

# Trabalho Prático

# 1

Manual de Utilizador

Gonçalo Leite - 2018014643

Gonçalo Pereira - 2019139650

Inês Estevão - 2011016171

# Menu Inicial

- Ao executarmos o programa, é pedido ao utilizador se quer dar login ou se quer registar-se.



- Caso o utilizador der login este terá que inserir os dados corretamente senão dará um erro



- Caso o utilizador querer se registar, este terá que introduzir um email válido com '@' senão dará um erro



← Portugal Monuments

**PORTUGAL  
MONUMENTS**

Error: The email address is badly formatted.

Email

Password

**REGISTER**


- Se tudo correr bem no login ou no registo, abrirá este menu. Pode também a qualquer altura dar o logout. Se der o logout irá outra vez para o menu de dar login ou registar



- Se o utilizador escolher no menu o local abrirá este menu onde pode escolher vários menus presentes na nossa base de dados. Podendo filtrar cada um dos locais pelo nome e adicionar um novo local.

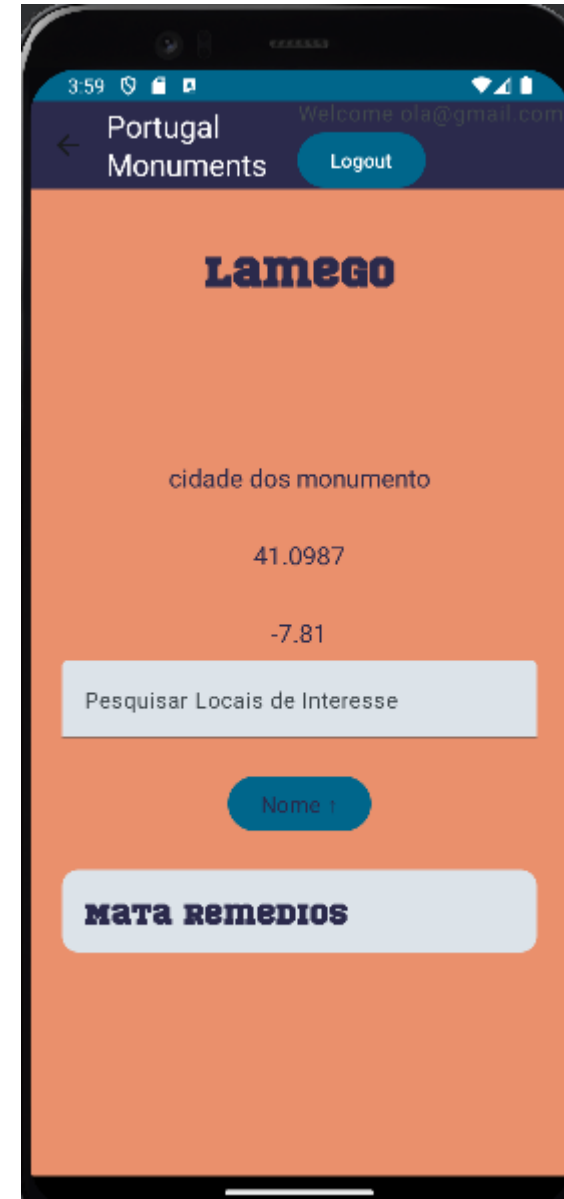


- Se decidir adicionar um novo local, abrirá este menu onde tem que inserir um nome, uma descrição, as suas coordenadas e uma imagem.



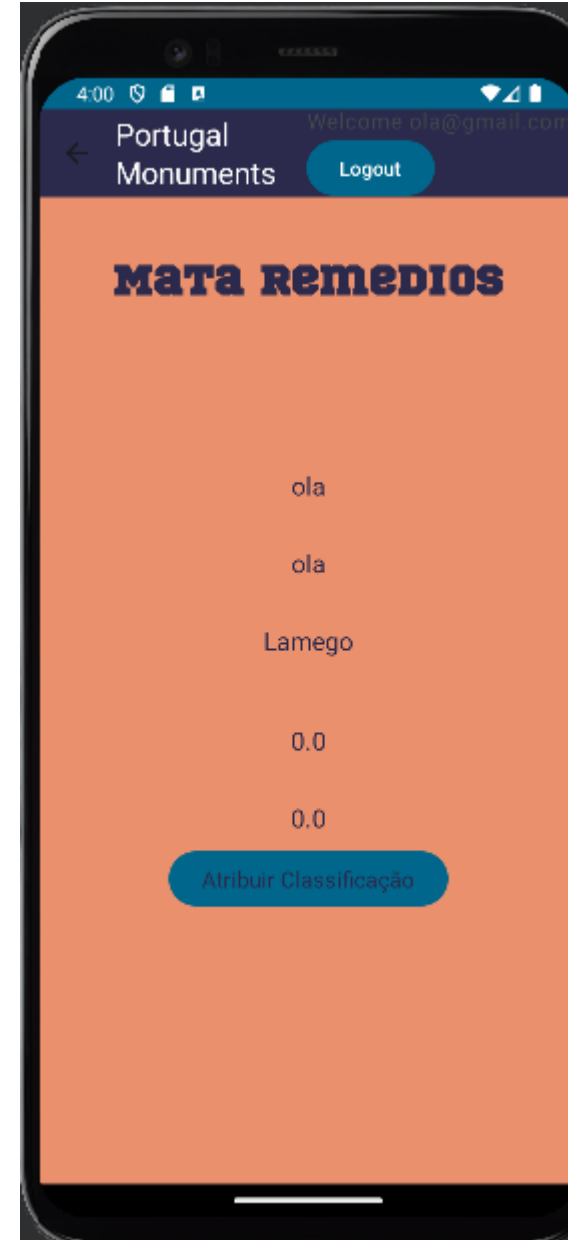
The screenshot shows a mobile application interface for adding a new location. At the top, there is a status bar with the time 3:57 and various icons. Below the status bar, a dark blue header contains a back arrow, the text "Portugal Monuments", and a "Logout" button. The main content area has an orange background and features the title "ADD new LOCATION" in bold, dark blue text. Below the title are four light blue input fields: "Titulo Localização", "Descrição Localização", "Latitude Localização" (with a placeholder value of 0.0), and "Longitude Localização" (with a placeholder value of 0.0). At the bottom of the form, there is a white button labeled "image" and a larger white button labeled "ADD".

- Se decidir abrir um dos locais presentes na lista, este abrirá uma nova página que contém o nome, as coordenadas, a descrição e o Local de interesse a qual pertence.





- Se decidir ver que local de Interesse é (caso tenha), abrirá esta nova página onde mostra o utilizador que decidiu ser um local de interesse, o nome do local e as coordenadas.



- Voltando ao menu principal, caso o utilizador escolher locais de interesse, abrirá um novo menu com uma lista de locais de interesse já guardados na base de dados, onde pode filtrar com o nome e pode também adicionar um novo local.



- Caso o utilizador seleccionar que quer adicionar um novo ponto de interesse, abrirá esta página em que tem que inserir um novo nome para o local, uma descrição, associar a uma categoria, associar a um local e as suas coordenadas.

