

Interação Pessoa-Máquina

2020/2021

Agro Market

Stage 5: Heuristic Evaluation



Realizado por:

53568, João Pereira
52404, Lucas Fonseca
52340, Luís Chula
50097, Vítor Padieira

**Lab class Nº 2
Group Nº 11**

Professor:
Teresa Romão

6 de Dezembro 2020

Avaliação Heurística

Foi-nos atribuído o trabalho do grupo 12 para realizar a avaliação heurística, que nos enviou o seu projeto no dia 1 de Dezembro.

O nosso grupo enviou o projeto para o grupo 9 no dia 30 de Novembro.

Os screenshots encontram-se no final da tabela, numerados por problema.

Nº	Problema	Heurística	Descrição	Severidade	Solução
1	Botão de registo escondido.	Consistência e standards	Botão só aparece com nível de zoom a 80% e a página não permite fazer scroll down.	Frequência: única; Impacto: difícil de ultrapassar; Persistência: sempre. Alta prioridade.	Permitir o scroll na página ou reduzir o tamanho do formulário.
2	Botão “Add recipe” mal posicionado em relação ao botão “+”.	Consistência e standards	Botões com a mesma funcionalidade não estão agrupados.	Frequência: única; Impacto: fácil de ultrapassar; Persistência: sempre. Baixa prioridade.	Agrupar os botões ou fazer apenas um.
3	Cursor não muda ao passar pelo botão “+”.	Visibilidade do estado do sistema	Cursor não muda ao passar pelo botão “+”.	Frequência: única; Impacto: fácil de ultrapassar; Persistência: sempre. Cosmético	Alterar o cursor para o modo de clique.
4	Botão “Send Recipe” pode confundir.	Consistência e standards	A funcionalidade descrita no botão não é clara.	Frequência: única; Impacto: fácil de ultrapassar; Persistência: sempre. Cosmético	Alterar para “Save recipe”.

5	Cores dos ingredientes e das instruções variam muito.	Consistência e standards; Estética e design minimalista	Cores dos ingredientes e das instruções alternam entre várias cores diferentes sem qualquer razão funcional.	Frequência: comum; Impacto: fácil de ultrapassar; Persistência: sempre. Cosmético	Apresentar tudo com a mesma cor ou apenas duas.
6	Menu de receitas expande sempre na horizontal e o logótipo desaparece.	Consistência e standards	Ao adicionar uma nova receita, esta é sempre adicionada à direita das que já existiam. O logotipo da barra de navegação desaparece.	Frequência: única; Impacto: difícil de ultrapassar; Persistência: sempre. Catastrófico	Apresentar as receitas em tabela, limitando o número de receitas por linha.
7	Falta informação para ser mais claro	Consistência e standards	Falta o símbolo € de forma a ser mais claro que se trata dos custos dos ingredientes	Frequência: única; Impacto: fácil de ultrapassar; Persistência: sempre. Baixa Prioridade	Colocar o símbolo € e alguma legenda ou descrição do que se faz no menu.
8	Botão “Proceed” não faz qualquer ação	Consistência e standards	Não existe funcionalidade para o Botão “Proceed”	Frequência: única; Impacto: difícil de ultrapassar; Persistência: sempre. Alta prioridade	Atribuir uma funcionalidade ao botão ou direcionar para a página inicial.
9	Menu apresenta sempre o mesmo pedido	Consistência e standards	O Menu da esquerda apresenta sempre o mesmo pedido independentemente do que pedido anteriormente	Frequência: única; Impacto: difícil de ultrapassar; Persistência: sempre. Alta prioridade	Apresentar o pedido feito antes, e não um fixo
10	Falta de informação.	Visibilidade do estado do sistema	Apenas aparecem os ingredientes e não as etapas da receita, ficando a página um pouco vaga.	Frequência: única; Impacto: fácil de ultrapassar; Persistência: sempre. Cosmético	Inserir as etapas da receita com os ingredientes.

