objetivo | Página de pré-condição | Valores de pré-condição | Ação a realizar | Resultado esperado | Resultado obtido | Data |
|----------------|------|--|--|--|--|---|---|------------|
| Login | | | | | | | | |
| | 1 | Login na aplicação | Página de login | Username Password | Colocar o username e password corretos e clicar no login | Login na aplicação | PASS | 14/12/2018 |
| | 2 | Permitir ao utilizador recuperar a sua password. | Página de login | Email usado na conta | Clicar no "Click here to reset." Ser direcionado para a página de recuperação de palavra-passe. Preencher o campo de texto visível com o email da conta. Clicar no "Reset password". Ir ao e-mail da conta, carregar no link de recuperação de conta. Fazer reset à palavra-passe. Ir à página de login e entrar com a nova palavra-passe. | O utilizador deve conseguir entrar com a palavra-passe. | PASS | 14/12/2018 |
| | 3 | Após a criação do login o utilizador deverá ser redirecionado para a página de criação do perfil. | Página de criação de login (conta) | Username Email Password | Após preenchimento dos campos necessários e clicar no "Register". | O utilizador deve ser direcionado para a página de criação do perfil. | PASS | 14/12/2018 |
| Registo | | | | | | | | |
| | 1 | Criação do perfil | Página de Criação de perfil | Obrigatórios: Data de nascimento Password (não visível) Facultativos: Descrição Link da conta do Twitter Link da conta do Reddit | Um Preencher os campos necessários e clicar no botão "Submit". Nota: Campos de afiliação e de grupo de investigação devem estar sobre forma de link das respetivas páginas. | Criação do perfil | PASS | 14/12/2018 |
| | 2 | Registo do Orcid | Página de Perfil do utilizador | Página de ORCID | Preencher campo da página de perfil do utilizador com o link da página ORCID | Registo do ORCID na plataforma | PASS | 14/12/2018 |
| | 3 | Verificação da unicidade dos emails de utilizador | -- | Dados de registo | Criar uma nova conta | Verificação da existência do email inserido no campo de registo do email na base de dados da aplicação e impedimento que outra conta se crie a partir desse email. | PASS | 14/12/2018 |
| Perfil | | | | | | | | |
| | 1 | Ligação do nome e imagem de perfil do publisher de um post ao seu perfil | Página de perfil do utilizador Página principal de feed de notícias | Geração de um post | Clicar na foto de perfil ou nome do publisher de um post | Redirecionamento para a página de perfil do publisher | PASS | 14/12/2018 |
| | 2 | Edição de perfil de utilizador | Página de edição de perfil | Conta logged in | Trocar dados de perfil por outros | Troca efetiva dos dados de perfil, em qualquer sítio onde constem os antigos. | PASS | 14/12/2018 |
| | 3 | Alteração aos interesses da plataforma ou Twitter também atualiza os interesses da outra plataforma. | Página de perfil do utilizador | -- | Averiguar se ambos os campos da afiliação como do grupo de investigação | Os campos estarem sob a forma de link | PASS | 14/12/2018 |
| | 4 | | Lista de interesses estiver vazia | -- | Deixar o campo de interesses e branco e escolher um dos temas sugeridos | Aparecer um catálogo de sugestões de temas de interesse | PASS | 14/12/2018 |
| Feed | | | | | | | | |
| | 1 | Post contém imagem de perfil e nome de utilizador do publisher | Página principal de feed de notícias | -- | Clicar na caixa de edição de texto e inserir texto com menos de 300 caracteres. | Deve aparecer em conjunto com o post a imagem de perfil e o nome do publisher, título e link para página e hastags. Ligação às páginas pretendidas ao clicar nos links. | PASS | 14/12/2018 |
