

## Relatório de testes - 2ª Sprint

### Sign-up:

**Testes:** Testar com credenciais, foto selecionada mas username já registado na BD

**Id do requisito:** 32

**Inputs:** username já na BD

**Output:** o esperado


**Aprovação:** aprovado

#### bugs encontrados no **username**:

- aceita expressões (example: print("ola")) pode gerar conflitos (principalmente no sql)
- aceita cedilhas e acentos (pode ser suposto)

#### bugs encontrados no **upload**:

- aceita gifs



**Testes:** Testar com credencias, foto selecionada mas Orcid Inválido

**Id dos requisito:** 33

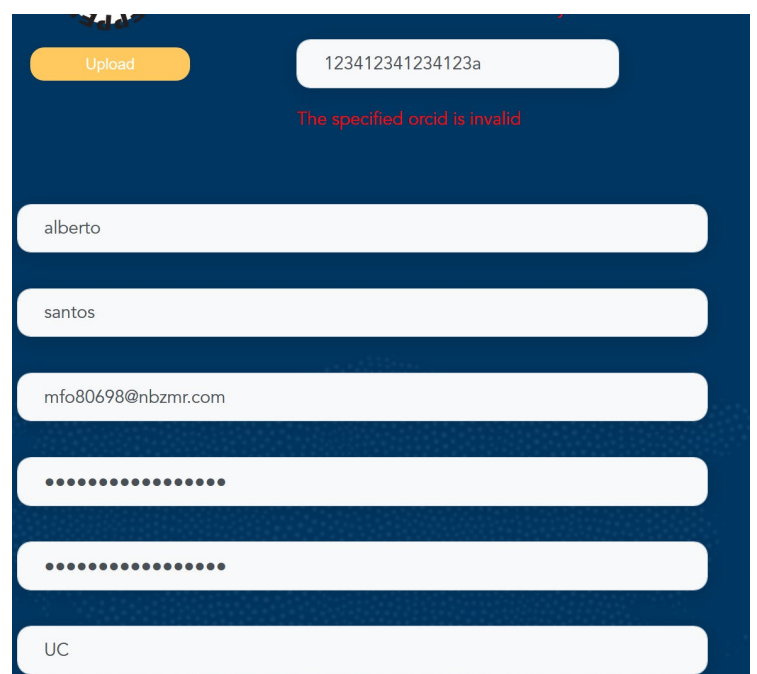
**Inputs:** 123412341234a, 1, !!!!!!!!!!!!!!!

**Output:** o esperado

**Aprovação:** aprovado

#### bugs encontrados no **orcid**:

- aceita apenas 16 numeros seguidos quando deve ser 4\*4 numeros separados por -



**Testes:** Testar com credenciais, foto selecionada e com 1º password sem respeitar os requisitos de password

**Id do requisito:** 34

**Inputs:** 1234, ola1234, olaola

**Output:** o esperado

**Aprovação:** aprovado

**bugs encontrados na password:**

- não ha limite de caracteres

A screenshot of a registration form on a dark blue background. It contains several white input fields. The first field contains 'alberto', the second 'santos', and the third 'mfo80698@nbzmr.com'. There are two password fields, both containing six dots. Below the second password field, a red error message reads: 'Password must be a minimum of 8 characters long'. Below the password fields are three more input fields containing 'UC', 'student', and '#science #science #science #science #science #science'.

**Testes:** Testar com credenciais, foto selecionada e com 2º campo sem corresponder ao primeiro

**Id do requisito:** 34

**Inputs:** passwords diferentes

**Output:** o esperado

**Aprovação:** aprovado

A screenshot of a registration form on a dark blue background. It contains several white input fields. The first two fields are password fields, both containing six dots. Below the second password field, a red error message reads: 'The two password fields didn't match.'. Below the password fields are three more input fields containing 'UC', 'student', and '#science #science #science #science #science #science'. At the bottom of the form is a yellow button with the text 'Create Account'.