11	Barra de navegação muda da página de receitas para outras páginas.	Consistência e standards	A página de receitas apresenta uma barra de navegação diferente da de outras páginas.	Frequência: comum; Impacto: difícil de ultrapassar; Persistência: às vezes. Alta prioridade	Colocar a mesma barra em todas as páginas.
12	Imagem da receita diferente	Consistência e standards	A imagem da receita na página do produto é diferente da imagem que estava no menu principal, o que pode causar confusão.	Frequência: única; Impacto: fácil de ultrapassar; Persistência: sempre. Baixa prioridade	Colocar a mesma imagem nas duas páginas.
13	Botão de adicionar comentário pouco visível	Estética e design minimalista	O botão de adicionar comentário (+) tem a mesma cor que o seu fundo, o que o torna pouco visível	Frequência: única; Impacto: difícil de ultrapassar Persistência: sempre. Alta Prioridade	Colocar o botão de adicionar comentário a branco, a mesma cor que a palavra comentário.
14	Muito espaço vazio; inexistência de um footer.	Estética e design minimalista	Na página de receitas, ao adicionar mais receitas, a parte inferior do ecrã torna-se maior, criando muito espaço vazio.	Frequência: comum; Impacto: difícil de ultrapassar Persistência: sempre. Alta Prioridade	Adicionar um footer; corrigir o problema 6
15	Paleta de cores pouco coerente.	Estética e design minimalista	Existem botões azuis, amarelos; o fundo da página de registo e login é azul, mas noutras páginas é preto.	Frequência: comum; Impacto: fácil de ultrapassar Persistência: comum. Cosmético	Escolher apenas algumas cores, como o amarelo, o preto e o branco.

Screenshots

1.

MasterCook

Username

luis

E-mail

chula@gmail.com

First Name

luis

Last Name

chula

Password

Repeat Password

Gender

☐ Male

☐ Female

☒ I prefer not to say

Birthdate

3


/

March

/


1999

2.




Logout

Add recipe




Bacalhau à Brás
Bacalhau à Brás delicioso

View more



q
qq

View more



Sopa de cação
Cação fresco e pescado da zona de Peniche

View more

+

3.



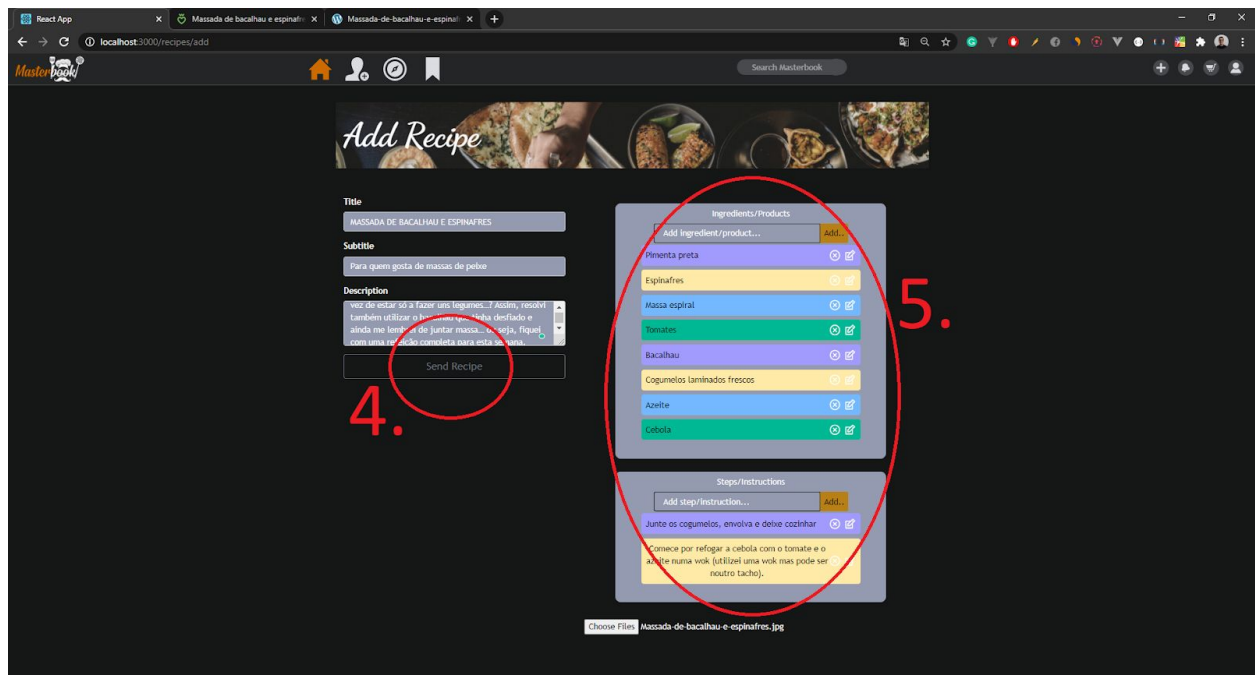
Bacalhau à Brás

Bacalhau à Brás delicioso

View more



4. e 5.

