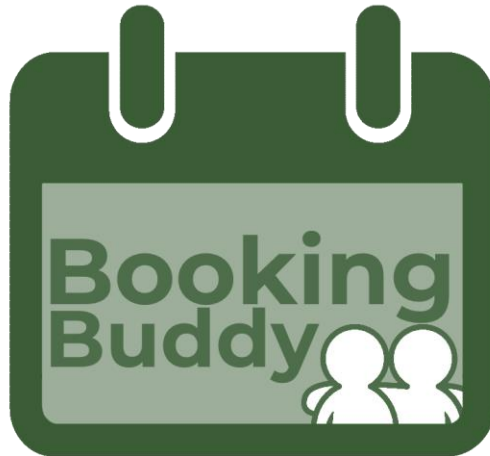


***ESA Consulting Lda.***



**Documentação Técnica do Projeto**  
**Sistema de Reservas de Propriedades**  
**– *Booking Buddy (BB)***

**Idealizado e desenvolvido pelo grupo 5 da filial 2F\_SF-06**

**Membros:**

André Meseiro | 202100225

Diogo Rosa | 202100313

Eduardo Ervideira | 201901720

João Afonso | 202000813

Pedro Anjos | 202100230

# Índice

<b>Business Scenario 1 (BS1) – Gestão de Acessos .....</b>	<b>3</b>
<b>BS1-UC1: Efetuar registo .....</b>	<b>3</b>
Precondições.....	3
Sequência de execução / Sequence flow .....	3
Pós-condições.....	4
<b>BS1-UC2: Validar Registo.....</b>	<b>4</b>
Precondições.....	4
Sequência de execução / Sequence Flow .....	4
Pós-condições.....	5
<b>BS1-UC3: Efetuar Login.....</b>	<b>6</b>
Precondições.....	6
Sequência de execução / Sequence Flow .....	6
Pós-condições.....	8
<b>BS1-UC4: Recuperar palavra-passe.....</b>	<b>8</b>
<b>Recuperar palavra-passe.....</b>	<b>8</b>
Precondições.....	8
Sequência de execução / Sequence flow .....	8
Pós-condições.....	11
<b>Alterar palavra-passe .....</b>	<b>11</b>
Precondições.....	11
Sequência de execução / Sequence flow .....	11
Pós-condições.....	13
<b>BS1-UC5: Autenticação com sucesso .....</b>	<b>13</b>
Precondições.....	13
Sequência de execução / Sequence flow .....	13
Pós-condições.....	13
<b>BS1-UC6: Terminar sessão .....</b>	<b>14</b>
Precondições.....	14
Sequência de execução / Sequence flow .....	14
Pós-condições.....	14

