|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS | | Data de atualização | 23/04/2025 |
| Nome do projeto: | FoodCare | | |
| Responsável: | Silvana | | |
|  | | | |

## Requisitos Não Funcionais

## **1. Produto**

### 1.1 Usabilidade

RNF 1 – Acessibilidade Multiplataforma

Descrição: O sistema deve ser acessível via navegador web e/ou aplicativo móvel.

RNF 2 – Interface Responsiva

Descrição: O sistema deve ter uma interface simples, acessível e responsiva.

### 1.2 Eficiência

RNF 3 – Tempo de Resposta  
Descrição: O tempo de resposta das operações não deve ultrapassar 3 segundos.

### 1.3 Confiabilidade

RNF 4 – Disponibilidade  
Descrição: O sistema deve estar disponível 99% do tempo, com exceção de manutenções programadas.

### 1.4 Portabilidade

RNF 5 – Compatibilidade com diferentes Sistema Operacionais  
Descrição: O sistema deve ser compatível com os principais Sistemas Operacionais (MacOS, Linux, Windows).

## **2. Organizacional**

### 2.1 Entrega

RNF 6 – Fácil Manutenção  
Descrição: O sistema deve ser desenvolvido visando uma fácil manutenção (ex: JavaScript, Python, etc.).

### 2.2 Implementação

### 2.3 Padrão

RNF 7 – Funcionamento padronizado  
Descrição: O sistema deve ser executado de forma padronizada e lógica.

## **3. Externo**

### 3.1 Interoperabilidade

RNF 8 – Compatibilidade com Navegadores  
Descrição: O sistema deve ser compatível com os principais navegadores (Chrome, Firefox, Edge).

### 3.2 Legal

RNF 9 – Conformidade com LGPD  
Descrição: O sistema deve seguir a LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados) para armazenar dados sensíveis.

### 3.3 Ético

RNF 10 – Segurança dos Dados do Usuário  
Descrição: Os dados dos usuários devem ser armazenados com segurança (criptografia e autenticação).