**bugs encontrados no email:**

- “” e ‘ ’ aceites antes do @ no inicio no final da string no email ('okdwaokdwaokda'@gmail.com ou “”), nenhum email tem este tipo de caracteres
- virgulas aceites no meio
- aceites com o numeros a seguir a @ aceites

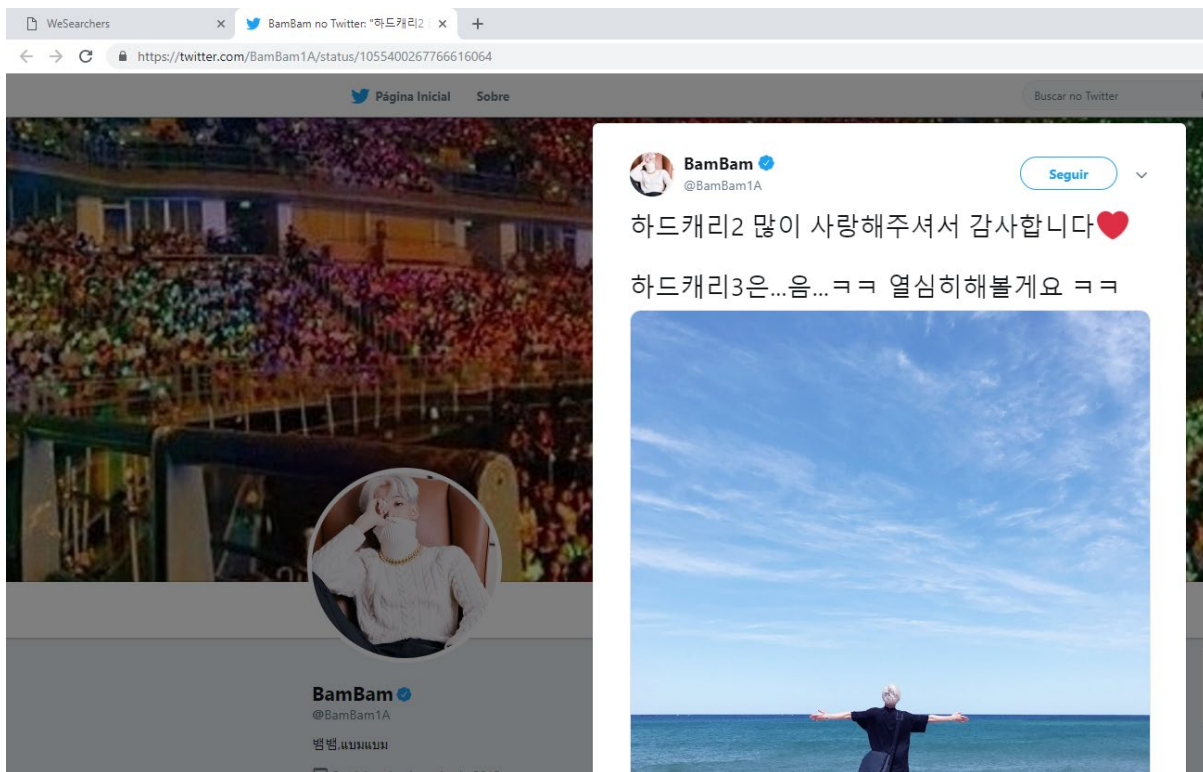
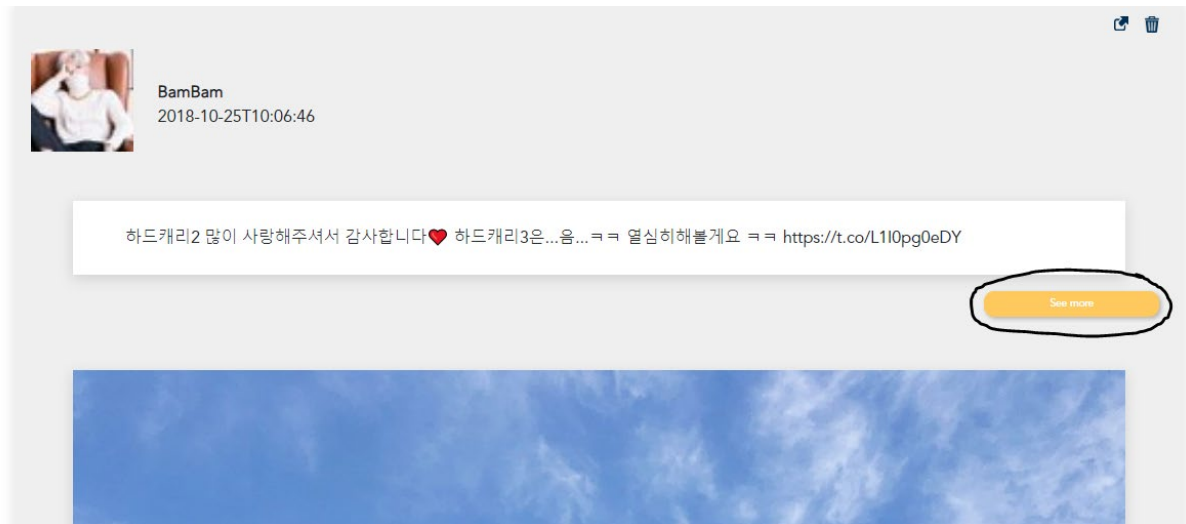
**bugs encontrados em instution:**