## Business Scenario 1 (BS1) – Gestão de Acessos

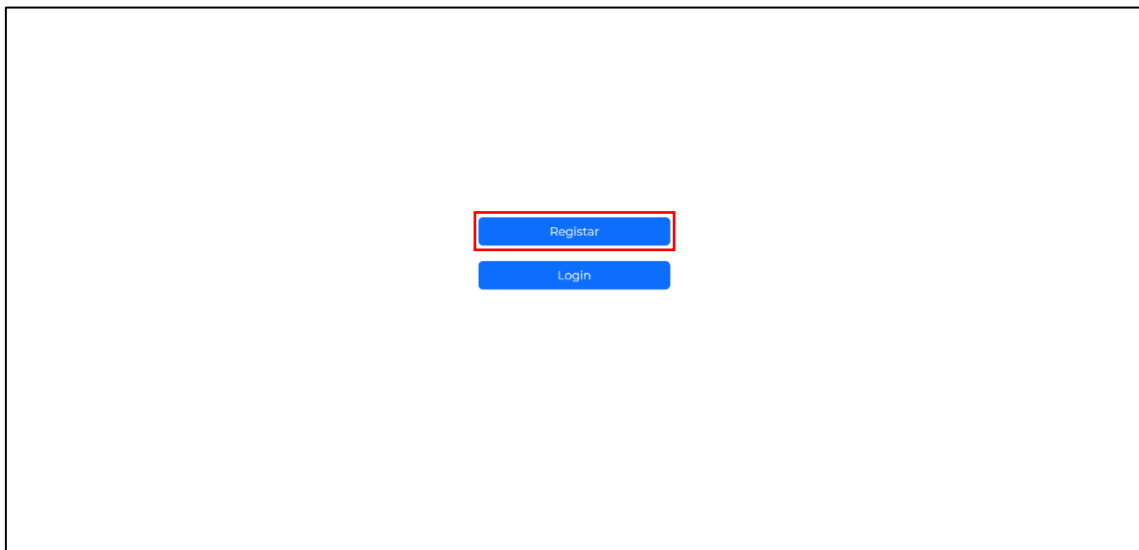
### BS1-UC1: Efetuar registo

#### Precondições

1. Aceder à plataforma através do link

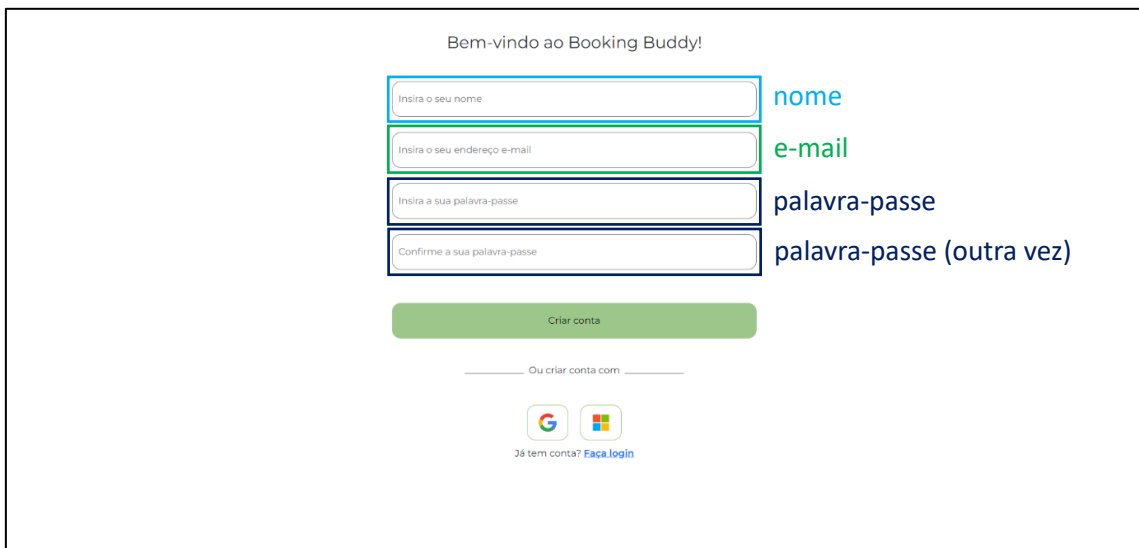
Not secure | <https://127.0.0.1:4200>

2. Aceder à página de registo através do botão “Registrar”



#### Sequência de execução / Sequence flow

1. Preencher formulário com as informações necessárias (nome, email e password)

A screenshot of a registration form titled 'Bem-vindo ao Booking Buddy!'. The form contains four input fields stacked vertically. To the right of each field is a label: 'nome' (blue), 'e-mail' (green), 'palavra-passe' (blue), and 'palavra-passe (outra vez)' (blue). Below the fields is a green button labeled 'Criar conta'. Underneath the button is a line of text 'Ou criar conta com' followed by two social media icons (Google and Microsoft). At the bottom, there is a link that says 'Já tem conta? Faça login'.

2. Clicar no botão “Criar conta”

Bem-vindo ao Booking Buddy!

Booking Buddy



bookingbuddy@bookingbuddy.com

.....

.....

**Criar conta**

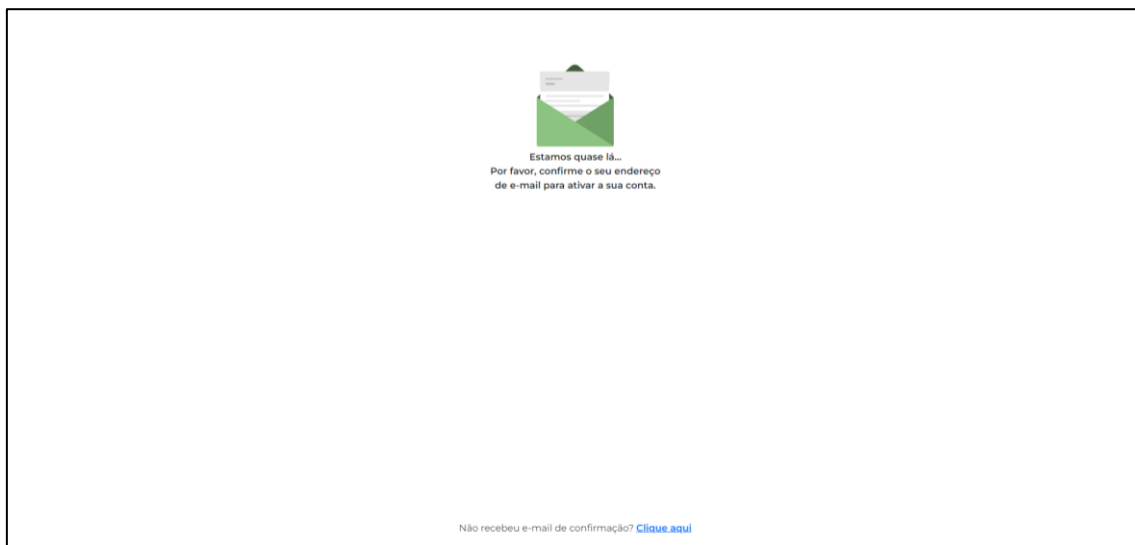
— Ou criar conta com —

Já tem conta? [Faça login](#)