| | 2 | Abrir a página do publisher | Página principal de feed de notícias | -- | Clicar no nome do publisher | Deve ter uma hiperligação que, ao clicar, a pessoa seja conduzida para o perfil da pessoa que publicou o post. | PASS | 14/12/2018 |
| | 3 | Verificação do limite de palavras num post | Página principal de feed de notícias | Texto inserido na caixa de post | -- | Verificação, notificação e limitação do número de caracteres por post a 300. | PASS, Nota: limite de 150 caracteres e não 300. | 14/12/2018 |
| | 4 | Concistência da estrutura dos posts | Página principal de feed de notícias | -- | -- | Os Posts deverão manter estruturas idênticas independentemente da origem do link. | PASS | 14/12/2018 |
| | 5 | O sistema deverá apresentar um feed de notícias adaptado aos interesses dos investigadores | Página de feed de notícias | -- | -- | Feed de notícias deve estar presente | PASS | 14/12/2018 |
| | 6 | 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. | Página de feed de notícias | -- | -- | Notícias devem aparecer conforme a sua relevância | PASS | 14/12/2018 |
| | 7 | Busca de informação ao twitter | Página do feed de notícias | Posts e link de twitter | -- | Encontrar tweets cujos hashtags correspondem aos do post e busca de informação dos mesmos | PASS | 14/12/2018 |
| | 8 | Uso da informação do twitter no feed de notícias | Página do feed de notícias | Posts e link de twitter | -- | Informação posta no feed de notícias em forma de post. Título igual ao texto do post. Links a apontar para onde apontam os links do twitter | PASS | 14/12/2018 |

| | | | | | | | | | |
|-----------------|----|---|-----------------------------------|------------------------------------|--|---|------------------------|------------|--|
| | 9 | Os hashtags das publicações que aparecem no feed devem corresponder aos interesses do utilizador. | Página principal feed de notícias | Posts e interesses | -- | Publicações com hashtags correspondentes aos interesses | | | |
| | 10 | A pessoa pode publicar um tweet a partir da plataforma, se tiver conta. Caso contrário, deve-se sugerir criar uma conta se a pessoa não tiver uma. | Página do feed de notícias | -- | Publicar Twitter | Se tiver conta o Tweet deve ser publicado na sua conta, caso contraio deve ser sugerido criar uma conta. | PASS | 14/12/2018 | |
| | 11 | Conectar o feed ao reddit. | Página do feed de notícias | Estar conectado ao reddit | Refresh no feed | Verificar se existem posts do reddit. | PASS | 14/12/2018 | |
| | 12 | As conversas do Reddit são submetidas no feed de notícias na forma de posts. | Página do feed de notícias | -- | Refresh no feed | As conversas aparecem como posts no Feed | PASS | 14/12/2018 | |
| | 13 | Os interesses são os subreddits associados à conta do utilizador. Só existem do lado do Reddit, sendo 'invisíveis' do lado da vossa plataforma. | Página do feed de notícias | Interesses do reddit | -Mudar os interesses no reddit -Refresh no feed | Os posts serem de acordo com os interesses do reddit. | PASS | 14/12/2018 | |
| | 14 | Os posts, depois de criados, não dão para distinguir se vieram do Reddit ou do Twitter. | Página do feed de notícias | -- | Tentar distinguir um post do reddit e do Twitter | Não ser possível distinguir. | PASS | 14/12/2018 | |
| | 15 | Um post feito a partir da plataforma deve parecer como se tivesse sido publicado a partir do Twitter. | Feed | Preencher o campo de fazer um post | Publicar o post a partir da plataforma | Verificar se o mesmo está na conta do Twitter da pessoa | PASS | 14/12/2018 | |
| | 16 | Cada vez que se faz um refresh à página, devem-se ir buscar os posts mais relevantes de cada interesse, em quantidades de acordo com as limitações das APIs de cada plataforma. | Feed | | Verificar se os posts são de acordo com os interesses | Os posts estarem de acordo com os interesses e em quantidades de acordo com as limitações das APIs de cada plataforma. | PASS | 14/12/2018 | |