- aceita cadeia de caracteres vazia
- mesmo problema do username (aceita expressoes de código)



**Output:** Abre um novo separador, associado ao post.

**Aprovação:** Aprovado.



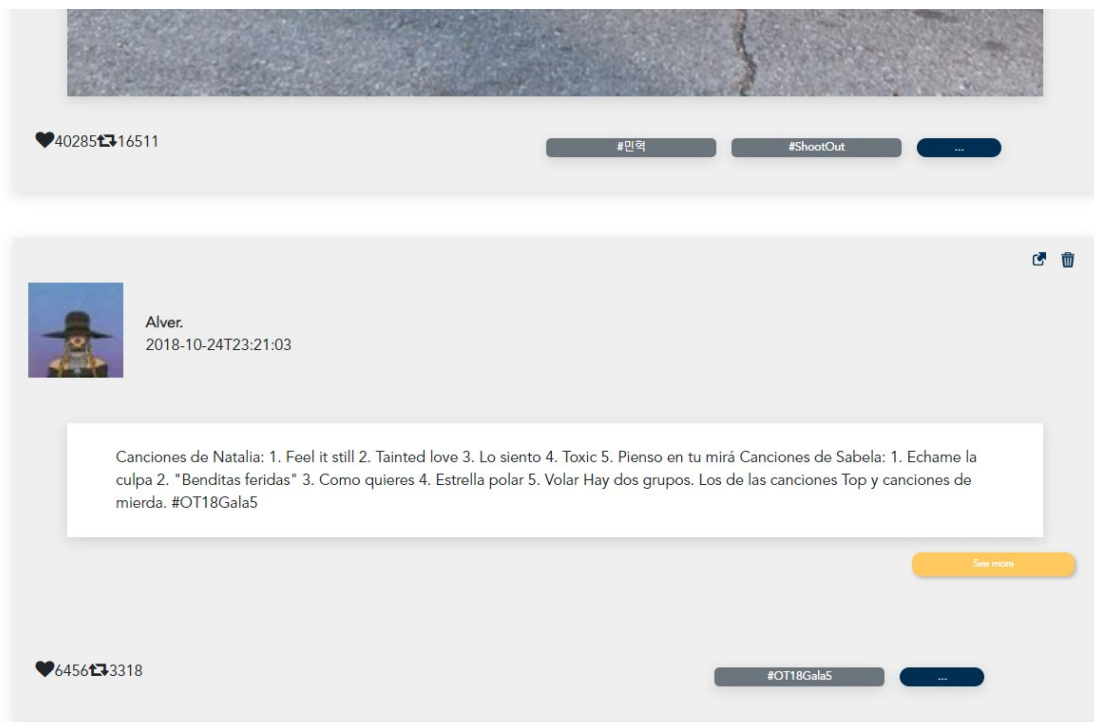
**Testes:**  
Testar  
alcance  
do post.  
**Ids dos**