### Pós-condições

- Utilizador redirecionado para a página de confirmação do email



- Enviado um email com um link para concluir o registo para o email fornecido

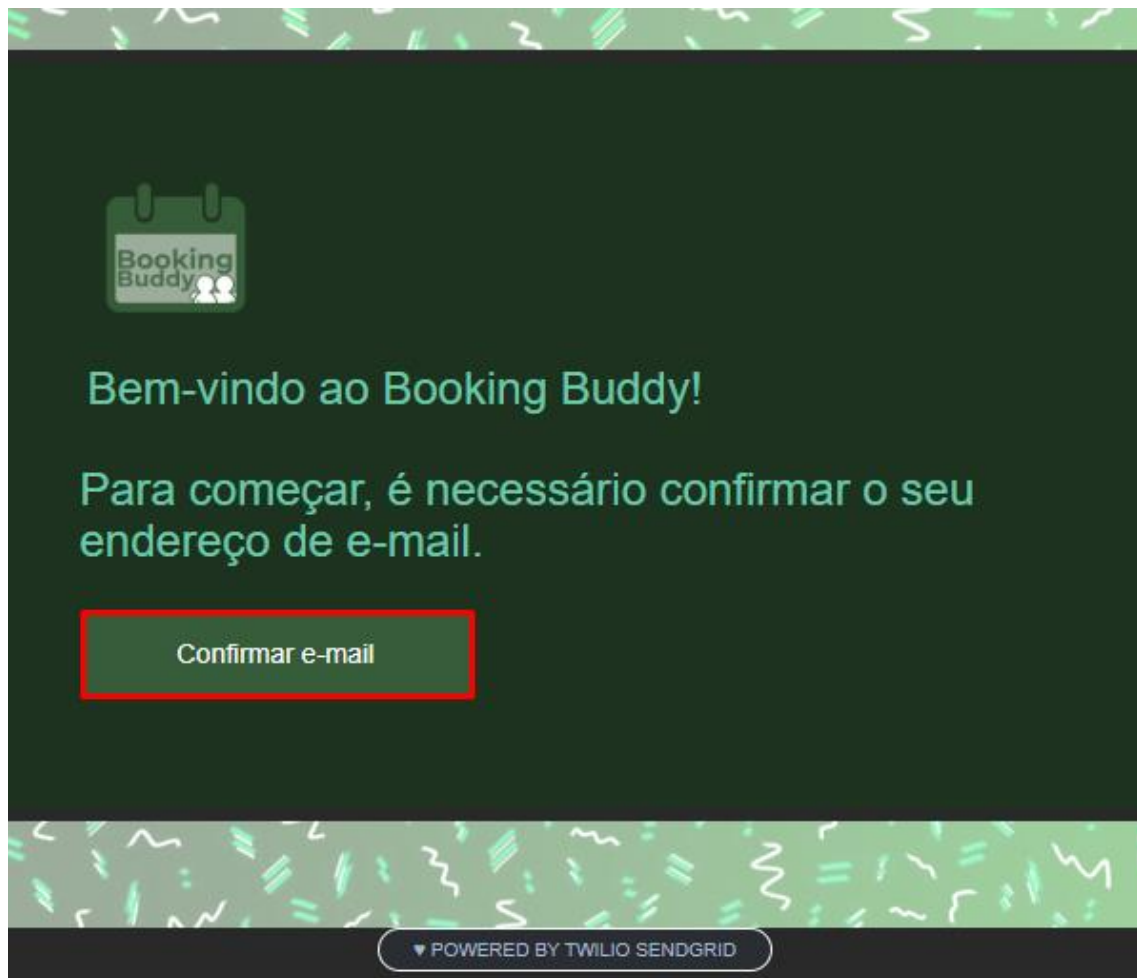
### BS1-UC2: Validar Registo

#### Precondições

1. Ter efetuado o registo

#### Sequência de execução / Sequence Flow

1. Aceder ao email registado, mais concretamente, ao email enviado para confirmação da conta, e clicar em “Confirmar e-mail”



#### **Pós-condições**

- Utilizador redirecionado para a página de confirmação da validação da conta



O seu endereço de e-mail foi confirmado com sucesso.

A sua conta está pronta para uso.

Agradecemos por escolher o Booking Buddy.

Clique aqui para ser redirecionado para a página de [login](#)

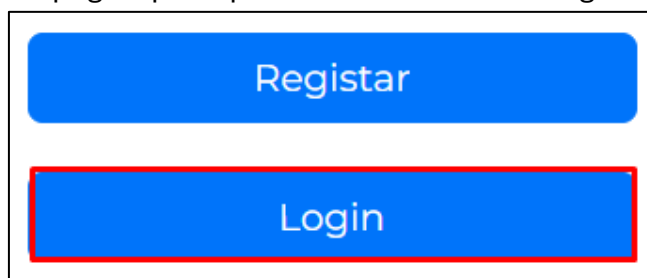
### **BS1-UC3: Efetuar Login.**

#### **Precondições**

1. Ter efetuado o registo
2. Validação do registo efetuada com sucesso.

#### **Sequência de execução / Sequence Flow**

1. Na página principal clicar no botão de “Login”.



2. Inserir as credenciais de acesso no formulário.

Olá mais uma vez! Sentimos a sua falta.

Insira o seu e-mail

Insira a sua palavra-passe

[Esqueceu-se da sua palavra.passe ?](#)

Login

\_\_\_\_\_ Ou faça login com \_\_\_\_\_

3. Clicar no botão de submit.

Olá mais uma vez! Sentimos a sua falta.

Insira o seu e-mail

Insira a sua palavra-passe

[Esqueceu-se da sua palavra.passe ?](#)

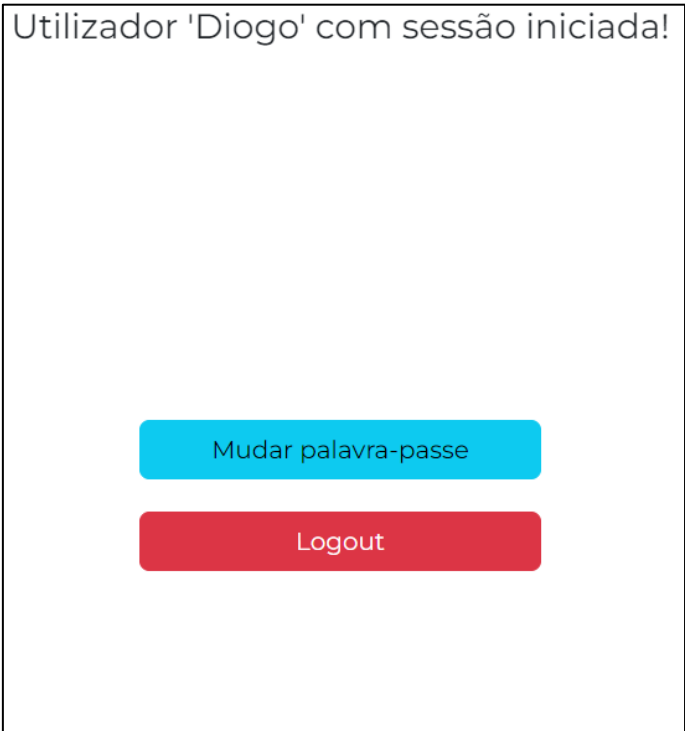
Login

\_\_\_\_\_ Ou faça login com \_\_\_\_\_

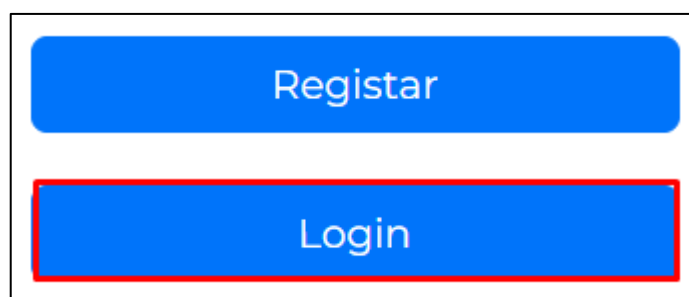
 

**Pós-condições**

- Utilizador fica autenticado e é redirecionado para a página “home”.

**BS1-UC4: Recuperar palavra-passe****Recuperar palavra-passe****Precondições**

1. Clicar no botão de “Login”.

**Sequência de execução / Sequence flow**

1. Clicar em “Esqueceu-se da sua palavra-passe?”



Olá mais uma vez! Sentimos a sua falta.

Insira o seu e-mail

Insira a sua palavra-passe

[Esqueceu-se da sua palavra passe ?](#)

Login

\_\_\_\_\_ Ou faça login com \_\_\_\_\_



Ainda não se registou? [Criar conta](#)

2. Preencher formulário com a informação necessária (email associado à conta registada) e clicar no botão “Enviar”

## Recuperar Palavra-Passe

Se existir uma conta associada a um endereço de e-mail enviaremos uma hiperligação para recuperar a sua palavra passe.

Enviar

Já tem conta? [Faça login](#)

3. Aceder ao email registado, mais concretamente, ao email enviado para recuperação da password, e clicar em “Repor palavra-passe”