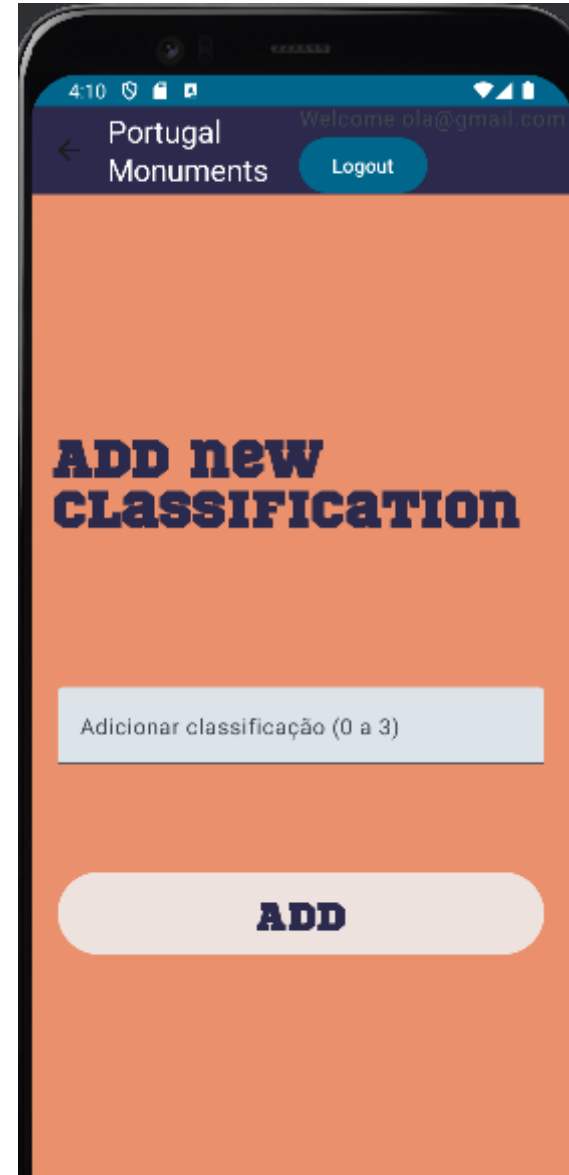


The image shows a mobile application interface for adding a new local interest. The screen has an orange background. At the top, there is a dark blue header bar with the text "Portugal Monuments" and a "Logout" button. Below the header, the title "ADD NEW INTEREST LOCAL" is displayed in bold, dark blue letters. The form consists of several input fields: a text field for "Adicionar Local de Interesse", a text field for "Descrição", a dropdown menu for "Categoria", a dropdown menu for "Location", a text field for "Latitude Ponto de Interesse" with a value of "0.0", and a text field for "Longitude Ponto de Interesse" with a value of "0.0". At the bottom of the form, there is a button labeled "Image".

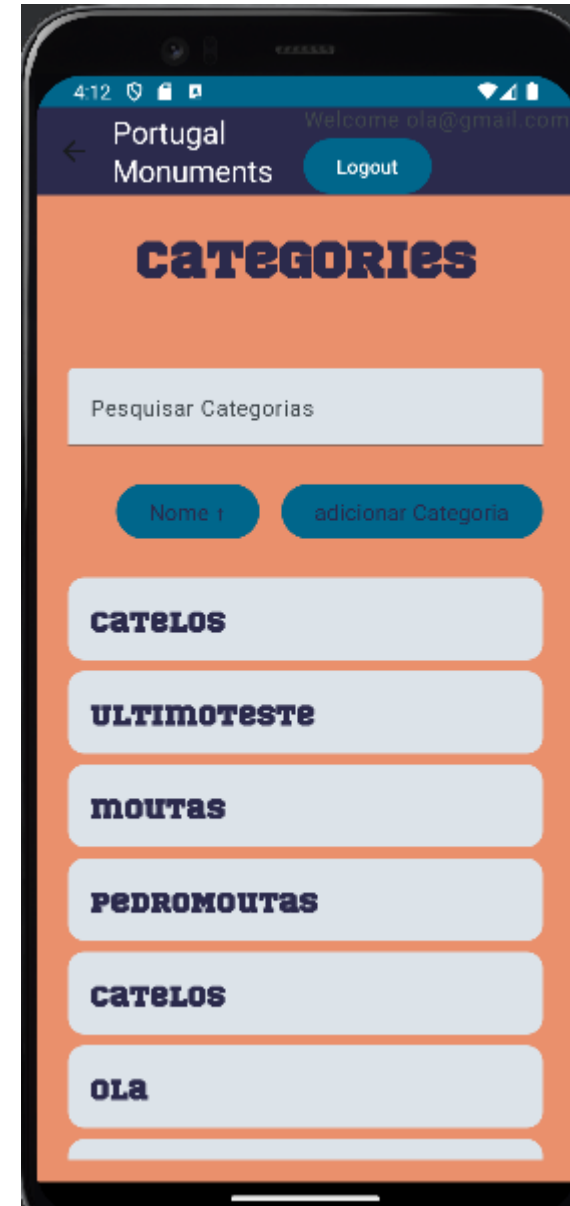
- Caso o utilizador seleccionar um dos pontos de interesse ai apresentados, abrirá uma página com a informação toda sobre esse ponto de interesse. Podendo também atribuir uma classificação a esse ponto.



