Identificação de requisitos funcionais e não funcionais

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 00 | | Nome:  Criar conta | |
| **Descrição:**  Criação de conta. | | | |
| ***Pré-requisito:*** | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Clientes. | | | |
| X Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RNF 00.1 | | Nome:  Verificar email duplicado | |
| **Descrição:**  Não permitir que seja criada conta com um email anteriormente registado. | | | |
| ***Pré-requisito:*** | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** Aparece uma mensagem a indicar que o email já está a ser utilizado | | | |
| ***Utilizadores:*** Clientes. | | | |
| X Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 01 | | Nome:  Login | |
| **Descrição:**  Efetuar login com os dados da criação de conta. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 00 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** Se errar a password, é pedido que tente novamente. | | | |
| ***Utilizadores:*** Clientes e funcionários. | | | |
| X Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 02 | | Nome:  Apagar conta | |
| **Descrição:**  Existir a possibilidade de eliminar a sua conta. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** Aparece uma mensagem para que o utilizador confirme se pretender efetivamente eliminar a conta | | | |
| ***Utilizadores:*** Clientes e funcionários. | | | |
| * Essencial (a) | x Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 03 | | Nome:  Ver ementa | |
| **Descrição:**  Visualização do menu do restaurante. | | | |
| ***Pré-requisito:*** | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Clientes. | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 04 | | Nome:  Ver “Sobre nós” | |
| **Descrição:**  Visualizar secção “sobre nós” que permite ao cliente ficar a conhecer melhor o conceito do espaço. | | | |
| ***Pré-requisito:*** | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Clientes. | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 05 | | Nome:  Efetuar reserva | |
| **Descrição:**  Efetuar reserva de uma mesa | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Clientes. | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 06 | | Nome:  Eliminar reserva | |
| **Descrição:**  Eliminar uma reserva feita anteriormente. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 05 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Clientes. | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RNF 06.1 | | Nome:  Verificar se é possível cancelar a reserva | |
| **Descrição:**  Só é possível eliminar a reserva até 24 horas antes. Verificar se a reserva é possível ou não cancelar. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 06 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** Aparece uma mensagem que informa o cliente que já não é possível cancelar a reserva. | | | |
| ***Utilizadores:*** Clientes. | | | |
| * Essencial (a) | * Importante (a) | | X Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 07 | | Nome:  Ver “contactos” | |
| **Descrição:**  Visualizar secção de contactos do restaurante. | | | |
| ***Pré-requisito:*** | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Clientes. | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 08 | | Nome:  Criar categorias | |
| **Descrição:**  Criação de categorias (tipo de prato, bebida, sobremesa, etc.) | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 09 | | Nome:  Editar categorias | |
| **Descrição:**  Editar alguma das categorias criada anteriormente. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** Aparece uma mensagem para que o cliente confirme se pretender efetivamente eliminar a conta | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 10 | | Nome:  Criar pratos | |
| **Descrição:**  Criação de pratos que estarão disponíveis no menu. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RNF 10.1 | | Nome:  Verificar categoria | |
| **Descrição:**  Verificar se o campo “categoria” está preenchido | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** Caso não se encontre preenchido, é pedido ao funcionário que preencha. | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 11 | | Nome:  Editar pratos | |
| **Descrição:**  Editar algum prato que tenha sido criado. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 12 | | Nome:  Consultar reservas | |
| **Descrição:**  Consultar as reservas e o seu estado (pendente/aceite/recusado) | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** Aceitar/Recusar reserva (caso tenha reservas pendentes) | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 13 | | Nome:  Consultar caixa de mensagens | |
| **Descrição:**  Consultar as mensagens recebidas. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 14 | | Nome:  Responder a mensagem | |
| **Descrição:**  Responder a uma mensagem recebida. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** Aparece mensagem para confirmar a resposta à mensagem | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 15 | | Nome:  Arquivar mensagens | |
| **Descrição:**  Arquivar as mensagens da caixa de entrada. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RNF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 16 | | Nome:  Adicionar imagem | |
| **Descrição:**  Adicionar uma imagem à galeria. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RNF 01 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opção

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identificação  : RF 17 | | Nome:  Eliminar imagem | |
| **Descrição:**  Apagar uma imagem da galeria. | | | |
| ***Pré-requisito:*** RNF 09 e RNF 21 | | | |
| ***Sequencias Alternativas:*** | | | |
| ***Utilizadores:*** Funcionário | | | |
| x Essencial (a) | * Importante (a) | | * Desejável(a) |

(a) Assinalar a opçãoDefinição da arquitetura:

Para que seja possível utilizar o projeto com sucesso é necessário instalar o seguinte software:

* Apache
* PHP (caso não esteja embebido no serviço Apache)
* MySQL

Definição do modelo de desenvolvimento

O modelo de desenvolvimento que vamos utilizar neste projeto é o modelo incremental, pois é um modelo sequencial que consiste em várias etapas ou incrementos até chegar à fase final do projeto seguindo uma ordem específica.

O nosso grupo optou por escolher este modelo, porque é aquele que mais se adequa ao nosso projeto, uma vez que pretendemos desenvolver o projeto passo-a-passo.

Backlog do projeto

Para a realização deste projeto, é necessária:

1: Criação da homepage com barra de navegação;

1: Criação de uma página de autenticação;

2: Criação da página de reservas;

3: Criação da página de menu;

4: Criação da página “Sobre Nós”;

4: Criação da página de contactos.

4: Criação da página da caixa de mensagens;

5: Criação da página de galeria de imagens.

Seleção da primeira tarefa a implementar no primeiro sprint

Bernardo Magalhães - Criação da homepage;

João Aragão -

Dario Rodrigues -

Rui Rodrigues - Criação de página de autenticação;