| | 17 | (Opcional) Ao abrir o post deve ser possível incluir imagens se estas estiverem presentes no link proveniente do Twitter | Página principal feed de notícias | Posts e interesses | -- | | PASS | 14/12/2018 | |
| Bookmark | | | | | | | | | |
| | 1 | Deve existir um botão ("create bookmark") que permite guardar um link para uma hiperligação para uma página exterior. | Página principal feed de notícias | Posts e interesses | Clickar no botão "Create bookmark" | guardar um link para uma hiperligação para uma página exterior. | PASS | 14/12/2018 | |
| | 2 | Aparecimento da janela de pop-up | Página principal feed de notícias | Botão "Create bookmark" | Clickar no botão "Create bookmark" | Aparecimento de uma janela pop-up com os seguintes campos para preencher: Título descritivo Links Hashtags E os seguintes botões: "add bookmark" "cancel" | PASS | 14/12/2018 | |
| | 3 | Página de visualização de bookmarks guardadas | Criação de bookmark | -- | -- | Esta página deve conter: Barra de procura E um botão de ver todas as bookmarks. | FAIL, barra não existe | 14/12/2018 | |
| | 4 | Deve existir a possibilidade de descrever textualmente a hiperligação de forma a ser mais fácil a sua identificação. | Página de bookmarks | Posts e interesses | Criação de bookmark | Descrição de hiperligação | PASS | 14/12/2018 | |
| | 5 | Cada bookmark deve suportar a inclusão de hashtags. | Criação de bookmark | -- | Criação de bookmark com inclusão de hashtags | Inclusão de hashtags na hiperligação | PASS | 14/12/2018 | |
| | 6 | A função de procura de bookmarks deve usar os hashtags para encontrar os bookmarks pretendidos. | Procura de bookmarks | Bookmarks | Procurar bookmarks | A função de procura de bookmarks deve usar os hashtags para encontrar os bookmarks pretendidos. | FAIL, barra não existe | 14/12/2018 | |
| | 7 | Ordenamento de bookmarks | Procura de bookmarks | Bookmarks | Clickar nos botões de ordenamento | Bookmarks ordenarem-se corretamente das seguintes formas: -Alfabeticamente de título -cronologicamente | PASS | 14/12/2018 | |
| | 8 | Deve ser possível apagar bookmarks | Procura de bookmarks | Bookmarks | Eliminar Bookmarks | Bookmark deve ter sido eliminado | FAIL | 14/12/2018 | |
| Misc. | | | | | | | | | |
| | 1 | O sistema deverá ser construído usando como base a linguagem inglesa. | Todas as páginas. | -- | Averiguar se todo e qualquer texto está escrito em Inglês correto. | Todo e qualquer texto deverá estar escrito em Inglês correto. | PASS | 14/12/2018 | |
| Orcid | | | | | | | | | |
| | 1 | Conectar o perfil ao ORCID | Página de Registo | Ter preenchido o campo ORCI | Averiguar se o ORCID foi conectado | ORCID conectado ao perfil | PASS | 14/12/2018 | |
| | 2 | -- | Página de Registo | Ter preenchido o campo ORCI | Averiguar se foi buscar o nome de utilizador ao ORCID | Ir buscar o nome de utilizador ao ORCID | PASS | 14/12/2018 | |
| | 3 | -- | Página de Registo | Ter preenchido o campo ORCI | Averiguar se foi buscar os interesses ao ORCID | Ir buscar os interesses ao ORCID. | PASS | 14/12/2018 | |
| | 4 | -- | Página de Registo | Ter preenchido o campo ORCI | Averiguar se foi buscar a afiliação ao ORCID | Ir buscar a afiliação ao ORCID. | FAIL | 14/12/2018 | |
| | 5 | -- | Página de ORCID | | Averiguar se os interesses estão num campo à parte, sem permissão para o i | Os interesses do ORCID deverão estar num campo à parte, e não deverá ser possível fazer alterações a estes dentro da plataforma. | PASS | 14/12/2018 | |