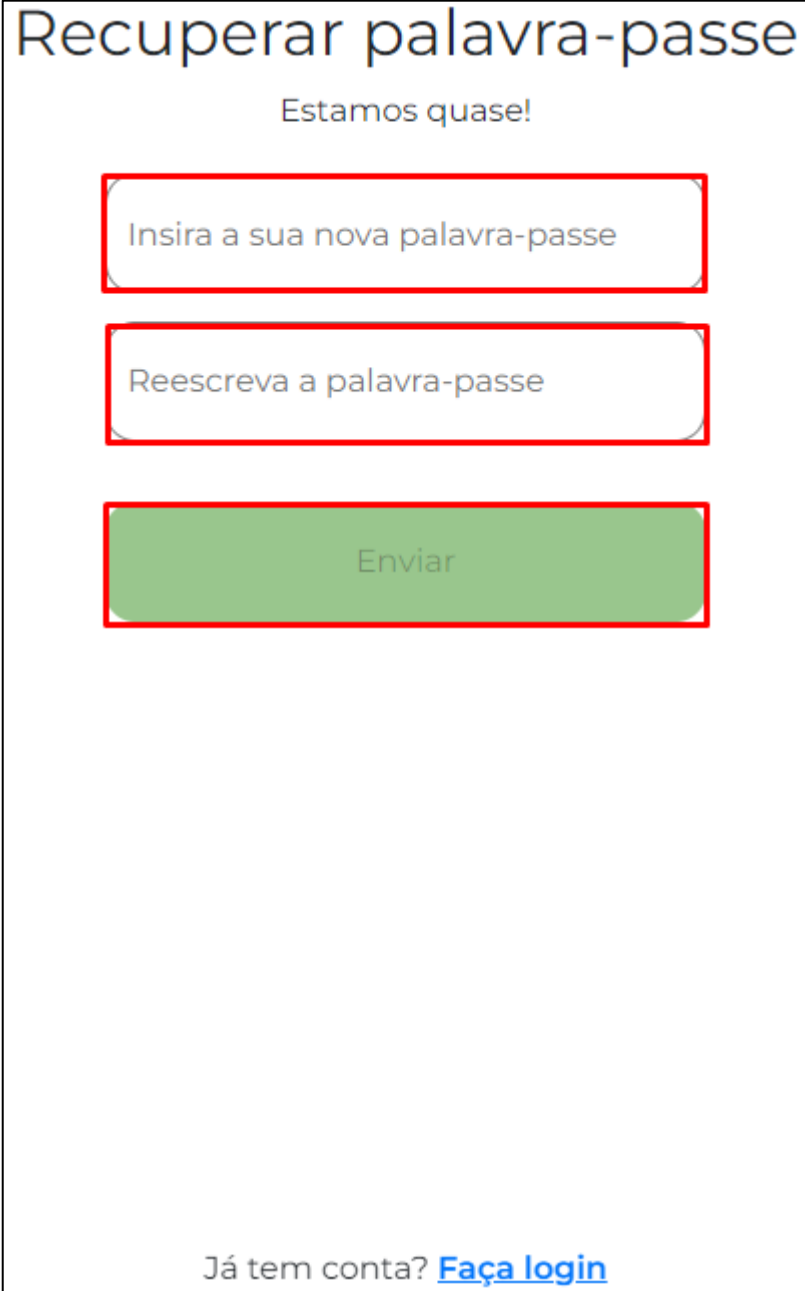
Recebemos o seu pedido para repor a sua palavra-passe

Repor palavra-passe

Caso não tenha solicitado a reposição da palavra-passe, pode ignorar esta mensagem.

▼ POWERED BY TWILIO SENDGRID

4. Preencher o formulário com a nova password e a repetição da mesma, e clicar no botão “Enviar”



The image shows a web form titled "Recuperar palavra-passe" (Recover password). Below the title is the text "Estamos quase!" (We're almost there!). There are three input fields, each outlined with a red border. The first two are text inputs with placeholder text "Insira a sua nova palavra-passe" (Enter your new password) and "Reescreva a palavra-passe" (Rewrite the password). The third is a green button with the text "Enviar" (Send). At the bottom of the form, there is a link that says "Já tem conta? [Faça login](#)" (Already have an account? [Login](#)).

**Pós-condições**

- Utilizador redirecionado para a página de login

**Alterar palavra-passe****Precondições**

1. Estar com login efetuado na plataforma

**Sequência de execução / Sequence flow**

1. Clicar no botão “Mudar palavra-passe”

Utilizador 'mees' com sessão iniciada!

Mudar palavra-passe

Logout

2. Preencher formulário com a informação necessária, nomeadamente a nova password, a repetição da mesma, e a password antiga. Clicar no botão “Confirmar”

Utilizador 'mees' com sessão iniciada!

