Sistema de Pedidos de Café da Manhã

Documento de Visão

Versão 1.0

Histórico de Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Sumário**

[1. Introdução 4](#_Toc384277028)

[1.1 Finalidade 4](#_Toc384277029)

[1.2 Escopo do Documento 4](#_Toc384277030)

[2. Contextualização 4](#_Toc384277033)

[2.1 Descrição do Problema 4](#_Toc384277034)

[3. Descrição dos *Stakeholders* e dos Usuários 4](#_Toc384277036)

[3.1 Principais *Stakeholders* e Usuários 4](#_Toc384277037)

[3.2 Necessidades Chave dos *Stakeholders* e dos Usuários 5](#_Toc384277038)

[4. Visão Geral do Produto 5](#_Toc384277039)

[4.1 Perspectiva do Produto 5](#_Toc384277040)

[4.2 Premissas e Dependências 5](#_Toc384277041)

[4.3 Limites do Produto 5](#_Toc384277042)

[5. Requisitos Funcionais do Produto 5](#_Toc384277043)

[6. Requisitos Não-Funcionais do Produto 6](#_Toc384277045)

[7. Restrições Técnicas 6](#_Toc384277046)

Documento de Visão

# Introdução

## Finalidade

A finalidade deste documento é definir a visão que os *stakeholders* têm do produto, em termos de suas necessidades e das funcionalidades para atendê-las. Além disso, este documento apresenta uma contextualização do problema, uma descrição dos *stakeholders* e dos usuários finais, uma visão geral do produto, os requisitos funcionais do produto, os requisitos não funcionais do produto e algumas restrições técnicas.

## Escopo do Documento

Este documento de visão se aplica ao Sistema de Pedidos de Café da Manhã. O projeto tem por objetivo permitir que os seus clientes (por exemplo, moradores de condomínios) solicitem e recebam seus cafés da manhã sem sair de casa, proporcionando uma maior comodidade e agilidade por parte dos usuários finais.

# Contextualização

## Descrição do Problema

|  |  |
| --- | --- |
| **Problemas** | 1. Cadastrar, atualizar, consultar e remover de condomínios; 2. Cadastrar, atualizar, consultar e remover de clientes; 3. Cadastrar, atualizar, consultar e remover de padarias; 4. Realizar prestação de contas das padarias; 5. Administrar pedidos pela padaria; 6. Realizar pedidos pelos clientes; 7. Realizar pagamento dos pedidos. |
| **Pessoas Atingidas** | Inicialmente, as pessoas atingidas serão aquelas que moram em condomínios fechados. Depois, o sistema poderá ter a capacidade de abranger pessoas que estarão em locais distintos do local supracitado, como por exemplo: escritórios; rodoviárias; aeroportos; entre outros. |
| **Impacto** | 1. Terceirização de uma atividade doméstica e, consequentemente, mais tempo para realizar outras atividades; 2. Diminuição do valor gasto com combustível e, consequentemente, maior economia no orçamento no final de cada mês. |

## 

# Descrição dos *Stakeholders* e dos Usuários

## Principais *Stakeholders* e Usuários

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificação** | **Responsabilidades** |
| Gerentes do Projeto | Planejar e controlar a execução do projeto. |
| Analistas de Requisitos | Extrair e especificar o que o sistema deve fazer. |
| Arquiteto do Projeto | Definir a estrutura, os componentes e os relacionamentos do sistema. |
| Projetista de Interfaces | Definir a estrutura, os componentes e os relacionamentos de interfaces. |
| Programadores | Implementar as rotinas definidas para o sistema. |
| Usuário | Utilizar o sistema proposto. |

## Necessidades Chave dos *Stakeholders* e dos Usuários

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** | **Descrição** | **Prioridade** |
|  | Realização de pedidos. | Crítico |
|  | Realização de pagamentos. | Crítico |
|  | Realização da entrega dos pedidos. | Crítico |
|  | Administração dos pedidos pelas padarias. | Crítico |
|  | Realização das prestações de contas. | Útil |

# 

# Visão Geral do Produto

## Perspectiva do Produto

O Sistema de Pedidos de Café da Manhã é um sistema que permitirá que os seus clientes (por exemplo, moradores de condomínios) solicitem e recebam seus cafés da manhã sem sair de casa, proporcionando uma maior comodidade e agilidade por parte dos usuários finais.

|  |  |
| --- | --- |
| **Necessidades** | **Funcionalidades Correspondentes** |
| 1. Pedidos | * 1. Realizar pedidos;   2. Entregar pedidos;   3. Administrar pedidos;   4. Pagar pedidos. |
| 1. Financeiro | * 1. Prestar contas. |
| 1. Cadastros | * 1. Cadastrar condomínios;   2. Cadastrar clientes;   3. Cadastrar padarias. |

## Premissas e Dependências

Para rodar o Sistema de Pedidos de Café da Manhã no computador do cliente, é necessário o seguinte ambiente computacional:

* Computador;
* Acesso à *Internet*;
* Navegador *Web*.

## Limites do Produto

O Sistema de Pedidos de Café da Manhã não abrange:

1. A realização de pedidos de café da manhã para locais diferentes de condomínios;
2. A realização de pedidos de café da manhã para locais diferentes de padarias;
3. A realização de pedidos de outras refeições que não sejam café da manhã;

# Requisitos Funcionais do Produto

Os requisitos funcionais do produto descrito neste documento estão listados a seguir:

* Realizar pedidos;
* Entregar pedidos;
* Administrar pedidos;
* Pagar pedidos;
* Prestar contas;
* Cadastrar condomínios;
* Cadastrar clientes;
* Cadastrar padarias.

# Requisitos Não-Funcionais do Produto

# Restrições Técnicas