

Nomes: João Paulo; Luan Corrêa; Nicolas Anacleto; Salomão Luz;

Thailon Dorneles; Vinicius Faitão

# 1. Introdução

### Propósito do documento de requisitos

Este documento tem como propósito mostrar as características e funcionalidades do aplicativo HelpingPets. Possuindo um público alvo homens e mulheres de 15 a 65 anos de idade, donos de pets e animais de grande porte, sem renda mensal / renda mensal baixa, classe baixa / média, moradores de regiões urbanas e campestres.

### • Escopo do produto

No aplicativo HelpingPets será possível realizar a doação, distribuição de medicamentos para animais e solicitar serviços veterinários, pet, entre outros para donos de animais sem condições financeiras de arcar com tais despesas.

#### Visão Geral do Restante do Documento

A Seção 2 contém uma descrição das perspectivas do produto, de suas funcionalidades e características dos usuários. A Seção 3 apresenta os requisitos funcionais e não funcionais.

## 2. Descrição

#### Perspectiva do produto

O aplicativo tem como objetivo disponibilizar serviços veterinários e auxiliar o público alvo nos cuidados dos seus animais de estimação de acordo com suas necessidades.

#### Funcionalidades do produto

O aplicativo deve permitir o cadastro e login de usuários, cadastro de itens doados, solicitação para doar itens, solicitação de algum produto disponível no app ou serviços que o app está disponibilizando, histórico de entrada e saída dos produtos, permitir armazenar dados pessoais das pessoas que se cadastraram e estão dentro do público alvo do aplicativo e também dos profissionais que irão prestar os serviços disponíveis onde apenas os administrados têm acesso a estes dados.

#### Características do usuário

Os usuários do aplicativo serão os administradores do aplicativo e os usuários cadastrados que necessitarão das funções do aplicativo, ambos os usuários devem ter conhecimentos básicos em informática para ter bom entendimento das funcionalidades do aplicativo.

#### • Restrições Gerais

Para ter acesso ao aplicativo cada pessoa terá um usuário com as permissões definidas de acordo com sua posição no projeto, ou seja, se você é administrador terá acesso a todas funcionalidades do aplicativo e se você é um usuário comum terá acesso a fazer as atividades que os administradores designaram para os usuários cadastrados no aplicativo que são as pessoa do público alvo por exemplo realizar seu cadastro e login do usuário, solicitar algum item ou serviço disponível no aplicativo e cadastrar a doação de algum item que ele próprio deseja doar para o aplicativo.

# 3. Requisitos Específicos

### • Requisitos Funcionais

[RF01] Prover a opção de cadastro, alteração e exclusão de dados de seus usuários

[RF02] Prover a opção de login de usuários

[RF03] Prover a opção fazer doações

[RF04] Prover a opção necessito de doações

[RF05] Prover ao dono de pet a opção de tipo de animal

[RF06] Prover tipo doméstico

[RF07] Prover categoria "Cachorros"

[RF08] Prover categoria "Gatos"

[RF09] Prover categoria "Aves"

[RF10] Prover tipo campestre

[RF11] Prover categoria "Suinos"

[RF12] Prover categoria "Bovinos"

[RF13] Prover categoria "Ovinos"

[RF14] Prover a opção selecionar medicamentos disponíveis

[RF15] Prover a opção selecionar serviços disponíveis

#### Requisitos Não Funcionais

[RNF01] Ser desenvolvido nas linguagens React, Typescript, HTML e SCSS

[RNF02] Prover fácil usabilidade

[RNF03] Ser responsivo entre dispositivos

[RNF04] Ter compatibilidade com navegadores para acesso web (desktop e mobile)

[RNF05] Ter um tempo de resposta acessível ao usuário na busca de serviços

[RNF06] Apresentação informações (medicamentos, serviços, etc) de forma clara e objetiva

[RNF07] Apresentar interface intuitiva e amigável

[RNF08] Ter os serviços constantemente atualizados