**P001- Cadastro**

|  |  |
| --- | --- |
| **Item** | **Descrição** |
| **Requisito** | Permitir que o usuário se cadastre |
| **Modulo** | Cadastro |
| **Descrição** | Permitir que novos clientes se cadastrem fornecendo informações pessoais básicas (nome, endereço, telefone, e-mail e senha) |
| **Processo/Fluxo** | **Tela inicial -> Cadastrar-se** |
| **Ator(es)** | Cliente |
| **Funcionalidades** | Cadastrar Usuário |
| **Cenários** | **Cenário 1 – Cadastrar novo usuário**  **Dado** que o usuário queira realizar um cadastro para utilizar os serviços.  **Quando** o cliente acessar o aplicativo -> Cadastrar.    **Então** o sistema irá exibir uma tela para realizar o cadastro, com os campos (nome, endereço, telefone, e-mail e senha). |
| **Fluxo Principal** | **Cenário 1 – Cadastrar novo usuário**   |  |  | | --- | --- | | **Ação do Usuário** | **Ação do Sistema** | | 1. O usuário acessa o aplicativo e escolhe cadastrar-se. | 1. O Sistema deverá apresentar uma tela com os campos descritos anteriormente e uma opção para finalizar. | | 1. O Usuário deverá preencher os campos e selecionar finalizar. | 1. O Sistema deverá validar as informações, verificar se não possui um cadastro com os mesmos dados e enviar a confirmação do cadastro ou uma mensagem de erro. | |
| **Regras de Negocio** | **-RN01** – O e-mail não pode ser repetido.  **-RN03** – A senha deverá ser criptografada |

**Interface**

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

**P002 - Login**

|  |  |
| --- | --- |
| **Item** | **Descrição** |
| **Requisito** | Permitir que o usuário realize o login |
| **Modulo** | Login |
| **Descrição** | Permitir que clientes cadastrados realizem o login fornecendo as seguintes informações (e-mail e senha) |
| **Processo/Fluxo** | **Tela inicial -> Login** |
| **Ator(es)** | Cliente |
| **Funcionalidades** | Realizar Login |
| **Cenários** | **Cenário 1 – Realizar Login**  **Dado** que o usuário possua um cadastro e deseje realizar um login no aplicativo.  **Quando** o cliente acessar o aplicativo -> Login.    **Então** o sistema irá exibir uma tela para realizar o Login, com os campos (e-mail e senha). |
| **Fluxo Principal** | **Cenário 1 – Realizar Login**   |  |  | | --- | --- | | **Ação do Usuário** | **Ação do Sistema** | | 1. O usuário acessa o aplicativo e escolhe Login. | 1. Exibe a tela de login com os campos a serem preenchidos e um botão para confirmar. | | 1. O Usuário deverá preencher os campos e selecionar confirmar. | 1. O Sistema deverá validar os campos e retornar se o login foi concluído ou não. | |
| **Regras de Negocio** | **-RN03** – A senha deverá ser criptografada. |

**Interface**

Forma

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

**P003 - Visualizar Menu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Item** | **Descrição** |
| **Requisito** | Permitir que o usuário visualize o menu. |
| **Modulo** | Menu |
| **Descrição** | Permitir que clientes cadastrados verifiquem os itens cadastrados no menu categorizados em entradas, pratos principais sobremesas e bebidas. |
| **Processo/Fluxo** | **Tela inicial -> Login -> Visualizar Menu** |
| **Ator(es)** | Cliente |
| **Funcionalidades** | Visualizar Menu. |
| **Cenários** | **Cenário 1 – Visualizar Menu**  **Dado** que o usuário esteja logado e deseje visualizar o menu.  **Quando** o cliente acessar o aplicativo -> Login -> Menu.    **Então** o sistema irá exibir uma tela com as opções do Menu com categorias como entradas, pratos principais, sobremesas e bebidas. |
| **Fluxo Principal** | **Cenário 1 – Visualizar Menu**   |  |  | | --- | --- | | **Ação do Usuário** | **Ação do Sistema** | | 1. O usuário realiza o login no Aplicativo e seleciona “Visualizar Menu”. | 1. Imprime na tela o Menu (Cardápio) e depois volta para o menu de interação. | |
| **Regras de Negocio** | **N/A** |

