

Aplicativo Docciê Confeitaria

Documento de Requisitos

ADC-DR-V002

Documento de Requisitos	Versão: 2.0	
Aplicativo Docciê Confeitaria	Data/Hora:11/09/2019 às 20:35:00	
Autor: Gabriel Batista Aleixo		

1 Introdução

Este documento visa apresentar ao leitor, de forma clara e sucinta, os requisitos do aplicativo para realização de pedidos de produtos da Docciê Confeitaria.

O aplicativo será desenvolvido com o intuito de facilitar os pedidos de produtos, permitindo que os clientes possuam uma ferramenta robusta, onde será possível realizar os pedidos de produtos de forma que não seja necessário o deslocamento até o estabelecimento para efetuar esta ação. Desta forma, o deslocamento ocorrerá somente para a retirada do produto

Além da introdução, neste documento serão apresentados todos os requisitos do sistema.

1.1 Objetivos

Este documento tem os seguintes objetivos:

- Definir os interessados no aplicativo e as suas necessidades que devem ser satisfeitas pelo sistema a ser desenvolvido;
- Derivar os requisitos do sistema de forma a orientar a equipe que será responsável pelo seu desenvolvimento;
- Reduzir retrabalho com projeto, codificação e teste através da especificação dos requisitos;
- Prover uma base para a evolução futura do sistema a partir de uma versão aprovada (linha de base) deste documento.
- Facilitar a transferência dos produtos do desenvolvimento para novos usuários, novos clientes, novos ambientes operacionais e novas equipes de desenvolvimento e manutenção;

1.2 Público Alvo

O público alvo desta aplicação inicialmente serão os clientes da Docciê Confetaria.

2 Requisitos

2.1 Manter Produto

SENDO uma confeitaria que vende vários tipos de produto,

POSSO realizar o cadastro de todos os produtos que desejo vender.

PARA QUE quando o cliente acessar o aplicativo, ele possa ter uma lista atualizada de produtos para que ele possa realizar pedidos.

Documento de Requisitos	Versão: 2.0	
Aplicativo Docciê Confeitaria	Data/Hora:11/09/2019 às 20:35:00	
Autor: Gabriel Batista Aleixo		

2.2 Consultar produtos

SENDO uma confeitaria que vende vários tipos de produtos,

POSSO consultar todos os produtos que tenho cadastrados para venda,

PARA QUE eu possa realizar o meu controle de produtos que serão vendidos e os que deixarão de ser vendidos.

2.3 Cadastrar Pedidos

SENDO uma confeitaria que vende vários tipos de produtos,

POSSO ter uma ferramenta que permita os clientes realizarem pedidos acerca dos produtos previamente cadastrados,

PARA QUE eu possa preparar todas os pedidos a fim de entregá-los para os clientes.

2.4 Consultar Pedidos

SENDO uma confeitaria que recebe vários pedidos,

POSSO consultar todos os pedidos recebidos,

PARA QUE eu possa preparar todas os pedidos a fim de entregá-los para os clientes.

2.5 Localizar Loja

SENDO uma confeitaria que recebe vários pedidos,

POSSO ter na ferramenta de pedidos, o local exato de onde confeitaria está estabelecida,

PARA QUE os clientes saibam o local onde eles deverão vir retirar seus pedidos.

2.6 Visualizar Valor do Pedido

SENDO uma confeitaria que recebe vários pedidos,

Documento de Requisitos	Versão: 2.0	
Aplicativo Docciê Confeitaria	Data/Hora:11/09/2019 às 20:35:00	
Autor: Gabriel Batista Aleixo		

POSSO ter na ferramenta o local onde o cliente visualizará o valor do seu pedido,

PARA QUE os clientes saibam o valor final do pedido feito.

2.7 Agendar Retirada do Pedido

SENDO uma confeitaria que recebe vários pedidos,

POSSO ter na ferramenta a opção para que o cliente agende o horário para retirada do pedido,

PARA QUE eu possa atendê-los de melhor forma.

2.8 Administrar Pedidos

SENDO uma confeitaria que vende vários tipos de produtos,

POSSO ter uma ferramenta que permita que a confeitaria administre esses pedidos podendo classificá-los como "Cancelado", "Pronto" e "Entregue",

PARA QUE eu possa ter o controle dos pedidos realizados para a confetaria.

2.9 Realizar Cadastro de Usuário

SENDO uma confeitaria que recebe pedidos de clientes externos,

POSSO ter uma ferramenta que permita o cadastro de usuários,

PARA QUE eu possa gerenciar os pedidos por usuário.

2.10 Realizar Login

SENDO uma confeitaria que recebe pedidos de clientes externos,

POSSO ter uma ferramenta que obrigue o cliente a realizar login no sistema,

PARA QUE que a aplicação permita que ele realize um pedido.

Documento de Requisitos	Versão: 2.0	
Aplicativo Docciê Confeitaria	Data/Hora:11/09/2019 às 20:35:00	
Autor: Gabriel Batista Aleixo		

3 Restrições

3.1 Tempo de Resposta

O tempo de resposta deve ser inferior a cinco (5) segundos para cada operação realizada pelo usuário.

3.2 Segurança

O aplicação deverá possuir segurança por níveis de acesso. Isso deverá ser realizado através da diferenciação de perfis de usuário, sendo que deverá existir um perfil para usuários internos e um perfil para usuários externos.

3.3 Segurança

O aplicativo deverá ser construído sendo compatível com as arquiteturas android e IOS. O aplicativo não deverá ultrapassar o espaço de memória superior a 400MB e deverá rodar em aparelhos com no mínimo 1GB de memória.