**requisitos:** 21

**Inputs:** Vários posts com diferente número de likes.

**Output:** Posts aparecem por ordem decrescente de likes no feed.

**Aprovação:** Aprovado.



### **Resources - Add:**

**Testes:** Testar botão + da página de resources.

**Ids dos requisitos:** 47

**Inputs:** Selecionar o botão +.

**Output:** Abre página para adicionar resource.

**Aprovação:** Aprovado.



The screenshot shows a dark-themed interface with a header labeled 'Resources' and a yellow plus icon. Below the header is a light gray modal form with a close button 'X' in the top right corner. The form contains three input fields: 'Title', 'Link', and '#Hashtags'. At the bottom right of the form is a rounded button labeled 'add +'.

**Testes:** Testar adicionar nova resource com todos os campos válidos e o botão add +.

**Ids dos requisitos:** 47,48,49,50

**Inputs:** Title – Resource 1 , Link - <https://www.noticiasaminuto.com/desporto>, Hashtags – football coach, Selecionar o botão add +.

**Output:** Adiciona a nova resource à página resources e fecha automaticamente página de adição de resources.

**Aprovação:** Aprovado.

This screenshot shows the same 'Resources' form as above, but with the input fields filled: 'Resource 1' in the Title field, 'https://www.noticiasaminuto.com/desporto' in the Link field, and 'football coach' in the #Hashtags field. The 'add +' button at the bottom right is circled with a black line.

The screenshot displays the 'Resources' page. On the left, there is a sidebar with a list of hashtags: '#coach' and '#football'. The main area shows a resource card for 'Resource 1' with the link 'https://www.noticiasaminuto.com/desporto'. In the top right corner of the card is a 'delete' link. At the bottom right of the card, the hashtags '#football' and '#coach' are displayed as tags.

**Testes:** Testar adicionar nova resource sem introduzir título e/ou link, ou campos de formato inválido.

**Ids dos requisitos:** 48

**Inputs:** Title – (vazio) 1 , Link - www.google.pt ; Title – Teste, Link- (vazio); Title – Teste, Link – “[www.google.pt](http://www.google.pt)”; Title – Teste, Link – pt.google.www .

**Output:** Não é adicionada nova resource.

**Aprovação:** Reprovado com o link pt.google.www .

Resources



Resources



| Name                              | X | Headers | Preview | Response                             | Cookies |
|-----------------------------------|---|---------|---------|--------------------------------------|---------|
| <input type="checkbox"/> resource | 1 |         |         | {"title": "This field is required."} |         |
| <input type="checkbox"/> resource |   |         |         |                                      |         |
| <input type="checkbox"/> gettags  |   |         |         |                                      |         |

| Name   | X | Headers | Preview | Response                      | Cookies |
|--|---|---------|---------|-------------------------------|---------|
| <input type="checkbox"/> resource            | 1 |         |         | {"url": "The url is invalid"} |         |
| <input type="checkbox"/> gettags             |   |         |         |                               |         |
| <input type="checkbox"/> resource            |   |         |         |                               |         |
| <input checked="" type="checkbox"/> resource |   |         |         |                               |         |
| <input type="checkbox"/> resource            |   |         |         |                               |         |
| <input type="checkbox"/> gettags             |   |         |         |                               |         |

teste

delete

<http://pt.google.www>

**Testes:** Testar botão X da página de adicionar resource.

**Ids dos requisitos:** 50

**Inputs:** Selecionar o botão X.

**Output:** Fecha página para adição de resource e não adiciona nada.

**Aprovação:** Aprovado.

X

Resource 1

www.google.pt

teste

add +

Resources



### Login:

**Testes:** Testar adicionar nova resource sem introduzir título e/ou link, ou campos de formato inválido.

**Ids dos requisitos:** 43

**Inputs:** Clicar no botão

**Output:** Página de Sign Up

**Aprovação:** Aprovado

The login form for WESEARCHERS features a logo at the top, followed by input fields for 'Username' and 'Password'. A 'log in' button is positioned below the password field. At the bottom, there is a link that says 'Don't you have an account?' with a 'sign up' button highlighted by a blue circle.