- Se seleccionar para atribuir classificação abrirá esta página.



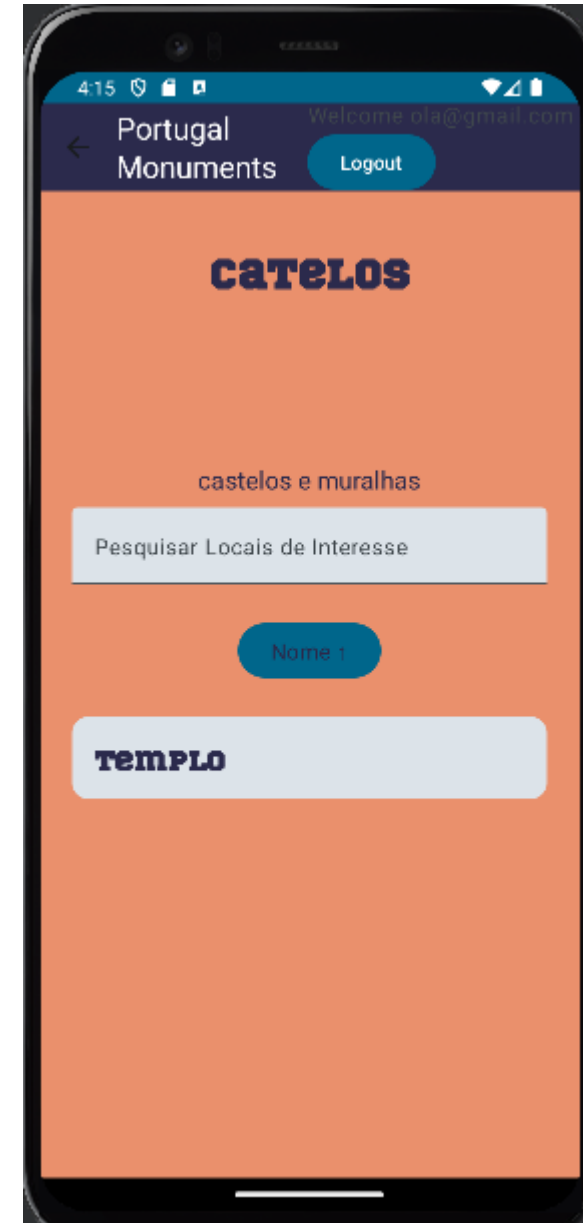
- Voltando ao menu principal, caso o utilizador selecionar categorias, abrirá este menu com a lista das categorias, podendo selecionar uma delas, filtrar por nome e adicionar uma nova categoria.



- Caso o utilizador seleccionar que quer adicionar uma nova categoria, abrirá esta página em que tem que inserir um novo nome para a categoria e uma descrição.

