**5.2 Requisitos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Código | Requisito Funcional | Descrição |
| RF01 | Cadastro de usuário administrador | Sistema deve permitir o cadastro diferenciado para funções de administrador |
| RF02 | Cadastro de usuário funcionários | Sistema deve permitir um cadastro geral limitado para os funcionários |
| RF03 | Login de usuário administrador | Sistema deve permitir que o usuário administradorfaça o seu login com as credenciais de acesso |
| RF04 | Login de usuário funcionários | Sistema deve permitir que o usuário funcioários faça o seu login com as credenciais de acesso |
| RF05 | Cadastro do cardápio | Sistema deve permitir que o cadastro do cardápio pelo administrador |
| RF06 | Cadastro da mesa | Sistema deve permitir que o cadastro do número de mesas pelo administrador |
| RF07 | Aba cozinha | Sistema deve permitir que administrador e funcionários possam acessar essa aba sendo restrita as observações somente a funcionários da cozinha, os demais somente visualização |
| RF08 | Aba garçom | Sistema deve permitir que administrador e funcionários possam acessar essa aba sendo restrita a pedidos somente a funcionários garçons, os demais somente visualização |
| RF09 | Aba Pagamento | Sistema deve permitir que administrador e funcionários(garçons) possam acessar a opção pagamento via pix, debito ou crédito, aparecerá total da conta com possibilidade e aceitar os 10% ou não, isso com a integração API de, os demais somente visualização |
| RF10 | Cancelamento de pedido | Sistema deve permitir um cancelamento dentro de 10 minutos através de um botão cancelar pelo garçom e pelo administrador |
| RF11 | Status dos pedidos | Sistema enviará uma notificação para aba cozinha com status do pedido(andamento/entregue/atraso) |
| RF12 | Notificação de Atraso do pedido | O sistema enviará uma notificação de alerta na cor vermelha na aba cozinha após 40 minutos os funcionários da cozinha terão campo para justificar os atrasos. |
| RF13 | Retirada de pedidos | Sistema fornecerá um alerta na aba cozinha “piscando” e ao clicar o funcionário garçom saberá qual pedido estará pronto para retirada. |
| RF14 | Visualização comanda fechada | O sistema enviará uma notificação de fechamento de pedido para administrador possa acessar do caixa. |
| RF15 | Notificação de Pagamento | O sistema enviará uma notificação após pagamento na aba pagamento de “ pagamento efetuado com sucesso”. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Código | Requisito Não Funcional | Descrição |
| RNF01 | Segurança de dados | Segurança nos dados de cadastro, login . |
| RNF02 | Acessibilidade | Interface de usuário simples e intuitiva. |
| RNF03 | Disponibilidade | O sistema deve funcionar 24 horas por dia, 7 dias na semana. |
| RNF04 | Compatibilidade | O sistema deve funcionar na maioria dos dispositivos |
| RNF05 | Backup | O sistema deve realizar backup semanal para segurança dos dados. |
| RNF06 | Tempo de resposta | O sistema deve responder às solicitações do usuário em até 4 segundos |