**ARRUMAR – Descrição Casos de Uso**

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso** | Mudar cardápio |
| **Ator principal** | Restaurante |
| **Ator secundário** | Sistema |
| **Pré-condições** | O restaurante já deve ter sido registrado |
| **Pós-condições** | O menu do restaurante será alterado ou criado |
| **Fluxo Principal** | |
| **Ações do ator** | **Ações do sistema** |
| **Alterar/Cria menu** | |
| Entrar na página de login da aplicação |  |
|  | Exibe os campos para realizar o login |
| Preenche as informações de login de acordo com o seu cadastro |  |
|  | Realiza a busca no banco de dados |
|  | Caso as informações batam, realiza o login, do contrário mostra erro de login ou senha inválidos |
|  | Mostra as opções de gerenciamento do restaurante |
| Acessa a opções de alterar o Menu |  |
|  | Mostra a tela de gerenciamento de menu |
| Realiza as alterações das opções, podendo alterar  de um ou mais dias. |  |
|  | Valida as informações fornecidas e dá os retornos apropriados |
| Salva as alterações realizadas |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso** | Login |
| **Ator principal** | Restaurante |
| **Ator secundário** | Sistema |
| **Pré-condições** | O restaurante já deve ter sido registrado, e deve estar deslogado |
| **Pós-condições** | O usuário irá logar com sua conta do restaurante |
| **Fluxo Principal** | |
| **Ações do ator** | **Ações do sistema** |
| **Login (restaurante)** | |
| Entrar na página inicial |  |
| Descer até a parte de login e clicar na opção  de empresa |  |
|  | Mostrar os campos para realizar o login (usuário e senha) |
| Preenche as informações de login e pressiona "logar" |  |
|  | Valida as informações, caso estejam corretas realiza autenticação  de dois fatores, exibindo o modal de validação e aguardando os inputs do usuário |
| Coloca o código enviado |  |
|  | Valida o código, caso esteja correto entra na aplicação com o  usuário passado, do contrário exibe a mensagem de erro e mostra  as opções adequadas (reenviar código, digite novamente) |
| Entra na aplicação na tela inicial do usuário como  restaurante |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso** | Cadastrar |
| **Ator principal** | Restaurante |
| **Ator secundário** | Sistema |
| **Pré-condições** | O restaurante não ser já cadastrado no sistema |
| **Pós-condições** | Irá criar um cadastro do restaurante no sistema |
| **Fluxo Principal** | |
| **Ações do ator** | **Ações do sistema** |
| **Cadastrar restaurante** | |
| Acessar a tela inicial |  |
|  | Sistema irá exibir as opções de Login ou cadastro |
| Acessar a tela de cadastro |  |
|  | exibe a tela de cadastro exigindo algumas informações para realizar o cadastro |
| Usuário preenche as informações exigidas e  pressiona o botão para realizar o cadastro |  |
|  | Realiza validações das informações enviadas |
|  | Retorna o feedback para o usuário exibindo a mensagem de  restaurante cadastrado com sucesso, do contrário exibe uma  de erro e mostra os campos que estão inválidos |
|  | Salva os dados informados dentro do banco de dados |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso** | Recuperar senha |
| **Ator principal** | Empresa |
| **Ator secundário** | Sistema |
| **Pré-condições** | Estar cadastrado |
| **Pós-condições** | Fazer login |
| **Fluxo Principal** | |
| **Ações do ator** | **Ações do Sistema** |
| Recuperar senha | |
| Entra na tela de Login |  |
| Seleciona recuperar senha |  |
|  | Abre a tela de recuperação de senha |
| Coloca e-mail cadastrado e envia |  |
|  | Envia código para o número de celular cadastrado nesse e-mail |
| Insere código |  |
|  | Envia nova senha para o e-mail cadastrado |
| Loga no sistema com a nova senha gerada |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso** | Cadastrar Funcionário |
| **Ator principal** | Empresa |
| **Ator secundário** | Sistema |
| **Pré-condições** | O funcionário deve estar vinculado a empresa |
| **Pós-condições** | Escolher a refeição |
| **Fluxo Principal** | |
| **Ações do ator** | **Ações do Sistema** |
| **Cadastrar funcionario** | |
| Acessar a tela de cadastro de funcionários |  |
|  | Exibir tela de login das empresas caso não esteja logado |
|  | Caso esteja logado, exibir janela com os campos detalhados das informações necessárias para o cadastro |
| Preencher os campos necessários, com informações que vinculam o funcionário a empresa cadastrada. |  |
|  | Exibir uma janela informando que o funcionário foi cadastrado com sucesso, com botões de finalização ou continuar cadastrando |
| Clicar em finalizar / continuar cadastrando |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso** | Acessar Cardápio |
| **Ator principal** | Funcionário da empresa |
| **Ator secundário** | Sistema |
| **Pré-condições** | O funcionário deve estar vinculado a empresa e ter usuário e senha para acesso. |
| **Pós-condições** | Acesso a página com o cardápio pré-selecionado pela empresa |
| **Fluxo Principal** | |
| **Ações do ator** | **Ações do Sistema** |
| **Acessar Cardapio** | |
| Acessar a tela do cardápio para os funcionários |  |
|  | Exibir tela de login das empresas caso não esteja logado |
|  | Caso esteja logado, exibir janela com as opções de cardápio pré-definidas entre empresa e restaurante |
| Selecionar a refeição do dia seguinte e clicar em enviar pedido. |  |
|  | Exibir uma janela informando que o pedido foi enviado |
| Clicar em sair do cardápio, ou voltar para tela inicial |  |
|  | Voltar para tela inicial, ou encerrar seção. |

