

NewsFinder

# Relatório de testes 2

### Disciplina

Engenharia de Software

### **Equipa**

NewsFinder [PL3]

#### Data

04.10.2018

Versão

0.1

# Tabela de versões

| Versão | Data de alteração | Validação      | Descrição            |
|--------|-------------------|----------------|----------------------|
| 0.1    | 04-10-18          | Elaborado por: | Verão o.1 do segundo |
|        |                   | Georgiana      | relatório de testes. |
|        |                   | Corduneanu e   |                      |
|        |                   | André Rocha    |                      |

# Índice

| Requisitos funcionais            | 4  |
|----------------------------------|----|
| 1.1.Registo                      | 4  |
| 1.2.Login                        | 8  |
| 1.3.Recuperação da palavra passe | 9  |
| 1.5.Feed de Notícias             | 11 |

# 1. Requisitos funcionais

Para facilitar a visualização desta secção, os requisitos serão agrupados em subsecções.

#### 1.1.REGISTO

| ID                        | REQ1  |
|---------------------------|---|
| Descrição                 | Criação da conta de utilizador e personalização do perfil |
| Pré-condições             | Não existe  |
| Estado final após sucesso | Criação de uma nova conta e reencaminhamento para o feed  |
| Actor                     | Investigador  |

| Caso de teste   |   |
|---|---|
| Passo 1:<br>Combinações entre campos vazios<br>e campos preenchidos.  | 1.Resultado: Todos os campos vazios: "The email field is empty." Nome e apelido vazios: "Names must be at least 3 characters." Password e confirmação de password vazios: "The password must be between 6 and 24 characters."  De acordo com os requisitos. |
| Passo 2:<br>Preencher o campo do nome e<br>último nome só com letras. | 1.Resultado: Funciona  De acordo com os requisitos.   |
| Passo 3:<br>Preencher o nome e último nome<br>só com números.         | 1.Resultado:     Mensagem: "Names can not contain special characters"  De acordo com os requisitos.   |

| Passo 4:<br>Preencher o nome e último nome<br>só com símbolos.             | 1.Resultado:<br>Mensagem "Names can not contain special<br>characters"  |
|--|---|
|  | De acordo com os requisitos.  |
| Passo 5:<br>Preencher o nome e último nome<br>com letras e números.        | 1.Resultado:<br>Mensagem "Names can not contain special<br>characters"  |
|  | De acordo com os requisitos.  |
| Passo 6:<br>Preencher o nome e último nome<br>com letras e símbolos.       | 1.Resultado:<br>Mensagem "Names can not contain special<br>characters"  |
|  | De acordo com os requisites.  |
| Passo 7:<br>Preencher o nome e último nome<br>com símbolos e números.      | 1.Resultado:<br>Mensagem "Names can not contain special<br>characters"  |
|  | De acordo com os requisites.  |
| Passo 8: Preencher o nome e o último nome com letras e números, símbolos.  | 1.Resultado:<br>Mensagem "Names can not contain special<br>characters"  |
| Simbolos.  | De acordo com os requisitos.  |
| Passo 9:<br>Preencher o nome e último nome<br>com maiúsculas e minúsculas. | 1.Resultado:<br>Funciona e depois na página de perfil<br>aparece de acordo com o que o investigador<br>submeteu no sign up. |
|  | De acordo com os requisitos.  |
| Passo 10:<br>Preencher a password com menos<br>de 6 caracteres.            | 1.Resultado:<br>Mensagem "The password must be between<br>6 and 24 characters"  |
|  | De acordo com os requisitos.  |
| Passo 11:<br>Preencher a password com mais<br>de 24 caracteres.            | 1.Resultado:<br>Mensagem "The password must be between<br>6 and 24 characters"  |
|  | De acordo com os requisitos.  |
| Passo 12:<br>Preencher com a confirmação da                                | ı.Resultado:<br>Mensagem "Passwords must match"   |

| password diferente da password.  |  |
|--|--|
| password diference da password.  | De acordo com os requisitos.   |
| Passo 13:<br>Preencher o campo da<br>confirmação da password de                | ı.Resultado:<br>Funciona.  |
| acordo com a password.   | De acordo com os requisitos.   |
| Passo 14:<br>Preencher o campo email com<br>formato inválido.                  | <ol> <li>Resultado:         Mensagem "Email format not valid"         <ol> <li>Resultado:</li> <li>Gmail.pt funciona</li> <li>Hotmail.pt funciona</li> </ol> </li> <li>De acordo com os requisitos.</li> </ol> |
| 7  |  |
| Passo 15: Preencher o campo email com email inexistente.                       | ı.Resultado:<br>Funciona.  |
| eman mexistence.   | Não está de acordo com os requisitos.  |
| Passo 16:<br>Preencher o email com formato<br>válido                           | ı.Resultado:<br>Funciona   |
| valido   | De acordo com os requisitos.   |
| Passo 17:<br>Preencher o email com formato<br>válido, mas já usado numa conta. | 1.Resultado:<br>Mensagem "A user with this email already<br>exists."   |
|  | De acordo com os requisitos.   |
| Passo 18: Preencher com um número de   | ı.Resultado:<br>Funciona.  |
| ORCID inexistente.   | Não está de acordo com os requisitos.  |
| Passo 19:<br>Preencher com letras o número de<br>ORCID.                        | ı.Resultado:<br>Funciona.  |
| ORCID.   | Não está de acordo com os requisitos.  |
| Passo 20: Preencher com símbolos o número de ORCID.                            | ı.Resultado:<br>Funciona.  |
| maniero de ORCID.  | Não está de acordo com os requisitos.  |
| Passo 21: Preencher com um número de ORCID existente e affiliation             | ı.Resultado:<br>Mensagem "The affiliation field is empty"  |
| vazio.   | De acordo com os requisitos.   |

