Logotipo, da fatec mogi  das cruzes

Descrição gerada automaticamente

Gerenciamento para Barbearia

Especificação de Sistema

Dalila Barbearia

Versão <1.0>

Caue Eyti Alvim

Luciano Augusto da Silva Junior

Mateus dos Santos Barbosa

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 02/junho/23 | 1.0 | <detalhes> | <nome> |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Índice Analítico

1. Identificação 4

1.1.1 Nome: 4

1.1.2 RA: 4

1.1.3 Turma: 4

1.1.4 Professor: 4

2. Especificação Geral do Sistema. 4

2.1 Escopo 4

2.2 Descrição dos requisitos de usuário. 4

2.2.1 Breve Descrição 4

2.2.2 Requisitos do produto 4

2.3 Requisitos Especiais 4

2.3.1 <Nome do Requisito Especial 1> 4

2.3.2 <Nome do Requisito Especial 2> 4

3. Distribuição das Funcionalidades (Modelagem). 4

3.1 Funcionalidades do Sistema 5

3.1.1 Descrição da Funcionalidade-1 do Sistema 5

3.1.2 Descrição da Funcionalidade-2 do Sistema 5

Dalila Barbearia

# Identificação

### Nome e RA de todos os integrantes:

Mateus dos Santos Barbosa RA: 1840482012020

### Turma:

### Análise e Desenvolvimento de Sistemas, 5º Semestre – Tópicos Especiais em Informática

### Professor(a):

### Carla Fabiane Calixto da Silva Soares

# Especificação Geral do Sistema.

## Escopo

**Dalila Barbearia – Sistema Desktop para Gerenciamento**

Desenvolver a parte visual de um sistema de vendas “loja virtual”, onde o usuário possa interagir com a interface, realizar cadastro e login, navegar entre as telas, solicitar serviços e realizar operações matemáticas. O projeto, a princípio, não possui integração com banco de dados. Não está autorizado o uso de *Framework* e, portanto, deverá ser construído utilizando as tecnologias HTML, CSS, JAVASCRIPT e BOOTSTRAP.

## Descrição dos requisitos de usuário.

### Breve Descrição

Sistema eficaz e intuitivo com foco em atender o mercado de Pet Shop e Casas de Ração de médio à pequeno porte. Multiplataforma, o usuário proprietário consegue gerenciar estoque, controlar fluxo de caixa, gerenciar agendamento de serviços, gerenciar pedidos, emitir faturas e gerenciar carteira de clientes. O usuário cliente consegue realizar pedidos, agendar pacote de serviços, acompanhar seus pedidos.

### Requisitos do produto

#### Requisitos 1

**Requisitos Funcionais**

[RF000]: 05 páginas HTML distintas

(O software deve ter no mínimo 05 páginas HTML distintas e interativas e não informativas)

[RF001]: Interação usando Javascript

(O software deve utilizar Javascript para realizar mudanças dinâmicas na página HTML baseado na interação do usuário.)

[RF002]: Realizar cadastro de novo usuário

[RF003]: Realizar login de usuário

[RF004]: Calcular valor da compra

[RF005]: Identificar qual filial é mais próxima do usuário

[RF006]: Listar produtos

[RF007]: Realizar agendamento de serviços

#### Requisitos 2

**Requisitos Não Funcionais**

Requisitos de Segurança

[RNF000]: Controlar o acesso dos usuários e perfis de acesso (funcionários e gerentes)

(Para evitar operações indevidas ou exposição de informações sensíveis)

[RNF001]: Validar dados dos clientes (CPF, RG, CNH, Cartão de crédito)

(Para minimizar fraudes)

**Requisitos de Padrões**

[RNF000]: Usabilidade

(O software deve ser fácil de usar e intuitivo, com uma interface clara e organizada)

[RNF001]: Portabilidade

(Assegurar que o Sistema possa ser executado a partir de qualquer navegador Web e aplicativos Smartphone)

[RNF002]: Desempenho

(O software deve ser rápido e responsivo, utilizando interações com o usuário)

## Requisitos Especiais

* + 1. **Regras de Negócio**

[RN000]: Preço de venda

(O preço de venda de um produto deve ser, no mínimo, o dobro do seu preço de custo)

[RN001]: Desconto em produtos

(O software deve permitir a aplicação de descontos em produtos, desde que esteja de acordo com as políticas de desconto da loja)

[RN002]: Acesso restrito

(O acesso ao software deve ser restrito a usuários autorizados, com diferentes níveis de permissão de acordo com a função do usuário na empresa)

# Distribuição das Funcionalidades (Modelagem).

## Amostra Visual do sistema

### **Menu inicial**

Imagem 01

Cachorro com a língua de fora

Descrição gerada automaticamente

### Carrinho de compras

Iamagem 02Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Site

Descrição gerada automaticamente

### Tela Login

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

### Produtos

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

### Cadastro

Tela de computador com imagem de cachorro

Descrição gerada automaticamente com confiança média

### Agendamentos

Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Site

Descrição gerada automaticamente

### Localizador de endereços

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente