

Relatório de testes

**Disciplina**

Engenharia de Software

**Equipa**

NewsFinder [PL3]

**Data**

03.10.2018

Versão

0.1

Tabela de versões

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Versão | Data de alteração | Validação | Descrição |
| 0.1 | 03-10-18 | Elaborado por: Georgiana Corduneanu e André Rocha | Verão 0.1 do relatório de testes. |

Índice

[1.Requisitos funcionais 4](#_Toc526355010)

[1.1.Registo 4](#_Toc526355011)

[1.2.Login 7](#_Toc526355012)

[4.3.Recuperação da palavra passe 8](#_Toc526355013)

[4.4.Perfil 9](#_Toc526355014)

[4.5.Feed de Notícias 10](#_Toc526355015)

# 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:  Combinações entre campos vazios e campos preenchidos. | 1.Resultado:  Nome e apelido vazio: mensagem “Names must be at least 3 characters”  Email vazio: mensagem “field is empty”  Confirmação da password vazio: Mensagem a dizer que “passwords must match” |
| Passo 2:  Preencher o campo do nome e último nome só com letras. | 1.Resultado:  Funciona |
| Passo 3:  Preencher o nome e último nome só com números. | 1.Resultado:  Mensagem “Names can not contain special characters” |
| Passo 4:  Preencher o nome e último nome só com símbolos. | 1.Resultado:  Mensagem “Names can not contain special characters” |
| Passo 5:  Preencher o nome e último nome com letras e números. | 1.Resultado:  Mensagem “Names can not contain special characters” |
| Passo 6:  Preencher o nome e último nome com letras e símbolos. | 1.Resultado:  Mensagem “Names can not contain special characters” |
| Passo 7:  Preencher o nome e último nome com símbolos e números. | 1.Resultado:  Mensagem “Names can not contain special characters” |
| Passo 8:  Preencher o nome e o último nome com letras e números, símbolos. | 1.Resultado:  Mensagem “Names can not contain special characters” |
| Passo 9:  Preencher o nome e último nome com maiúsculas e minúsculas. | 1.Resultado:  O nome aparece igual à maneira que o utilizador pôs. |
| Passo 10:  Preencher a password com menos de 6 caracteres. | 1.Resultado:  Mensagem “The password must be between 6 and 24 characters” |
| Passo 11:  Preencher a password com mais de 24 caracteres. | 1.Resultado:  Mensagem “The password must be between 6 and 24 characters” |
| Passo 12:  Preencher com a confirmação da password diferente da password. | 1.Resultado:  Mensagem “Passwords must match” |
| Passo 13:  Preencher o campo da confirmação da password de acordo com a password. | 1.Resultado:  Funciona. |
| Passo 14:  Preencher o campo email com formato inválido. | 1. Resultado:  Mensagem “Email format not valid”  2.Resultado:  Gmail.pt funciona  Hotmail.pt funciona |
| Passo 15:  Preencher o campo email com email inexistente. | 1.Resultado:  Funciona. |
| Passo 16:  Preencher o email com formato válido | 1.Resultado:  Funciona |
| Passo 17:  Preencher o email com formato válido, mas já usado numa conta. | 1.Resultado:  Mensagem “Email format not valid” |
| Passo 18:  Preencher com um número de ORCID inexistente. | 1.Resultado:  Funciona. |
| Passo 19:  Preencher com letras o número de ORCID. | 1.Resultado:  Funciona. |
| Passo 20:  Preencher com símbolos o número de ORCID. | 1.Resultado:  Funciona. |
| Passo 21:  Preencher com um número de ORCID existente e affiliation vazio. | 1.Resultado:  Mensagem “The affiliation field is empty” |
| Passo 22:  Preencher affiliation, reasearch unit e interests com números e letras. | 1.Resultado:  Funciona |
| Passo 23:  Preencher Interests, Reaserch Unit e Affiliation com letras, símbolos e números. | 1.Resultado:  Funciona |
| Passo 24:  Cada campo vazio. | Caso não se preencha um campo aparece uma mensagem a dizer que não está preenchido. |
| Passo 24:  Preencher affiliation inexistente. | 1.Resultado:  Funciona |
| Passo 25:  Upload 8k file. | 1.Resultado:  Funciona |
| Passo 26:  Combinações entre campos vazio e campos preenchidos. | 1.Resultado  Mensagem”You must upload an image”  Mensagem “ORCID field is empty” |
| Passo 27:  Upload 1 pixel file. | 1.Resultado:  Funciona |

Dica: Escrever uma mensagem com “There is an empty field” em vez de dizer qual é o campo que não está preenchido.

## 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:  Fazer login com conta inexistente | 1.Resultado:  Mensagem “There is no user with this email” |
| Passo 2:  Fazer login com conta válida. | 1. Resultado  Vai para o feed de notícias |
| Passo 2:  Fazer login com um email válido e password errada. | 1.Resultado:  Mensagem “There is no user with this email” |
| Passo 4:  Fazer login com a palavra passe recuperada. | 1.Resultado:  Não funciona.  Mensagem “There is no user with this e-mail” |
| Passo 5:  Preencher o campo da password recuperada com a password antiga. | 1.Resultado:  Funciona. |

## 4.3.Recuperação da palavra passe

|  |  |
| --- | --- |
| ID | REQ3 |
| Descrição | O utilizador quer aceder à conta, mas 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:  Preencher o campo do e-mail com um e-mail inexistente. | 1.Resultado:  Mensagem “We sent an email to change the password.” |
| Passo 2:  Preencher o campo do e-mail com um e-mail existente. | 1.Resultado:  Mensagem “We sent an email to change the password.” onde no mail tinha a password no titlo. |
| Passo 3:  Preencher o campo do e-mail com um formato inválido. | 1.Resultado:  Mensagem “There is no user with this e-mail”. |

## 4.4.Perfil

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

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de teste | |
| 1.Passo:  Utilizador vê o perfil. | 1.Resultado:  Nenhum campo aparece na página do perfil para além do nome, incluindo a fotografia. |

## 4.5.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 (REQ2) |
| Estado final após sucesso | Feed de notícias |
| Ator | Investigador |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de sucesso | |
| Passo1:  Utilizador vê as notícias do feed de notícias. | 1.Resultado:  Funciona |