**Documento de requisitos do sistema**

**Nome do sistema**

Versão 0.0

Histórico de alterações

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versão | Descrição | Autor |
| 13.04 | 0.0 | Criação do documento de especificação de requisitos | Jamile de Sousa |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Conteúdo

1. Introdução

Este documento tem como objetivo especificar os requisitos do “nomedoprojeto”, fornecendo aos desenvolvedores do sistema todas as informações necessárias para sua construção e implementação.

* 1. Visão geral do documento

Explicar as seções do documento. Exemplo:

Além da introdução, este documento é composto por outras seções como descrito abaixo.

Seção 2 – Descrição do projeto: apresentação breve sobre o sistema.

Seção 3 – Requisitos funcionais e caso de uso: especificação dos casos de uso do sistema

Seção 4 – Requisitos não funcionais: especificação dos casos não funcionais do sistema

Seção 5 - Arquitetura do sistema: apresentação geral da arquitetura prevista do sistema, descrevendo atores, prioridades e fluxos de ações.

Seção 6 – Especificação de requisitos do sistema: descrição dos requisitos funcionais e não funcionais de forma mais detalhada do que nas seções 3 e 4.

Seção 7- Evolução do sistema: descrição mudanças e melhorias esperadas para o sistema.

Seção 8 – Encerramento

* 1. Termos e abreviações

Aqui colocamos termos técnicos para que todos entendam o documento de forma correta.

* Explicar o que são requisitos essenciais, importantes e desejáveis

RF: requisito funcional

RNF: requisito não funcional

RS: requisito do sistema

1. Descrição geral do sistema

Aqui se descreve o objetivo do sistema. Colocar diagramas UML seria interessante.

1. Requisitos funcionais (caso de uso)
   1. [RF001] Cadastro de usuário

Prioridade: Essencial

Os usuários devem estar cadastrados e logados no sistema para realizarem compras e agendar serviços.

* 1. [RF002] Cadastro de empresa

Prioridade: Essencial

As empresas devem estar cadastradas para disponibilizar seus produtos e serviços.

* 1. [RF003] Cadastro de itens

Prioridade: Essencial

As empresas, ao estarem logadas no sistema, podem acessar um menu para registrar seus produtos e serviços em seu perfil.

* 1. [RF004] Pagamento e finalização do pedido

Prioridade: Essencial

Os clientes, ao comprarem produtos de uma empresa, devem preencher a forma de pagamento e demais informações para entrega.

* 1. [RF005] Andamento do pedido

Prioridade: Essencial

Após a confirmação do pedido, permitir que o usuário seja capaz de verificar o andamento do seu pedido de acordo com o status disponibilizado pela empresa.

* 1. [RF006] Horário de funcionamento

Prioridade: Essencial

Uma empresa, ao criar seu perfil, deve indicar as disponibilidades de horário para que o usuário compreenda quando deve realizar pedidos ou agendar serviços.

* 1. [RF007] Cadastro de localização

Prioridade: Essencial

Um usuário, ao criar seu perfil, deve indicar a sua localização para encontrar produtos e serviços mais próximos.

1. Requisitos não funcionais
   1. [RNF001] Alteração de cor

Disponibilidade para alterar o modo do aplicativo entre claro e escuro.

* 1. [RNF002] Classificação de empresas

As empresas, ao realizar serviços e vender produtos, podem receber avaliações dos usuários e, consequentemente, serem recomendadas mais vezes.

* 1. [RNF003] Usabilidade

O usuário final tem maior facilidade na utilização do sistema por ser intuitivo em questões de design.

* 1. [RNF004] Modo online

O aplicativo só estará disponível para empresas ou clientes quando estes estiverem conectados à Internet.

* 1. [RNF005] Ferramentas exclusivas

Os usuários não terão acesso as mesmas ferramentas que as empresas.

* 1. [RNF006] Utilização de palavras-chaves

As empresas podem utilizar palavras-chaves para aprimorar os filtros de pesquisa e recomendações.

1. Arquitetura do sistema
2. Especificação de requisitos do sistema

|  |  |
| --- | --- |
| EXEMPLO RS001 | Objetivo |
| Função |  |
| Pré-condições |  |
| Atores |  |
| Descrição |  |
| Possíveis alternativas |  |
| Exceções |  |

1. Evolução do sistema

Apresentar futuras alterações esperadas no sistema.

1. Encerramento

Breve conclusão sobre o documento.