



NewsFinder

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
1.1.Registo	4
1.2.Login	7
4.3.Recuperação da palavra passe	8
4.4.Perfil	9
4.5.Feed de Notícias	10

1.Requisitos funcionais

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

1.1.REGISTO

ID	REQ ₁
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	1.Resultado: Mensagem “Names can not contain

com letras e números.	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	REQ ₂
Descrição	O utilizador quer aceder à conta
Pré-condições	O utilizador ter conta pessoal (REQ ₁)
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	REQ ₃
Descrição	O utilizador quer aceder à conta, mas não se lembra da palavra-passe
Pré-condições	O utilizador ter conta pessoal (REQ ₁)
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 título.
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 (REQ ₂)
Estado final após sucesso	Feed de notícias
Ator	Investigador

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