Análise de Requisitos

Análise de requisito

Especificação de requisites

Documento x-0001

Francismar dos santos silva

Última atualização:03/12/2024

Análise de Requisitos

**HISTÓRICO DE REVISÕES DO DOCUMENTO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DATA** | **VERSÃO** | **DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO** | **AUTOR** |
|  | 1 | CRIAÇÃO DESTE DOCUMENTO | Francismar dos santos silva |
|  | 2 | ALTERAÇÃO DO REGISTRO R1-1 | Francismar dos santos silva |
|  | 3 | INCLUSÃO DOS PROTÓTIPOS DE INTERFACE | Francismar dos santos silva |
|  | 4 | CONCLUSÃO E VALIDAÇÃO COM O CLIENTE | Francismar dos santos silva |

Análise de Requisitos

**IDENTIFICAÇÃO DOS ENVOLVIDOS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PAPEL | NOME | EMAIL |
| FRANCISMAR DOS SANTOS |  |  |
| FORNECEDOR DE REQUISITOS |  |  |
| STAKEHOLDER |  |  |
| PATROCINADOR |  |  |

Análise de Requisitos

**PROBLEMA DE NEGOCIO**

Durante vários períodos do ano as empresas e pessoas procuram por instituições para doarem produtos e objetos. Pensando nesse requisito elaborei uma plataforma que une doadores e instituições que recebem e redistribui por demanda de nescecidade.

.

Requisitos funcionais.

1. O sistema terá uma página de cadastro, onde pessoas físicas e jurídicas poderão se cadastrar.
2. O sistema atualiza automaticamente os produtos que estão disponíveis.
3. O sistema deve emitir um alerta de produtos a serem doados, e instituições a procura de produto X.
4. O sistema deve permitir um balanço de produtos recebidos e doados.
5. O sistema emite a localização em tempo real com o endereço.

Requisitos não funcionais.

1 O sistema deve ter uma função para escolher os produtos desejados e armazenar.

2 O sistema deve ser compatível com as principais versões de navegadores web (google Chrome, mazilla Firefox, Safari).

3 O tempo de resposta para carregamento da página deve ser inferior três segundos.

4 O sistema deve garantir a segurança das informações do usuário utilizando criptografia para o armazenamento de dados sensíveis.

5 O sistema deve ser escaláveis, permitindo a adição de novos recursos sem comprometer o desempenho.