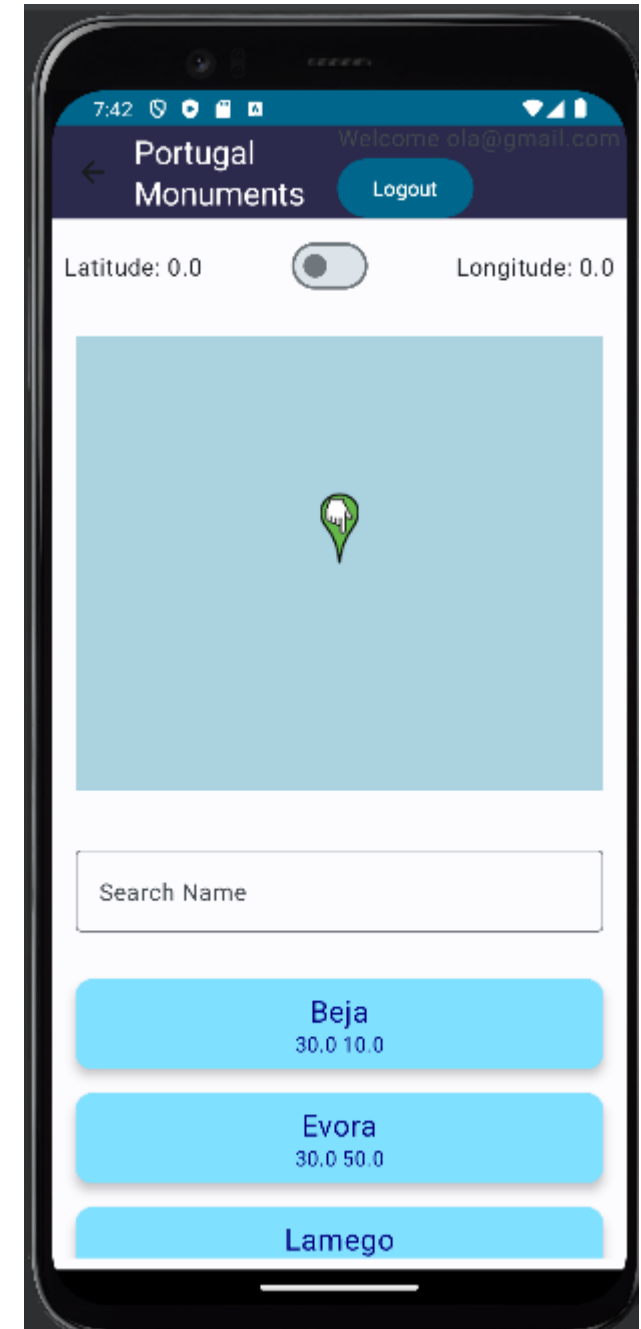


- Caso o utilizador seleccionar uma das categorias já presentes, abrirá esta pagina com a informação dessa categoria incluindo pontos de interesse caso estejam associados com essa categoria. Podendo também filtrar-se por nome.