The sign up form for WESEARCHERS is titled 'WELCOME SEARCHERS'. It includes a profile picture placeholder, input fields for 'Username' and 'Orcid ID', and a 'Logout' button. Below these are several input fields for 'First Name', 'Last Name', 'Email', 'Password', 'Confirm password', 'Institution', 'Bio/Description', and '#Hashtags'. A 'Create Account' button is located at the bottom.

**Testes:** Verificar se após um login com credenciais válidas abre a conta (feed)

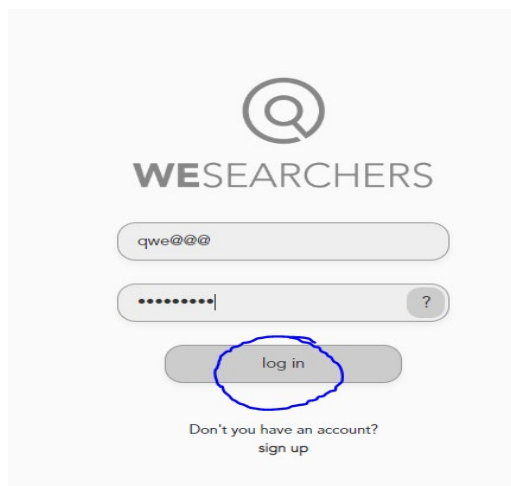
**Ids dos requisitos:** 44

**Inputs:** Credenciais de um utilizador já registado

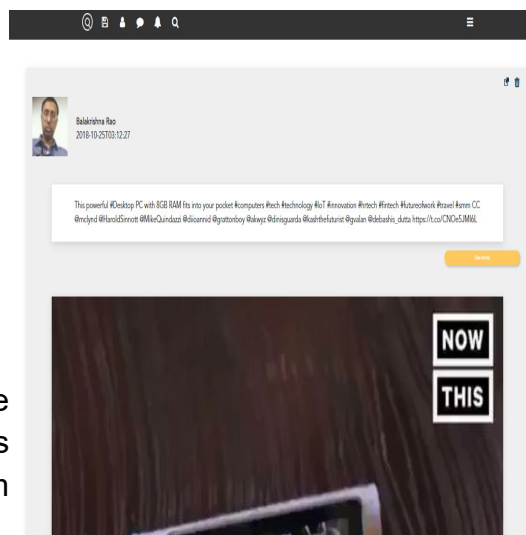
**Output:** Página de feed do utilizador

