<Nome do Projeto>

Especificação de Requisitos do Sistema

# Introdução

Este documento tem por objetivo descrever os requisitos que serão implementados na versão 1.0 do sistema para Distribuidora.

# Requisitos Funcionais do Sistema

## Apontamento de pedido de compra via web

Aplicação mostrara ao comprador, os itens que estão dentro da faixa de estoque mínimo.

Esse estoque mínimo é preenchido pelo gerente, com base em relatórios de vendas.

## Apontamento de pedidos de vendas no sistema

Essa aplicação é destinada para os vendedores da empresa, para a realização de vendas, para realizar a venda o vendedor deve apontar:

* Cliente
* Produto
* Quantidade
* Preço

## Apontamento de contas pagas e a receber via web

Essa aplicação tem como finalidade organizar o fluxo de caixa da empresa, auxiliando o financeiro nos deveres do seu dia-a-dia e organizando a saúde financeira da empresa.

## Geração de relatórios via web

O software disponibilizara relatórios para todos os setores:

* Estoque
* Compras
* Financeiro
* Vendas
* Gerencia

Esses relatórios terão a finalidade de organizar e melhorar as rotinas da empresa, e auxiliara nas tomadas de decisões pela Gerencia.

## Geração de uma aplicação de comunicação.

Essa aplicação permitirá a comunicação entre um cliente e o vendedor da empresa através de um chat web.

# Qualidades do Sistema

## Usabilidade

### Interface responsiva

A aplicação Web poderá ser responsiva de tal maneira que possibilite o acesso a dispositivos com telas menores, deverão ser redimensionados para permitir a usabilidade com resoluções menores.

## Confiabilidade

### Disponibilidade do sistema

O sistema deverá estar disponível para acesso por 97% do tempo em horário comercial e 60% do tempo fora do horário comercial.

## Desempenho

### Carga suportada pelo sistema

O sistema deverá ser acessado simultaneamente por:

* 5 funcionários do Financeiro
* 20 funcionários do Estoque
* 10 compradores
* 50 vendedores
* 10 gerentes

E devera suporta o cadastro de:

* 10000 cadastros de clientes.

## Suportabilidade

### Log de eventos

Os eventos incomuns deverão ser registrados em um arquivo de log. Tais registros devem ser classificados por severidade (erro ou aviso).

# Interfaces do Sistema

## Interfaces de Usuário

### Look & Feel

#### Aplicação de estilos fornecidos pela instituição

A interface Web do sistema deverá permitir a aplicação de estilos fornecidos pela corporação.

### Requisitos de Layout e Navegação

Não há requisitos específicos de layout e navegação.

### Consistência

#### Consistência com o sistema operacional

O software deverá manter a consistência com o navegador usado pela empresa.

### Requisitos de Personalização de Usuário e Customização

#### Customização para a instituição

Deve-se permitir a inclusão da logomarca da instituição onde o software será instalado. Tal logomarca deverá aparecer nas aplicações Web.

#### Customização de conta de usuário

Não se Aplica.

## Interfaces com Sistemas ou Dispositivos Externos

### Interfaces de Software

Não ser aplica.

### Interfaces de Hardware

Não ser aplica.

### Interfaces de Comunicação

Não ser aplica.

# Restrições do Sistema

## Compatibilidade com navegadores

O sistema deverá ser compatível com navegadores Google Chrome e Firefox.

# Conformidades do Sistema

## Requisitos de Licenciamento

A forma de licenciamento será definida no futuro.

## Notas Legais, de Copyright entre Outras

Não se aplica.

## Padrões Aplicáveis

Não se aplica.

# Documentação do Sistema

## Manual de usuário

Deverá ser fornecido o manual de usuário do sistema, apresentando o uso de todas as telas do sistema, bem como descrição de campos.