| Passo 22: Preencher affiliation, reasearch unit e interests com números e letras.                   | I.Resultado:<br>Funciona<br>Não está de acordo com os requisitos.                         |
|---|---|
| Passo 23:<br>Preencher Interests, Reaserch Unit<br>e Affiliation com letras, símbolos e<br>números. | ı.Resultado:<br>Funciona<br>Não está de acordo com os requisitos.                         |
| Passo 24:<br>Cada campo vazio.  | Caso não se preencha um campo aparece<br>uma mensagem a dizer que não está<br>preenchido. |
|   | De acordo com os requisitos.  |
| Passo 24:<br>Preencher affiliation inexistente.   | ı.Resultado:<br>Funciona  |
|   | Não está de acordo com os requisitos.   |
| Passo 25:<br>Upload 8k file.  | ı.Resultado:<br>Funciona  |
|   | De acordo com os requisitos.  |
| Passo 26:<br>Combinações entre campos vazio<br>e campos preenchidos.                                | 1.Resultado<br>Mensagem"You must upload an image"<br>Mensagem "ORCID field is empty"      |
|   | De acordo com os requisitos.  |
| Passo 27:<br>Upload 1 pixel file.   | ı.Resultado:<br>Funciona.   |
|   | De acordo com os requisitos.  |

### **1.2.**LOGIN

| ID                        | REQ2                                  |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Descrição                 | O utilizador quer aceder à conta      |
| Pré-condições             | O utilizador ter conta pessoal (REQ1) |
| Estado final após sucesso | Feed de notícias                      |
| Actor                     | Investigador                          |

| Caso de teste  |  |
|--|--|
| Passo 1:<br>Fazer login com conta inexistente                                  | 1.Resultado:<br>Mensagem "There is no user<br>with this email" |
|  | De acordo com os requisitos.                                   |
| Passo 2:<br>Fazer login com conta válida.                                      | 1. Resultado<br>Vai para o feed de notícias                    |
|  | De acordo com os requisitos.                                   |
| Passo 2:<br>Fazer login com um email válido e password<br>errada.              | 1.Resultado:<br>Mensagem "There is no user<br>with this email" |
|  | De acordo com os requisitos.                                   |
| Passo 4:<br>Fazer login com a palavra passe recuperada.                        | ı.Resultado:<br>Funciona.                                      |
|  | De acordo com os requisitos.                                   |
| Passo 5:<br>Preencher o campo da password recuperada<br>com a password antiga. | 1.Resultado:<br>Mensagem "The Password is<br>wrong."           |
|  | De acordo com os requisitos.                                   |

### 1.3. RECUPERAÇÃO DA PALAVRA PASSE

| ID                        | REQ <sub>3</sub>  |
|---------------------------|---|
| Descrição                 | O utilizador quer aceder à conta, mas<br>não se lembra da palavra-passe |
| Pré-condições             | O utilizador ter conta pessoal (REQ1)                                   |
| Estado final após sucesso | Página "Log In"   |
| Ator                      | Investigador  |

| Caso de teste   |  |
|---|--|
| Passo 1:<br>Preencher o campo do e-<br>mail com um e-mail<br>inexistente. | <ul><li>1.Resultado:</li><li>Mensagem "We sent an email to change the password."</li><li>Não está de acordo com os requisitos.</li></ul>                                     |
| Passo 2:<br>Preencher o campo do e-<br>mail com um e-mail<br>existente.   | 1.Resultado:     Mensagem "We sent an email to change the password." onde no mail aparece um link onde o investigador escolhe a nova password.  De acordo com os requisitos. |
| Passo 3:<br>Preencher o campo do e-<br>mail com um formato<br>inválido.   | 1.Resultado:     Mensagem "There is no user with this e-mail".  De acordo com os requisitos.   |

### 1.4.PERFIL

| ID                        | REQ 4  |
|---------------------------|--|
| Descrição                 | O utilizador pretende visualizar o seu<br>perfil do utilizador |
| Pré-condições             | O utilizador ter conta pessoal (REQ1)                          |
| Estado final após sucesso | Perfil do utilizador   |
| Ator                      | Investigador   |

| Caso de teste                          |  |
|--|--|
| ı.Passo:<br>Utilizador vê o<br>perfil. | i.Resultado: Todos os campos aparecem de acordo com as escolhas do investigador com a exceção da foto de perfil. |
|  | Não está de acordo com os requisitos.  |

## 1.5. FEED DE NOTÍCIAS

Para além do perfil o utilizador terá um feed de notícias.

| ID                        | REQ 5                                      |
|---------------------------|--|
| Descrição                 | Feed de notícias aleatório                 |
| Pré-condições             | O utilizador ter iniciado sessão<br>(REQ2) |
| Estado final após sucesso | Feed de notícias                           |
| Ator                      | Investigador                               |

| Caso de sucesso  |   |  |
|--|---|--|
| Passo1:<br>Utilizador vê as notícias do feed<br>de notícias. | 1.Resultado:<br>Funciona<br>Dá para ver as próximas noticias, para ir para<br>o link das mesmas |  |

NOTA: o botão de log out funciona e envia o investigador para a primeira janela.