**Aprovação:** Aprovado





**Testes:** Verificar se com credenciais erradas há mensagem



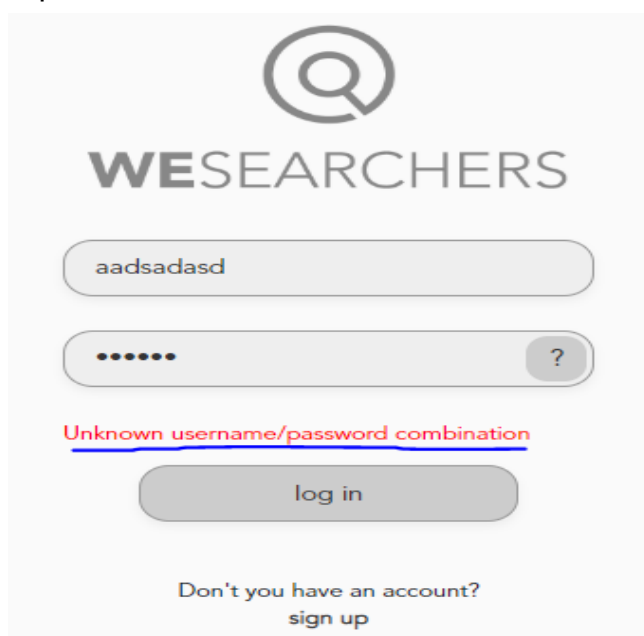
de erro

**Ids dos requisitos:** 45, 46

**Inputs:** Vários inputs aleatórios com todo o tipo de caracteres especiais

**Output:** Mensagem de erro

**Aprovação:** Aprovado



**Testes:** Verificar ordem cronológica das ligações

**Ids dos requisitos:** 51, 54 (Mesmo com a filtragem funciona)

**Inputs:** Sem Inputs

**Output:** Estão por ordem cronológica

**Aprovação:** Aprovado

**Nota:** não seria bom ter uma data da criação da ligação ou algo parecido?

Sem print


**Testes:** Apagar ligação

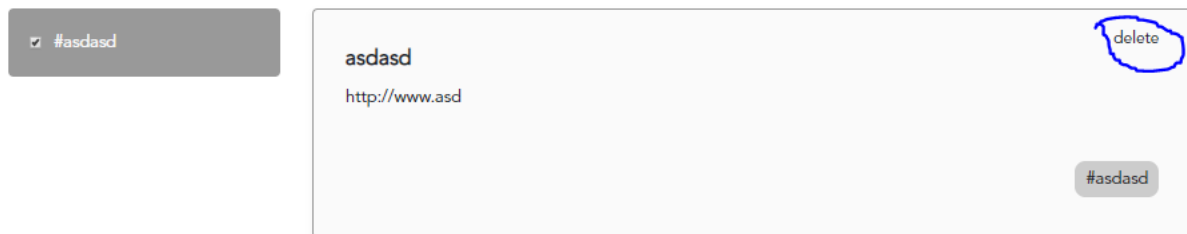
**Ids dos requisitos:** 52

**Inputs:** Botão de apagar

**Output:** Retirou a ligação da lista

**Aprovação:** Aprovado

Resources 



**Testes:** Filtrar Ligações

**Ids dos requisitos:** 53

**Inputs:** Seleção na sidebar

**Output:** Aparecem somente as que estão seleccionadas

**Aprovação:** Falhou

**BUG:** quando é inserida uma nova ligação, estando algumas já filtradas e a que foi inserida não tem hashtag selecionada na sidebar, esta nova ligação aparece na filtragem.

Resources



☒ #ola  
☒ #UC  
☐ #NaoEstouSelecionadaNaoDeviaAparecer

Inseri Agora  
http://www.bug.com.erro.error.bug

delete

#NaoEstouSelecionadaNaoDeviaAparecer

adeus  
http://www.dei.uc.pt

delete

#UC

ola  
http://WWW.google.com

delete

#ola

## **Forgot Password**

**Testes:** Testar inserir email válido e presente na BD (na página de forgot password), testar clicar no email (verificar email) e testar inserir o 1º campo de password válido e o 2º correspondente, na página de reposição de password.

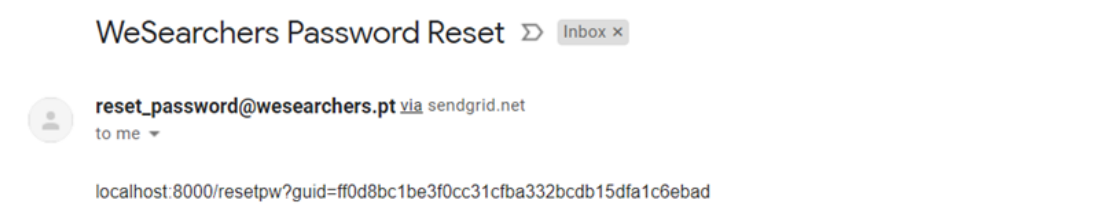
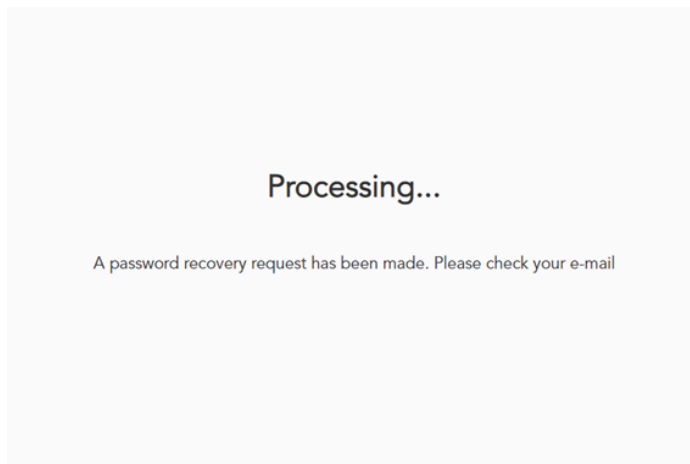
**Ids dos requisitos:** 38, 39, 40 e 41

**Input:** o meu e-mail correto

**Output:** Tudo esperado - Receção de um email para reposição de password, abre página de reposição de password e altera password com sucesso.