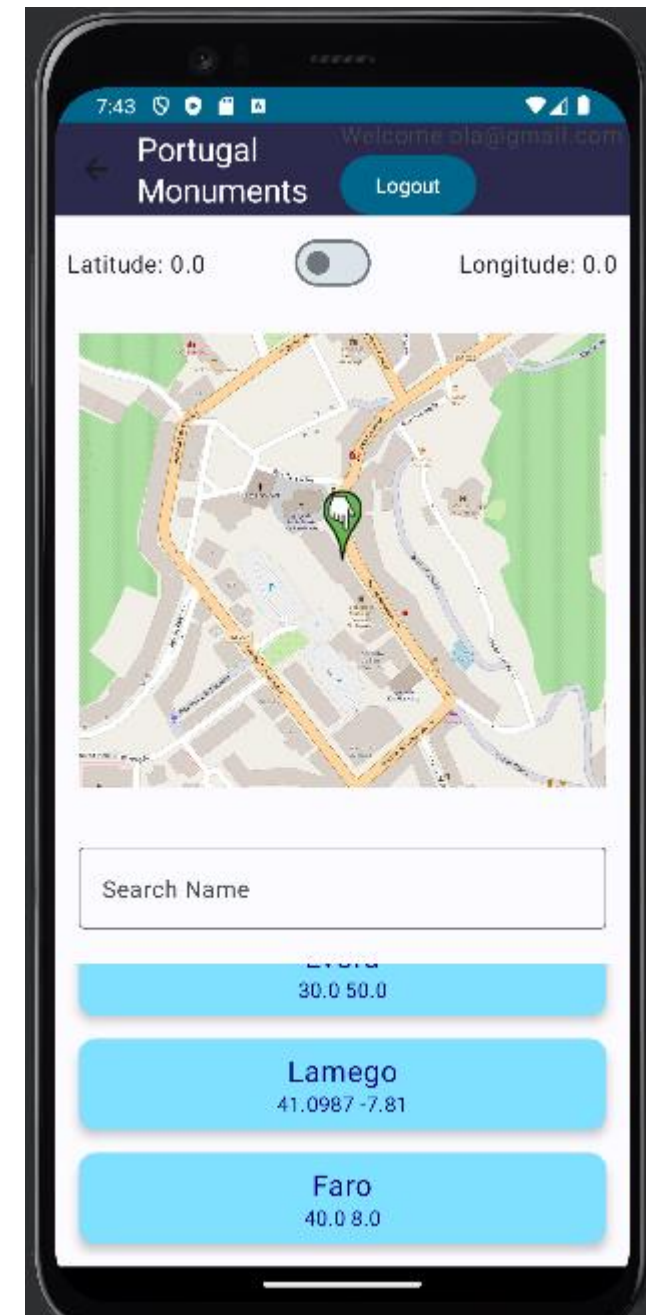




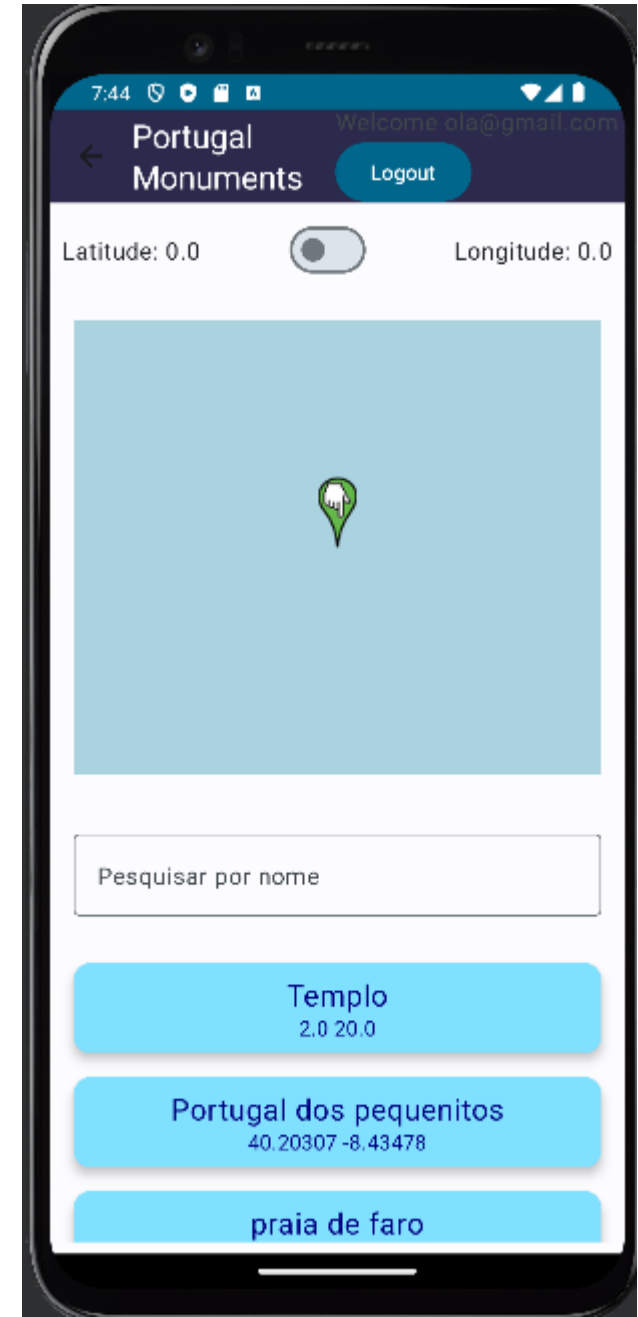
- Voltando ao menu principal, caso o utilizador selecionar mapa de locais, abrirá esta página com um mapa e algumas localizações já existentes.



