Testes Funcionais Sprint 3 V1.0

Número de testes:

Número de testes realizados:

Número de testes aceites:

Número de testes reprovados:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Objetivo | Pagina de pré-condição | Valores de pré condição | Ação a realizar | Resultado esperado | Resultado obtido | Data, nome e horas despendidas. |
| Criação do perfil | Página de Criação de perfil | First Name:  Last Name:  ORCID:  Interests:  Affiliation:  Facebook link:  Linkedin link: | Preencher os campos necessários e clickar no “Submit” | Criação do perfil |  |  |
| Login na aplicação | Página de login | Username:  Password: | Colocar o username e password corretos e clickar no login | Login na aplicação |  |  |
| O sistema deverá apresentar um feed de notícias adaptado aos interesses dos investigadores | Página de feed de notícias | -- | -- | Feed de notícias deve estar presente |  |  |
| O feed de notícias deverá ser lido fazendo scroll das notícias mais relevantes para as menos, variando de acordo com os interesses do investigador/utiliz ador. | Página de feed de notícias | -- | -- | Notícias devem aparecer conforme a relevância |  |  |
| 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 clickar no “Register”. | O utilizador deve ser direcionado para a página de criação do perfil. |  |  |
| Obrigatoriedade de foto de perfil. | Página de criação  e edição de perfil. | Foto de perfil vazia. | Tentar criar perfil sem foto. | Não deve ser possível. |  |  |
| Permitir ao utilizador recuperar a sua password. | Página de login |  | Clickar no “Click here to reset.” Ser direcionado para a página de recuperação de palavra-passe. Preencher o campo de texto visivel com o email da conta. Clickar no “Reset password”. Ir ao e-mail da conta, carregar no link de recuperação de conta. Fazer reset à palavrapasse. Ir à página de login e entrar com a nova palavrapasse. | O utilizador deve conseguir entrar com a palavrapasse. |  |  |
| 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. |  |  |
| Obrigatoriedade de filiação | Criação e edição de perfil | Campo de filiação de perfil | Tentar criar perfil sem afiliação. | Não deve ser possível. |  |  |
| É necessário ter o ORCID associado ao perfil de utilizador. | Criação e edição de perfil | Campo de ORCID | Tentar criar sem ORCID | Não deve ser possível. |  |  |
| Requisitos 2ª Sprint |  |  |  |  |  |  |
| Objetivo do testes | Página de pré-condição | Valores de pré-condição | Ação a realizar | Resultado esperado | Resultado obtido | Data, nome e horas despendidas. |
| Os hashtags das publicações que aparecem no feed devem corresponder aos interesses do utilizador. | Página principal feed de noticias | Posts e interesses |  | Publicações com hashtags correspondentes aos interesses |  |  |
| Cada post no feed deve ter um título que identifique o seu conteúdo | Página principal feed de noticias | Posts e interesses |  | Cada post no feed deve ter um título que identifique o seu conteúdo |  |  |
| Ao abrir o post deve aparecer um link que deve ser clicável, esse link deve redirecionar o utilizador para uma página exterior. | Página principal feed de noticias | Posts e interesses | Clickar no link | O link deve redirecionar o utilizador para uma página exterior. |  |  |
| (Opcional) Ao abrir o post deve ser possível incluir imagens se estas estiverem presentes no link proveniente do Twitter | Página principal feed de noticias | Posts e interesses |  | Visualizar imagens juntamente com o link |  |  |
| Deve existir um botão(“create bookmark”) que permite guardar um link para uma hiperligação para uma página exterior. | Página principal feed de noticias | Posts e interesses | Clickar no butão “Create bookmark” | guardar um link para uma hiperligação para uma página exterior. |  |  |
| Deve existir a possibilidade de descrever textualmente a hiperligação de forma a ser mais fácil a sua identificação. | Criação de bookmark | Posts e interesses | Criação de bookmark | Descrição de hiperligação |  |  |
| Cada bookmark deve suportar a inclusão de hashtags. | Criação de bookmark |  | Criação de bookmark com inclusão de hashtags | inclusão de hashtags na hiperligação |  |  |
| 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. |  |  |
| Sprint 3 |  |  |  |  |  |  |
| Objetivo do testes | Página de pré-condição | Valores de pré-condição | Ação a realizar | Resultado esperado | Resultado obtido | Data, nome e horas despendidas. |
| 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. | -- | Ter uma conta no tweeter | Verificar se suporta fazer posts no tweeter | Conseguir fazer posts no tweeter |  |  |
| Quando houver uma alteração aos interesses da plataforma ou Twitter, os interesses da outra plataforma devem ser atualizados. |  |  |  |  |  |  |
| Se a pessoa não tiver uma conta, ter-se-á de ir buscar informação ao Twitter com base nos interesses que constatam no perfil. |  |  |  |  |  |  |
| Conectar o feed ao reddit. |  |  |  |  |  |  |
| As conversas do Reddit são submetidas no feed de notícias na forma de posts |  |  |  |  |  |  |
| Se a pessoa não tiver uma conta no Reddit, o mesmo deve-lhe ser sugerido |  |  |  |  |  |  |
| Quando houver uma alteração aos interesses da plataforma ou Reddit, os interesses da outra plataforma devem ser atualizados. |  |  |  |  |  |  |
| Cada vez que se faz um refresh à página, devem-se ir buscar 500 posts ao Twitter e 500 posts ao Reddit. Estes depois devem ser ordenadas cronologicamente. |  |  |  |  |  |  |
| No caso do Twitter, o texto vai passar a ser o título do post (em termos informáticos). No caso do Reddit, é o título. |  |  |  |  |  |  |
| Quando o utilizador andar para baixo até acabarem as publicações, devem-se descartar as 500 publicações mais recentes e depois repetir o processo do requisito RS3.9, mas desta vez com 250 posts do Twitter e 250 posts do Reddit. |  |  |  |  |  |  |
| A bookmark criada a partir do link para o Reddit deve apontar a última conversa registada no canal quando se cria a bookmark. |  |  |  |  |  |  |
| Os posts, depois de criados, não dão para distinguir se vieram do Reddit ou do Twitter. |  |  |  |  |  |  |