

Levantamento de requisito - Sistema

1. Requisitos Funcionais

| | | | |
|------------------------------|--|-------------------|-----------|
| Código | RF001 | Categoria | Sistema |
| Nome | Login | | |
| Data Criação | 14/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none">Para cadastrar o usuário deverá realizar login no sistema com email e senhaA senha deve conter pelo menos 6 caracteres, podendo ser números ou letras | | |

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------|-----------|
| Código | RF002 | Categoria | Sistema |
| Nome | Cadastro de Cliente | | |
| Data Criação | 14/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none">Para cadastrar o cliente será necessário armazenar seu nome, cpf, telefone, data de pagamento(fiado), fiado (sim/não), login, senha.Será necessário armazenar seu nome, cpf, telefone, fiado (sim/não), login, senha, caso fiado for (sim) será adicionado também uma data de pagamento(fiado).Os campos de nome, cpf, telefone, login, senha e fiado, serão obrigatórios.O campo de data de pagamento só será obrigatório caso o cliente consuma fiado.Quando houverem erros no cadastramento, será acionado um alerta ao usuário. | | |

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------|-----------|
| Código | RF003 | Categoria | Sistema |
| Nome | Cadastro de Funcionário | | |
| Data Criação | 14/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> • O cadastro do funcionário deverá conter matrícula, cpf, nome, telefone, login, senha, permissão (adm ou balcão). • Se o funcionário for administrador, poderá ter acesso a todas as funcionalidades. • Se o funcionário for atendente do balcão poderá abrir uma nova comanda e/ou inserir produtos em comandas. • Os campos mencionados serão obrigatórios • Quando houverem erros no cadastramento, será acionado um alerta ao usuário. | | |

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------|-----------|
| Código | RF004 | Categoria | Sistema |
| Nome | Cadastro de Produto | | |
| Data Criação | 14/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> • Para cadastrar produtos será necessário armazenar: nome, valor unitário, descrição e imagem. • Os funcionários cadastrados como adm, poderão cadastrar novos produtos. • Os campos mencionados serão obrigatórios, exceto descrição. • Quando houverem erros no cadastramento, será acionado um alerta ao usuário. | | |

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------|-----------|
| Código | RF005 | Categoria | Sistema |
| Nome | Histórico | | |
| Data Criação | 14/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> Para os usuários clientes, ficará disponível seu histórico de compras contendo a compra efetuada, com o valor total e produtos consumidos, se está em aberto ou fechada (pago) Para os estabelecimentos, ficará disponível seu histórico de fiados com nome do cliente, o que foi consumido, total e se foi pago ou está aguardando pagamento. | | |

| | | | |
|------------------------------|--|-------------------|-----------|
| Código | RF006 | Categoria | Sistema |
| Nome | Recebimento à Vista | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> O usuário adm ou balcão poderá fazer o recebimento. Para isso será necessário adicionar o número da comanda que deseja encerrar. Será mostrado na tela os produtos, a quantidade consumida e o valor total. | | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------|-------------------|-----------|
| Código | RF007 | Categoria | Sistema |
| Nome | Recebimento a Prazo | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |

| | |
|------------------|---|
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> • O Recebimento a prazo, consiste em marcar como fiado para que o cliente pague em outro momentos, para isso será necessário adicionar o número da comanda e o nome do cliente correspondente, assim marcando para ser recebido na data de recebimento previamente cadastrada para o cliente. • Caso o cliente esteja inadimplente, um alerta surgirá para que o funcionário decida liberar a compra a prazo ou não. • O cliente precisará adicionar o CPF e a senha para confirmar o consumo da comanda e registrar o fiado. |
|------------------|---|

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------|-----------|
| Código | RF008 | Categoria | Sistema |
| Nome | Adicionar produto à comanda (Pedido) | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> • O funcionário (adm ou balcão) devidamente cadastrado poderá adicionar produtos consumidos pelos clientes nas comandas. • O funcionário poderá excluir produtos de uma comanda, caso seja necessário. | | |

| | | | |
|------------------------------|--|-------------------|-----------|
| Código | RF009 | Categoria | Sistema |
| Nome | Relatório Comandas Abertas | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> • Será exibido um relatório contendo o número de todas as comandas que estão em aberto (aguardando pagamento). | | |

| | | | |
|------------------------------|--|-------------------|-----------|
| Código | RF010 | Categoria | Sistema |
| Nome | Relatório de clientes inadimplentes | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> Mostra um relatório contendo todos os clientes que estão com dívidas com pagamentos atrasados, no sistema. | | |

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------|-----------|
| Código | RF011 | Categoria | Sistema |
| Nome | Relatório de pagamentos a vista | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> Mostra um relatório contendo todos os pagamentos a vista e o número da comanda correspondente | | |

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------|-----------|
| Código | RF012 | Categoria | Sistema |
| Nome | Relatório de pagamentos a Prazo | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> Mostra um relatório contendo todos os pagamentos a prazo (fiado), o número da comanda correspondente e o cliente. | | |

1. Requisitos Não Funcionais

| | | | |
|------------------------------|--|-------------------|-----------|
| Código | RNF001 | Categoria | Ambiente |
| Nome | Sistema deve ter acesso a internet | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none">Para acessar o sistema será necessário ter acesso a internet, podendo ser internet móvel ou não. | | |

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------|-----------|
| Código | RNF002 | Categoria | Segurança |
| Nome | Armazenamento dos dados do sistema | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none">Todos os dados inseridos serão armazenados em banco de dados externo. | | |

| | | | |
|---------------|------------------------------|------------------|-----------------|
| Código | RNF003 | Categoria | Disponibilidade |
| Nome | Disponibilidade dos serviços | | |

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------|-----------|
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> O aplicativo deverá estar disponível 24h/7 dias na semana | | |

| | | | |
|------------------------------|--|-------------------|------------|
| Código | RNF004 | Categoria | Desempenho |
| Nome | Mudança entre as telas | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> A alternância entre as delas não deve demorar mais que 3 segundos. | | |

| | | | |
|------------------------------|--|-------------------|-----------|
| Código | RNF005 | Categoria | Segurança |
| Nome | Criptografia das senhas | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> As senhas dos usuários serão criptografadas para maior segurança das informações contidas. | | |

| | | | |
|------------------------------|---------------|-------------------|-------------|
| Código | RNF006 | Categoria | Usabilidade |
| Nome | Versão Mobile | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |

| | |
|------------------|---|
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> O sistema contará com uma versão Mobile para Smartphones. |
|------------------|---|

| | | | |
|------------------------------|--|-------------------|-------------|
| Código | RNF007 | Categoria | Usabilidade |
| Nome | Versão WEB | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | <ul style="list-style-type: none"> O sistema contará com uma versão WEB | | |

| | | | |
|------------------------------|------------|-------------------|-------------|
| Código | RNF008 | Categoria | Usabilidade |
| Nome | | | |
| Data Criação | 18/10/2020 | Autor | Renata |
| Data última alteração | NDA | Autor | NDA |
| Versão | 1 | Prioridade | Essencial |
| Descrição | | | |