**Documento de Projeto de Software**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versão** | **Data** | **Autor** | **Descrição** |
| 1.0 | 09/05/2024 | Wellington Santos | Criação do documento |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. **Introdução**
   1. **Propósito do documento de requisitos**

Esse documento tem o objetivo de detalhar os requisitos dos usuários que deverão ser atendidos pelo sistema a ser construído nesse projeto. Ele servirá como base para construção do sistema por parte dos programadores

Aqui está presente uma descrição detalhada das funções do produto, de suas interfaces e do comportamento esperado do sistema

1. **Descrição geral do produto**

Este projeto tem a intenção de melhorar a forma atual de como são geradas as ordens de compras de entrada de material de origem 2, ou seja, aquelas onde o cliente envia o material para a Serdia.

* 1. **Situação Atual**

Atualmente é gerado um arquivo .csv com as colunas no padrão que o usuário determinou na tela de ordem de compras. Após o arquivo gerado, manualmente o usuário deve copiar estas informações e colar na ordem de compra que está gerando.

* 1. **Escopo**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nº** | **Módulo** | **Descrição** |
| 1 | Aplicativo | Criação do aplicativo |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

* 1. **Atores**

O Aplicativo possui um ator, sendo o usuário Cliente.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nº** | **Ator** | **Definição e Privilégio de Acesso e Segurança** |
| 1 | Usuário Cliente | Possui acesso para a importação do xml da nota fiscal. |

* 1. **Premissas**

É necessário que o cliente disponibilize os dados necessários para que seja possível o desenvolvimento.

1. **Requisitos**
   1. **Requisitos funcionais**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Descrição** |
| 1 | Importação de XML da nota fiscal para o sistema |
| 2 | Leitura do XML importado e com integração com dynamics o sistema deve consultar qual é o código Serdia, isso de acordo com o código externo previamente cadastrado para o cliente. Após isso, o sistema deve inserir automaticamente o item na ordem de compra informada pelo usuário. |

* 1. **Requisitos não funcionais**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Descrição** | **Categoria** |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. **Identificação dos casos de uso**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Casos de Uso** | **Descrição** |
| 1 | Possui acesso aos dados | Usabilidade |

* 1. **Fluxo do sistema**

