Documento de Visão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Autor** | **Descrição** | **Versão** |
| 21/11/2022 | Edson L. Sousa dos Reis | Criação do documento | 1.0 |

1. **FINALIDADE DO DOCUMENTO**

Este documento tem como objetivo especificar o contexto e requisitos do sistema que será desenvolvido, fornecendo uma visão ampla e com poucos detalhes.

1. **ESCOPO DO PRODUTO**

Trata-se de um sistema que visa capturar e armazenar dados de sensores providos por microcontroladores conectados à internet e devolver esses dados para os usuários.

1. **NÃO ESCOPO DO PRODUTO**

Não é escopo desse produto:

* Providenciar os microcontroladores com sensores para os usuários.

1. **VISÃO GERAL DO PRODUTO**

|  |  |
| --- | --- |
| Nº | **Descrição** |
| RF001 | Os usuários podem incluir, visualizar e alterar dispositivos. |
| RF002 | O usuário pode ver as informações coletadas pelo dispositivo. |

* 1. **Requisitos Funcionais**

|  |  |
| --- | --- |
| **N**º | **Descrição** |
| RNF001 | Os dispositivos devem se adaptar a diferentes situações que podem comprometer a entrega dos dados. |
| RNF002 | O sistema deve apresentar para o usuário um exemplo de como construir um dispositivo que funcione seguindo o RNF001. |

* 1. **Requisitos Não Funcionais**