



Universidade Federal do Ceará

Projeto Integrado em Engenharia de Software I

Documento de Visão e Escopo

Versão 2.0

Projeto: Patas Felizes

Graziella Rodrigues de Lima - 539004

Michael Farias de Lima - 537835

Pedro Emanuel Santana - 537386

Wania Kelly dos Santos Oliveira - 540491

Sumário

1. Introdução.....	2
1.1. Objetivo do Documento:.....	3
1.2. Contexto.....	3
2. Visão do Projeto.....	3
2.1. Descrição da Visão.....	3
2.2. Objetivos.....	4
3. Escopo do Projeto.....	4
3.1. Descrição do Escopo.....	4
3.2. Limitações.....	5
4. Partes Interessadas.....	5
4.1. Partes Interessadas e responsabilidades.....	5
5. Aprovações.....	5

1. Introdução

1.1. Objetivo do Documento:

Este documento tem como objetivo definir a visão e o escopo do projeto Patas Felizes, marcando seus principais objetivos, entregas, partes interessadas e limitações.

1.2. Contexto

Um problema grave que tem se intensificado nos últimos tempos é o alarmante aumento do abandono de animais. Esse cenário tem levado a um crescimento no número de animais desamparados que vagam por centros urbanos e ruas, resultando em uma série de implicações negativas tanto para os próprios animais, que enfrentam o sofrimento do abandono, quanto para os seres humanos, devido à superpopulação desses animais e ao risco de disseminação de doenças.

Nesse contexto, observamos o importante papel desempenhado por voluntários dedicados à causa animal. Esses indivíduos empenham-se em defender o bem-estar dos animais por meio de ações práticas, como fornecer alimentos, garantir cuidados veterinários, promover a adoção responsável e obter recursos por meio de doações, entre outras iniciativas. Suas ações têm sido essenciais para mitigar esse problema que afeta profundamente a comunidade.

Para isso, os protetores podem enfrentar desafios, como manter o registro dos animais, o que pode ser uma tarefa complexa e demorada. Também é crucial acompanhar os custos com seus cuidados, como alimentação, vacinas, remédios em geral. Dessa forma é necessário um devido rastreamento do dinheiro.

2. Visão do Projeto

2.1. Descrição da Visão

A visão do projeto Patas Felizes é:

O projeto Pata Felizes visa auxiliar aqueles que apoiam a causa animal, oferecendo recursos que facilitarão o gerenciamento dos próprios animais, do financeiro e do ambiente interno e que consequentemente melhorarão a qualidade de vida deles. A expectativa é que seja alcançado um ambiente mais organizado e favorável tanto para os voluntários quanto para os pets.

2.2. Objetivos

Os principais novos objetivos do projeto são:

- **Ter um melhor controle das doações:** Com o registro de doações, o sistema é capaz de ajudar o usuário da quantia que entrou em determinado tempo. Com a anexação de comprovantes facilita a prestação de contas com os doadores.
- **Controlar de forma produtiva as despesas:** Com o registro de despesas, o sistema é capaz de ajudar o usuário a ter um controle mais rigoroso do que está sendo gasto e permite que a organização avalie melhor seu orçamento.
- **Delegar tarefas:** O registro de tarefas permite que sejam atribuídas tarefas para cada voluntário, com a notificação via e-mail, é possível que cada voluntário seja alertado quando houver uma nova tarefa para ele.
- **Ter um melhor controle dos procedimentos médicos de cada animal:** Tendo um registro completo de todos os procedimentos feitos em um animal, facilita no processo de adoção, pois assim poderá ser assegurado o bem estar do pet, e poderá ser verificado qualquer procedimento médico feito.
- **Centralizar o controle de animais:** O sistema serve como uma fonte central de informações sobre todos os animais sob os cuidados da organização. Ter um local centralizado para todas essas informações simplifica a gestão dos animais.
- **Melhorar o controle de adoção:** Caso seja necessário consultar informações sobre um animal adotado, será mais fácil saber quem está responsável por ele, visto que informações como nome, contato e endereço deverão ser guardadas.

Esta iniciativa busca criar um ambiente onde os animais recebam o apoio de que necessitam, enquanto também proporciona aos voluntários as ferramentas necessárias para fazer a diferença na vida desses animais.

3. Escopo do Projeto

3.1. Descrição do Escopo

O produto desenvolvido a partir deste documento de visão e escopo é o Patas Felizes. Seu objetivo de negócio é simplificar e aprimorar todas as operações relacionadas ao cuidado dos animais, proporcionando eficiência no tratamento e acompanhamento de cada um deles. Além disso, o sistema

visa otimizar o processo de adoção e o aprimoramento da comunicação entre todos os envolvidos: equipe, voluntários e potenciais adotantes.

3.2. Limitações

As principais limitações do projeto são:

- Restrições de tempo: Devido ao curto prazo para entrega, pode haver uma certa restrição de tempo para entregar o projeto.
- Tempo e esforço de registros: O registro de informações a respeito dos animais pode demandar um esforço por parte dos voluntários que farão parte do projeto.

4. Partes Interessadas

4.1. Partes Interessadas e responsabilidades

As partes interessadas principais no projeto incluem:

- Voluntários que fazem parte do grupo de cuidadores: Responsáveis por cuidar dos animais que estão sob seu domínio, controlando os custos com alimentação diária, medicamentos. Eles devem registrar informações detalhadas sobre os cuidados, para isso haverá funcionalidades detalhadas no sistema para cada necessidade.
- Donatários: Responsáveis por sustentarem a organização por meio de contribuições financeiras, podendo ser regular ou não.
- Adotantes: Responsáveis pela adoção dos animais. Eles devem passar por um processo de adoção para verificar se estão devidamente preparados para cuidar adequadamente de um animal.

5. Aprovações

Este documento de visão e escopo do projeto "Patas Felizes" deve ser revisado e aprovado por todas as partes interessadas antes do início da implementação.