Falta a descrição “Escolher Prato”

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso** | Consultar restaurantes |
| **Ator principal** | Qualquer pessoa |
| **Ator secundário** | Sistema |
| **Pré-condições** | Estar com o site ou aplicativo aberto |
| **Pós-condições** |  |
| **Fluxo Principal** | |
| **Ações do ator** | **Ações do Sistema** |
| Consultar restaurantes | |
| Acessar a tela com os restaurantes cadastrados |  |
|  | Exibir tela de login dos restaurantes cadastrados |
| Selecionar filtros ou clicar em um restaurante |  |
|  | Abrir uma janela referente ao restaurante clicado, com informações relevantes ao tipo de usuário |
| Sugerir restaurante |  |
|  | Indicação do restaurante vai para a empresa, como se fosse uma “caixinha de melhoria” |
| Avaliar restaurante |  |
|  | Exibe uma janela com uma caixa de texto para sugestões, reclamações e elogios, com 5 estrelas para ser avaliado de 0 a 5. |
| Finalizar avaliação |  |
|  | Exibir uma notificação, informando avaliação enviada, agradecimento, e por fim encerrar está janela de avaliação |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso** | Contratar restaurante |
| **Ator principal** | Empresa |
| **Ator secundário** | Sistema//restaurante |
| **Pré-condições** | Estar logado, ter restaurantes cadastrados |
| **Pós-condições** | Efetuar pagamento |
| **Fluxo Principal** | |
| **Ações do ator** | **Ações do Sistema** |
| Contratar restaurante | |
| Acessar a tela de restaurantes |  |
|  | Exibir todos restaurantes cadastrados |
| Seleciona um restaurante |  |
|  | Exibe dados do restaurante selecionado |
| Avalia se o restaurante atende os requisitos da empresa |  |
| Caso sim, preenche os dados solicitados pelo restaurante e os envia |  |
|  | sistema confirma dados para contrato e envia ao restaurante |
| Seleciona opção enviar caso esteja de acordo com os dados de contrato |  |
|  | Envia o contrato para o banco de dados |
|  | Envia Boleto emitido pelo restaurante e aguarda o pagamento |
|  | Envia o contrato para o restaurante |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso** | Fazer o Pedido |
| **Ator principal** | Empresa |
| **Ator secundário** | Sistema |
| **Pré-condições** | A empresa ter escolhido um restaurante no sistema |
| **Pós-condições** | Efetuar o pagamento |
| **Fluxo Principal** | |
| **Ações do ator** | **Ações do sistema** |
| **Fazer Pedido** | |
| Acessar a tela de consulta dos restaurantes |  |
|  | Sistema irá exibir os restaurantes disponíveis |
| Selecionar o restaurante escolhido |  |
|  | exibe a tela de cardápio referente ao restaurante selecionado |
| Usuário escolhe oque sera pedido no cardapio |  |
|  | Realiza validações das informações enviadas |
|  | Retorna para o usuário a mensagem de pedido realizado, ou mostra uma mensagem de erro e mostra o que está inválido |
|  | Salva os dados informados dentro do banco de dados |

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso** | Efetuar Pagamento |
| **Ator principal** | Empresa |
| **Ator secundário** | Sistema |
| **Pré-condições** | Estar logado e ter um boleto emitido |
| **Pós-condições** | Enviar confirmação para o restaurante |
| **Fluxo Principal** | |
| **Ações do ator** | **Ações do Sistema** |
| **Efetuar Pagamento** | |
| Acessar a tela de contrato |  |
|  | Disponibiliza o boleto gerado pelo restaurante |
| Efetua o pagamento do boleto |  |
|  | Muda status do contrato para confirmado no banco |
|  | Envia novo contrato para o restaurante |
|  |  |
|  |  |

Falta a Descrição do “Forma de Pagamento”

1. Mudar Cardápio;

2. Login;

3. Recuperar Senha;

4. Cadastrar;

5. Cadastrar Funcionário;

6. Acessar Cardápio

7. Escolher Prato;

8. Consultar Restaurantes;

9. Contratar Restaurante;

10. Fazer Pedido;

11. Efetuar Pagamento;

12. Forma de Pagamento

1. Requisitos do projeto (Começar)

1.1. Levantamento de Requisitos

1.2. Requisitos Funcionais

1.3. Requisitos não funcionais

2. Projeto de software

2.1. Tecnologias Utilizadas (Começar)

2.2. Diagrama de Atividades (Finalizar)