## Alterar palavra-passe

Confirmar

Cancelar

### Pós-condições

- Utilizador redirecionado para a página inicial (com o login efetuado)

### BS1-UC5: Autenticação com sucesso

#### Precondições

1. Efetuar login na plataforma

#### Sequência de execução / Sequence flow

1. Sistema, através do backend, validar as credenciais do utilizador, comparativamente à informação disponível da base de dados

### Pós-condições

- Se as informações estiverem corretas, o utilizador é redirecionado para a página inicial da plataforma
- Caso contrário, é apresentada uma mensagem de erro

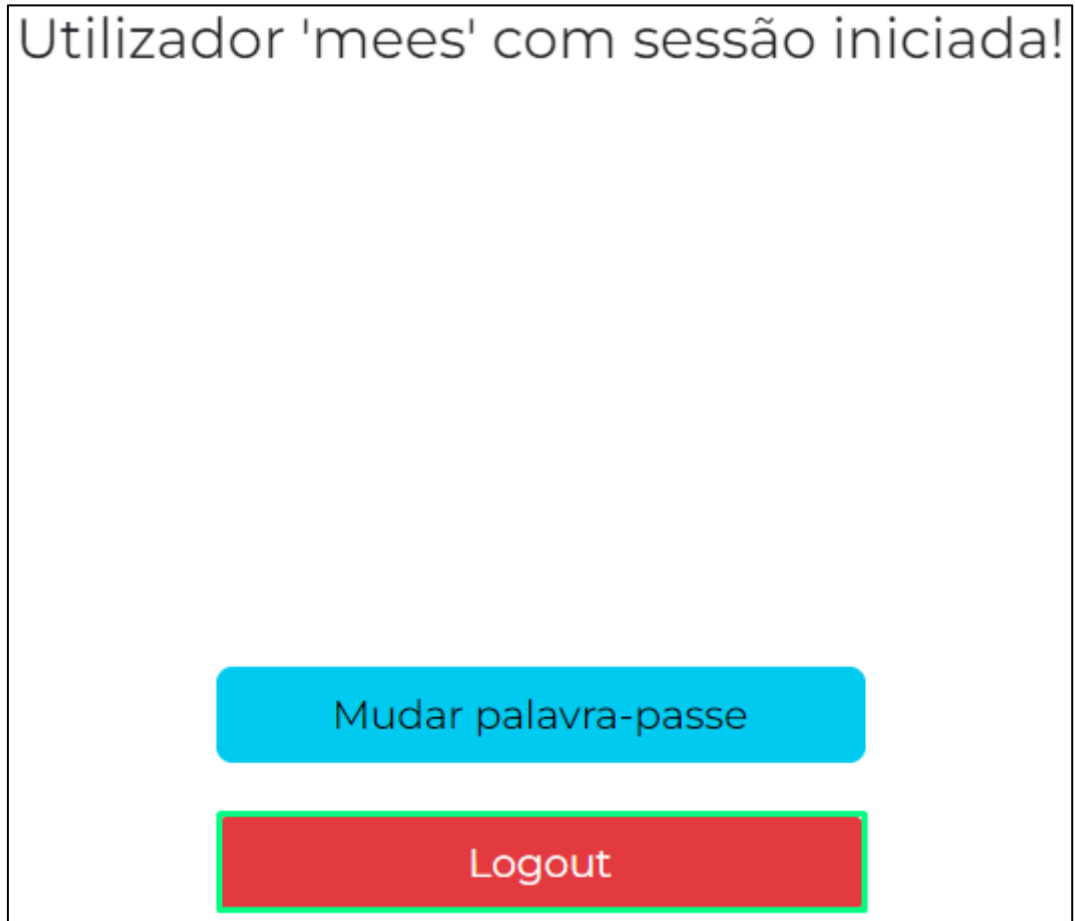
## **BS1-UC6: Terminar sessão**

### **Precondições**

2. Estar com login efetuado na plataforma

### **Sequência de execução / Sequence flow**

2. Clicar no botão “Logout”



### **Pós-condições**

- Utilizador redirecionado para a página inicial (sem o login efetuado)