**Aprovação:** Os três testes foram aprovados.

Prints:



**Testes:** Testar com email inválido (na página de forgot password).

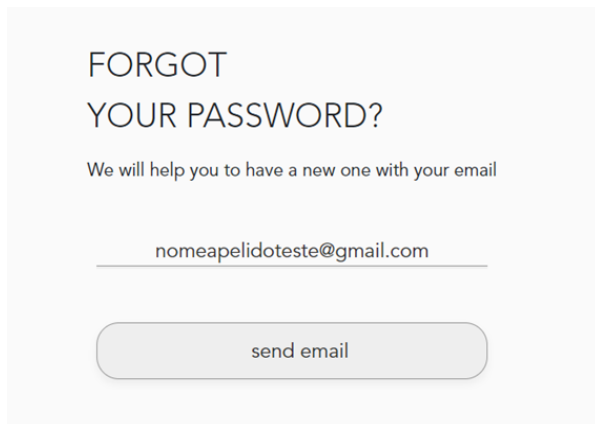
Ids dos requisitos: 38

**Inputs:** nome@apelido@gmail.com, nome'apelido@gmail.com, nome, nóme@gmail.com, nome@gmail, nome.com, @gmail.com, nome\$@gmail.com, nome%gmail.com

**Output:** Não aparece nenhuma mensagem de e-mail inválido mas dá erro, não tenta enviar o e-mail para o endereço fornecido.

**Aprovação:** Reprovado apenas porque há necessidade de haver uma mensagem a avisar que o e-mail não é válido.

**Um dos prints:**



FORGOT  
YOUR PASSWORD?

We will help you to have a new one with your email

nomeapelidoteste@gmail.com

send email

**Testes:** Testar inserir o 1º campo de password válido e o 2º não correspondente (na página de reposição de password).

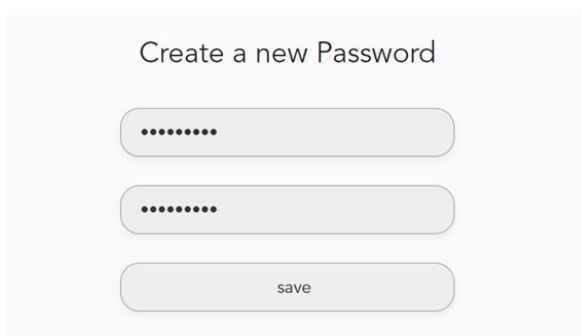
**Ids dos requisitos:** 40 e 41

**Inputs:** Teste1\_1 e Teste1\_2, Teste1\_23 e Teste1\_2, 1teste\_T e 1teste\_t.

**Output:** Não aparece nenhuma mensagem de erro (passwords não estarem correspondidas) no ecrã, mas o programa dispara um erro, e permanece na mesma página.

**Aprovação:** Reprovado apenas porque há necessidade de haver uma mensagem a avisar que as passwords não estarem correspondidas.

**Um dos prints:**



Create a new Password

.....

.....

save

**Testes:** Testar inserir o 1º campo de password inválido e o 2º correspondente ou não (na página de reposição de password).

**Ids dos requisitos:** 40 e 41

**Inputs:** Teste1 e Teste1, Teste1\_ e Teste1, Teste1 e Teste1\_1, Teste1\_ e segundo campo nulo.

**Output:** Não aparece nenhuma mensagem de erro no ecrã, exceto quando o segundo campo é nulo, em que o programa avisa o utilizador para preencher esse campo. Nos outros casos, o programa dispara um erro, e permanece na mesma página.

**Aprovação:** Reprovado apenas porque há necessidade de haver uma mensagem de erro.