A picture containing text, clipart

Description automatically generated

**Interação Pessoa-Máquina**

**2022/2023**

**Exploring Portugal**

Stage 6: Evaluation results and presentation of the final project



**Authors: Lab class Nº** P4

57389, Pedro Francisco **Group Nº** 25

57543, Tomás Martins

57944, Gonçalo Vicêncio **Professor:**

57960, Rita Silva Teresa Romão

Month 12, 2022

Problem 1: By default, every category is selected

Concordamos em parte que isto é um problema1 Minor, mas ao mesmo tempo já temos uma solução para ele na nossa aplicação, sendo essa a opção Categories na tab de topo do ecrã. Reconhecemos que essa solução não é a mais intuitiva e que poderíamos adotar a solução proposta2 ou melhorar a solução que já temos, tornando a mais intuitiva mudando o nome da opção.

1 “When the user enters the map throw the region all types of markers are selected. So, if a user wants to search for something specific, he has to deselect everyone one by one and leave only the one he wants to look for.”

2 “The goal of having all selected when entering the map was for the user to see everything available, we could make it so that the first time every marker of the maps is showing, none of the options was selected, so that by the time the user selects something automatically only shows what he wants. Another solution is to add a button that can select or deselect every box.”

Problem 2: Lack of user history

Compreendemos o problema3, mas como a aplicação está em fase de protótipo ainda não foi implementada nenhuma base de dados ou forma de guardar dados dinamicamente, o que seria eventualmente feito nas seguintes fases de desenvolvimento.

3 “The aim of this app is to search for places to visit, so it would be good to have the option to see places that had already been visited by the user, or just to see some places that he previously searched for.”

Problem 3: In the map, when clicking on a marker, the description of the marker has the same text

Concordamos com a sugestão4 e já foi implementada na aplicação.

4 “Make the subtitle of each characteristic bold or at least italic”

Problem 4: “Error alert”

Estamos de acordo com o que foi sugerido5 pois não alertar quando o User não preenche todos os espaços para criação de marker e que o marker não foi criado é de facto um erro Major, mas ainda não implementamos devido à falta de tempo, e originalmente também não tinha sido planeado.

5 “For example, add a pop-up which could inform the user that he has an error in one of the elements, to be perfect it should inform specifically which field has the problem.”

Problem 5: “Learn More”

Não concordamos que o problema6 levantado é relevante, visto que já fornecemos a informação que achamos mais relevante sobre cada viagem, e que para o User obter mais informação achamos mais apropriado levá-lo diretamente para a página original da oferta.

Caso a sugestão7 fosse adotada, a página que iríamos fazer seria demasiado semelhante com a página original para onde estamos a reencaminhar o User de momento.

6 “When the user is searching for a tour, there is a button under each tour that says learn more, when you click it takes you directly to the website of the tour.”

7 “We think that before going directly to the website there should be a page of the app that has all the information relevant with more detail, and there should be a link redirecting us to the actual tour.”

Problem 6: When adding a marker, a user can input all kinds of text on the boxes

O problema8 apresentado é pertinente, mas ainda não sabemos ao certo como implementar a solução proposta9.

Caso a solução fosse para ser implementada:

* **Phone Number:** Iríamos colocar um *dropdown* com os indicativos do país e um *text filter* na *textbox* do Phone Number para apenas aceitar números (sem limite de caracteres, para aceitar números estrangeiros), pois a sede de uma empresa pode estar fora de Portugal e o número fornecido ser estrangeiro.
* **Schedule:** Adicionar um calendário pop-up na *textbox* do Schedule para marcar os horários de forma mais consistente/standard.

8 “When a user is adding a new marker, the user can input all kinds of text in every box, this could be a problem, for example in the phone number the input should only accept numbers, if we wanted to be accurate, and this is a site to search for Portuguese spots it only should accept nine numbers.”

9 “Add a text filter to the boxes that might need specific sorts or create some kind of dropdowns so that the user can only insert correct values (this is for schedule).”