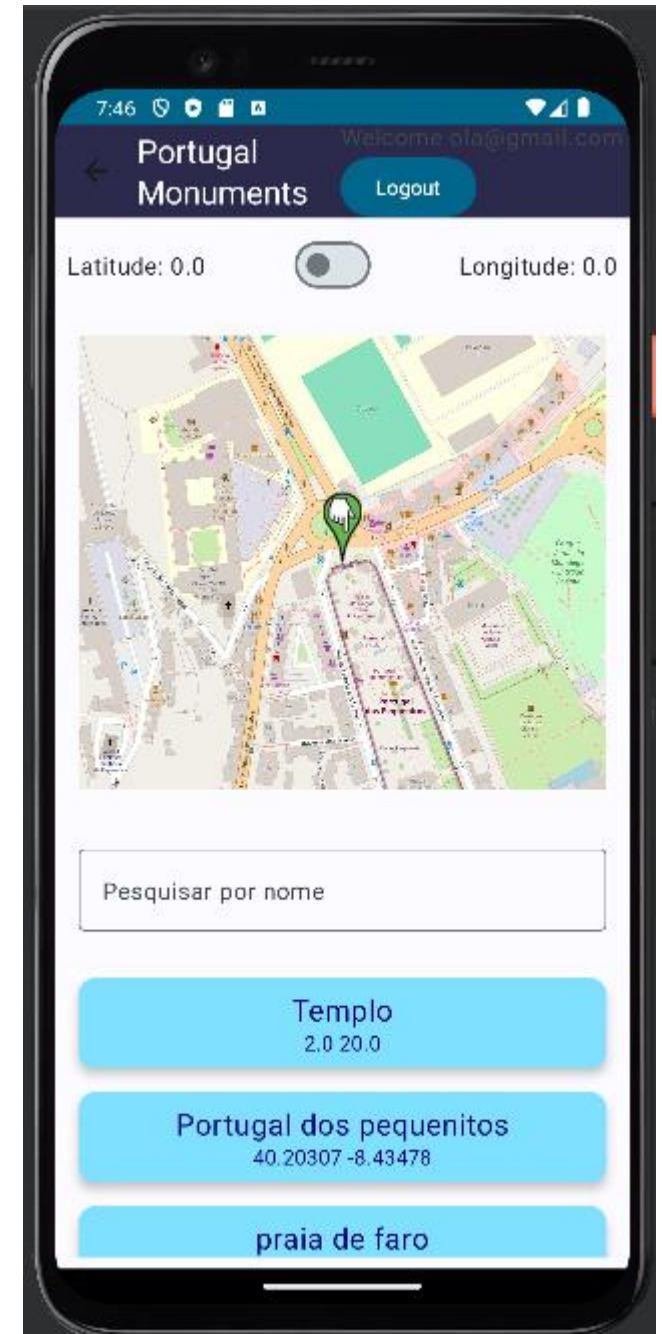
- Se o utilizador seleccionar um dos mapas, irá mostrar a sua localização no mapa mais as suas coordenadas.



- Voltando ao menu principal, caso o utilizador selecionar mapa POI, abrirá esta página com um mapa e alguns pontos de interesse já existentes.



- Se o utilizador seleccionar um dos pontos de Interesse irá mostrar a sua localização no mapa mais as suas coordenadas.



- Voltando ao menu principal, caso o utilizador selecionar créditos, abrirá uma página com o nome da cadeira, o nome dos alunos, a disciplina e o ano letivo.