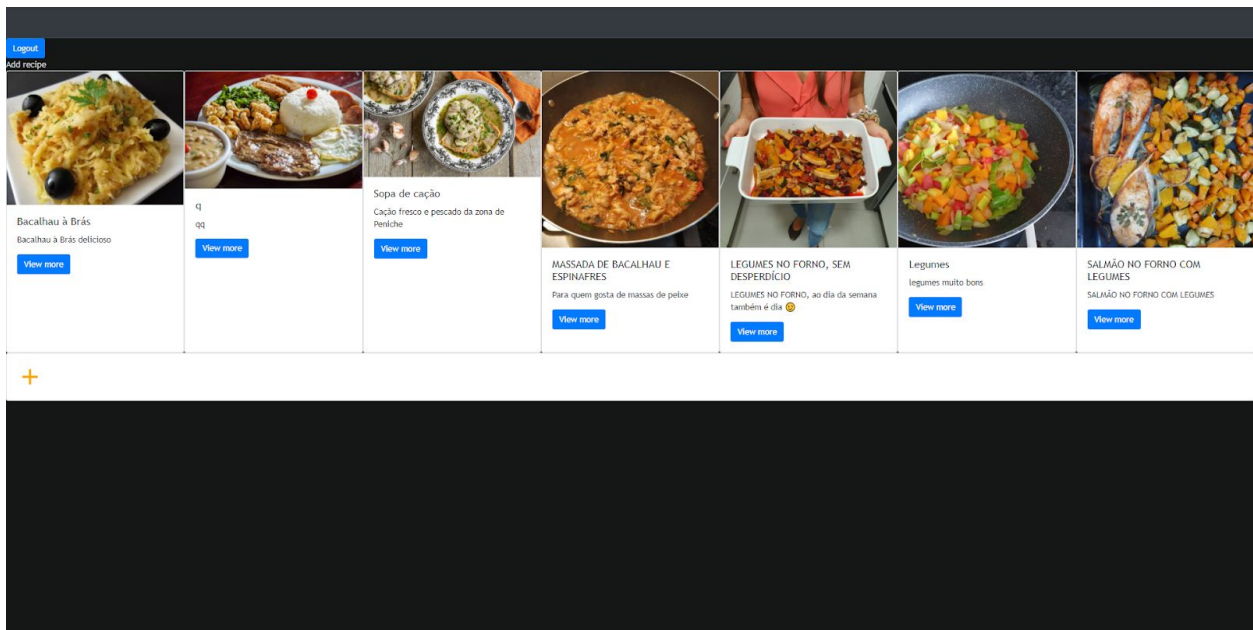


The screenshot shows a web application interface for adding a recipe. The form is titled "Add Recipe" and includes the following sections:

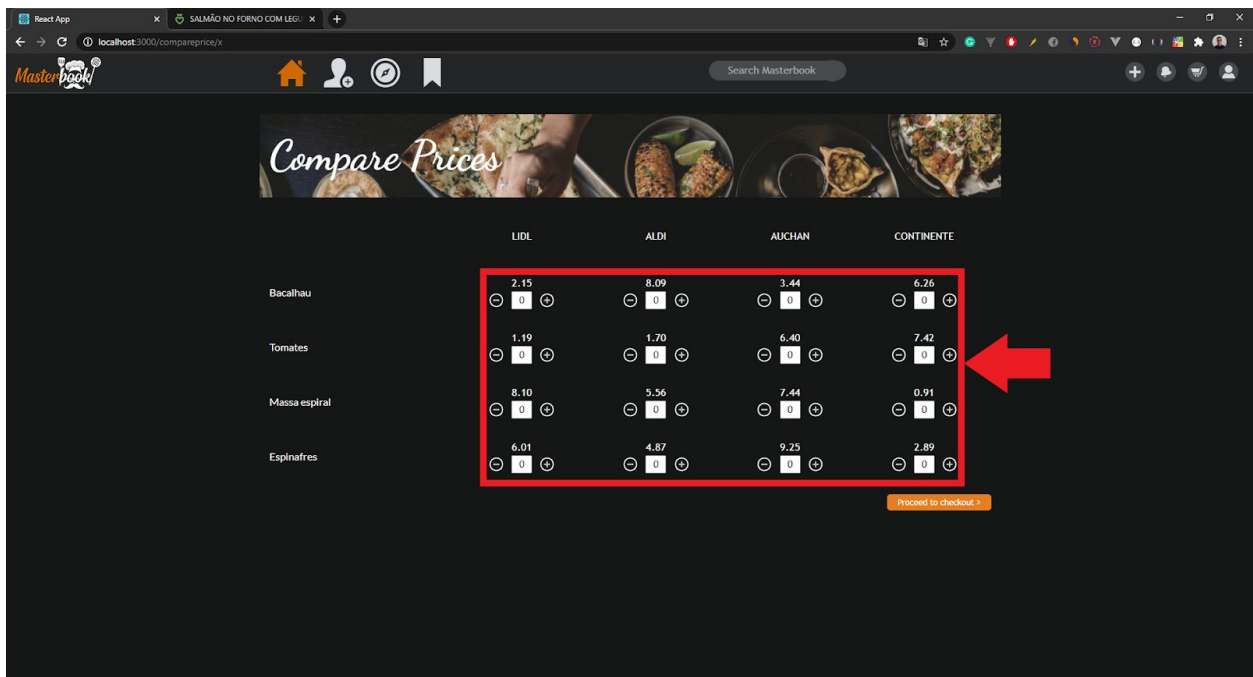
- Title:** A text input field containing "MASSADA DE BACALHAU E ESPINAFRES".
- Subtitle:** A text input field containing "Para quem gosta de massas de peixe".
- Description:** A text area containing a paragraph of text. A red circle labeled "4." highlights the "Send Recipe" button below this field.
- Ingredients/Products:** A list of ingredients with a red circle labeled "5." around it. The ingredients are: Pimenta preta, Espinafres, Massa espiral, Tomates, Bacalhau, Cogumelos laminados frescos, Azeite, and Cebola. Each item has a small icon and a checkbox.
- Steps/Instructions:** A text area containing instructions. A red circle labeled "5." also highlights this section.

At the bottom of the form, there is a "Choose File" button and a file name "Massada de bacalhau e espinafres.jpg".

6. e 14.



7.



8 e 9.

The screenshot shows a checkout page with two main sections: 'Order Details' and 'Delivery and Payment Details'. A red box labeled '9' highlights the 'Order Details' section, which contains a table of ingredients and their prices, a total amount, and an 'Edit Order' button. A red box labeled '8' highlights the 'Proceed' button at the bottom of the 'Delivery and Payment Details' section.

Ingredient/Product	Price
3 lb Cod Fillet	11€
Chopped Fresh Parsley Leaves	1€
Lemons	2.99€
Total: 14.99€	

Delivery and Payment Details:

Full Name:

Address:

Zip/Postal Code: -

City:

State:

Delivery Type/Service:

Payment Type:

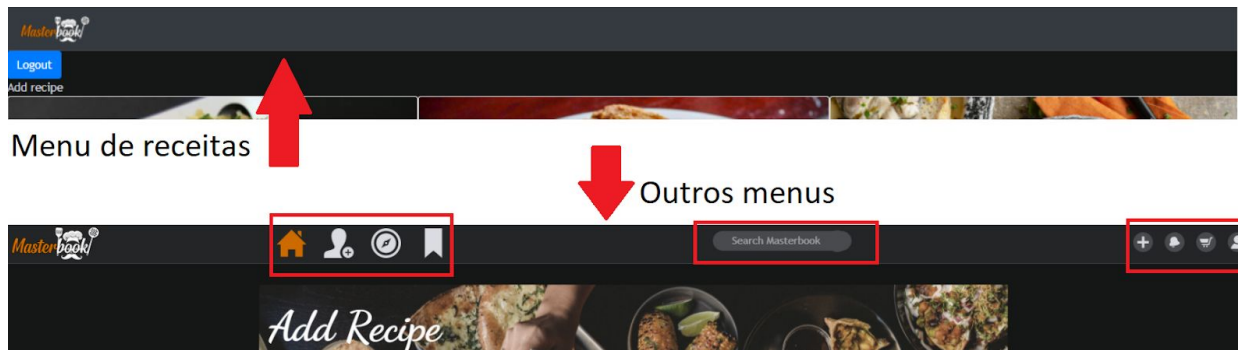
10.

The screenshot shows a recipe page titled 'Follow Recipe'. A red box highlights the recipe content area, which contains the text '3 dentes alho'. Navigation buttons 'Previous' and 'Next' are visible at the top of the recipe area.

Previous

3 dentes alho

11.



12. e 13.