**Interface**

Texto

Descrição gerada automaticamente

**P004 - Adicionar item ao carrinho**

|  |  |
| --- | --- |
| **Item** | **Descrição** |
| **Requisito** | Permitir que o usuário adicione um item ao carrinho. |
| **Modulo** | Carrinho |
| **Descrição** | Permitir que clientes adicionem itens cadastrados no menu ao carrinho. |
| **Processo/Fluxo** | **Tela inicial -> Login -> Adicionar item ao carrinho** |
| **Ator(es)** | Cliente |
| **Funcionalidades** | Adicionar item ao carrinho. |
| **Cenários** | **Cenário 1 – Adicionar item ao carrinho**  **Dado** que o usuário esteja logado e deseje adicionar um item ao carrinho.  **Quando** o cliente acessar o aplicativo -> Login -> Adicionar item ao carrinho.    **Então** o sistema irá exibir uma tela com as opções do Menu com um índice, perguntar qual item deseja adicionar, se quer informar alguma observação e no final mostrar um resumo do item adicionado. |
| **Fluxo Principal** | **Cenário 1 – Adicionar item ao carrinho sem observação.**   |  |  | | --- | --- | | **Ação do Usuário** | **Ação do Sistema** | | 1. Realiza o login no Aplicativo e seleciona “Adicionar item ao carrinho”. | 1. Imprime na tela o Menu (Cardápio) e pede para selecionar uma opção. | | 1. Escolhe uma opção digitando o índice. | 1. Pergunta se deseja adicionar alguma observação ao item. | | 1. Escolhe uma opção [0] Não ou [1] Sim. | 1. Se for selecionado “[0] Não”, imprime um resumo do item adicionado. |   **Cenário 2 – Adicionar item ao carrinho com observação.**   |  |  | | --- | --- | | **Ação do Usuário** | **Ação do Sistema** | | 1. Realiza o login no Aplicativo e seleciona “Adicionar item ao carrinho”. | 1. Imprime na tela o Menu (Cardápio) e pede para selecionar uma opção. | | 1. Escolhe uma opção digitando o índice. | 1. Pergunta se deseja adicionar alguma observação ao item. | | 1. Escolhe uma opção [0] Não ou [1] Sim. | 1. Se for selecionado “[1] Sim”, solicita a observação a ser adicionada. | | 1. Adiciona a observação | 1. Imprime um resumo do item adicionado | |
| **Regras de Negocio** | **N/A** |

**Interface**

**Caso 1**

**Texto

Descrição gerada automaticamente**

**Caso 2**

Texto

Descrição gerada automaticamente

**P005 - Visualizar carrinho**

|  |  |
| --- | --- |
| **Item** | **Descrição** |
| **Requisito** | Permitir que o usuário visualize o carrinho. |
| **Modulo** | Carrinho |
| **Descrição** | Permitir que clientes visualizem os itens adicionados ao carrinho. |
| **Processo/Fluxo** | **Tela inicial -> Login -> Visualizar Carrinho** |
| **Ator(es)** | Cliente |
| **Funcionalidades** | Visualizar carrinho. |
| **Cenários** | **Cenário 1 – Visualizar carrinho**  **Dado** que o usuário deseje visualizar os itens adicionados ao carrinho.  **Quando** o cliente acessar o aplicativo -> Login -> Visualizar carrinho.    **Então** o sistema irá exibir uma tela com os itens que compõem o carrinho e o valor total. |
| **Fluxo Principal** | **Cenário 1 – Visualizar carrinho**   |  |  | | --- | --- | | **Ação do Usuário** | **Ação do Sistema** | | 1. Realiza o login no Aplicativo e seleciona “Visualizar carrinho”. | 1. Imprime na tela os itens que compõem o carrinho e o valor total. | |
| **Regras de Negocio** | **- RN01 – O Carrinho não pode estar vazio.** |

**Interface**

Tela de computador com letras brancas em fundo preto

Descrição gerada automaticamente

**P006 - Finalizar pedido**

|  |  |
| --- | --- |
| **Item** | **Descrição** |
| **Requisito** | Permitir que o usuário finalize o pedido. |
| **Modulo** | Pedido |
| **Descrição** | Permitir que clientes finalizem os pedidos mostrando os itens no carrinho e solicitando a forma de pagamento. |
| **Processo/Fluxo** | **Tela inicial -> Login -> Finalizar pedido** |
| **Ator(es)** | Cliente |
| **Funcionalidades** | Finalizar pedido. |
| **Cenários** | **Cenário 1 – Finalizar pedido**  **Dado** que o usuário deseje finalizar o pedido.  **Quando** o cliente acessar o aplicativo -> Login -> Finalizar pedido.    **Então** o sistema irá exibir uma tela para selecionar a forma de pagamento e então processar o pedido e exibir um resumo do mesmo. |
| **Fluxo Principal** | **Cenário 1 – Finalizar pedido**   |  |  | | --- | --- | | **Ação do Usuário** | **Ação do Sistema** | | 1. Realiza o login no Aplicativo e seleciona “finalizar pedido”. | 1. Solicita a forma de pagamento | | 1. Informa a forma de pagamento | 1. Exibe um resumo do pedido feito. | |
| **Regras de Negocio** | **- RN01 – O carrinho não pode estar vazio.** |

**Interface**

Texto

Descrição gerada automaticamente

**P007 - Acompanhar status**

|  |  |
| --- | --- |
| **Item** | **Descrição** |
| **Requisito** | Permitir que o usuário acompanhe o status do pedido. |
| **Modulo** | Pedido |
| **Descrição** | Permitir que clientes acompanhem o status dos pedidos. |
| **Processo/Fluxo** | **Tela inicial -> Login -> Finalizar pedido** |
| **Ator(es)** | Cliente |
| **Funcionalidades** | Acompanhar status. |
| **Cenários** | **Cenário 1 – Acompanhar status**  **Dado** que o usuário deseje acompanhar o status do pedido.  **Quando** o cliente acessar o aplicativo -> Login -> Acompanhar status.    **Então** o sistema irá exibir uma tela com um resumo do pedido e o status do mesmo. |
| **Fluxo Principal** | **Cenário 1 – Finalizar pedido**   |  |  | | --- | --- | | **Ação do Usuário** | **Ação do Sistema** | | 1. Realiza o login no Aplicativo e seleciona “acompanhar status”. | 1. Exibe o resumo do pedido e o status do mesmo | |
| **Regras de Negocio** | **- RN01 – Um pedido tem que ter sido finalizado.** |

**Interface**

Texto

Descrição gerada automaticamente