

Histórico de Versões

Data	Versão	Descrição	Autor	Revisor	Aprovado por
15/05/2025	1.0	Elaboração inicial	Aluizio Sousa, Bianca Oliveira, Kamille Santos	Aluizio Sousa, Bianca Oliveira, Kamille Santos	Aluizio Sousa, Bianca Oliveira, Kamille Santos
20/05/2025	1.1	Excluir funcionalidades adicionais	Bianca Oliveira	Aluizio Sousa, Kamille Santos	Aluizio Sousa, Bianca Oliveira, Kamille Santos

Responsáveis

1. Equipe

Coordenador

- Profa.Dr. Carla Marina Costa Paxiúba

Desenvolvimento

- Alúzio Walter Pena Sousa;
- Bianca Karla Batista Oliveira;
- Kamille Caetano dos Santos;

2. Cliente

A definir.

Documento de Visão de Projeto

1. Objetivo

O propósito deste documento é coletar, analisar e definir as necessidades de alto-nível e características do projeto de software, focando nas potencialidades requeridas pelos afetados e usuários-alvo, e como estes requisitos serão abordados no projeto de software.

A visão do projeto documenta o ambiente geral de processos a ser desenvolvido para o sistema durante o projeto, fornecendo a todos os envolvidos uma descrição compreensível deste e de suas macro-funcionalidades.

O Documento de Visão de Projeto documenta apenas as necessidades e funcionalidades do sistema que serão atendidas no projeto de software.

2. Descrição do Projeto

O objetivo do sistema Procura Pet é centralizar o fornecimento de informações referentes a animais desaparecidos e animais disponíveis para adoção. A plataforma visa reduzir os índices de abandono animal facilitando a busca por pets perdidos, promovendo a responsabilidade social por meio de uma solução prática e colaborativa.

3. Envolvimento

3.1. Abrangência

O aplicativo Procura Pet será disponibilizado via plataformas mobile android. O sistema contará com dois perfis de usuários: o usuário padrão e o usuário moderador. Os usuários padrão realizam autocadastro no próprio sistema. Em contrapartida, os usuários moderadores obtêm credenciais de acesso previamente autorizadas no sistema, integrantes internos selecionados pelo cliente.

3.2. Papel das Partes Interessadas

3.2.1 - Cliente

Descrição	<input type="checkbox"/> Responsável pelos requisitos funcionais e não funcionais do sistema. <input type="checkbox"/> Responsável pelos testes do sistema para homologação do projeto.
Papel no desenvolvimento	<input type="checkbox"/> Atuar como facilitador e especificador dos requisitos sistêmicos perante a equipe de desenvolvimento. <input type="checkbox"/> Garantir que as regras de negócio sejam suportadas pela base legal. <input type="checkbox"/> Validar e aprovar os requisitos. <input type="checkbox"/> Fornecer os parâmetros operacionais do sistema. <input type="checkbox"/> Acompanhar o desenvolvimento do sistema. <input type="checkbox"/> Decidir sobre a realização de reuniões com os colaboradores. <input type="checkbox"/> Participar da homologação das decisões relacionadas aos sistemas. <input type="checkbox"/> Participar da Homologação do produto final.

Documento de Visão - Procura Pet

Insumos ao projeto de software	<input type="checkbox"/> Requisitos Funcionais. <input type="checkbox"/> Requisitos Não-Funcionais. <input type="checkbox"/> Casos de testes para homologação do sistema. <input type="checkbox"/> Consultas diversas para validação do sistema. <input type="checkbox"/> Homologação das aplicações.
Representantes	<input type="checkbox"/> A definir.

3.2.2 - Equipe de Desenvolvimento - Procura Pet

Descrição	<input type="checkbox"/> Responsável pela identificação dos requisitos do software assim como seu desenvolvimento.
Papel no desenvolvimento	<input type="checkbox"/> Identificar e descrever as necessidades do usuário, especificando as funcionalidades do software que irão atendê-las. <input type="checkbox"/> Levantar os requisitos funcionais e não funcionais do projeto. <input type="checkbox"/> Definir o que irá interagir com o sistema. <input type="checkbox"/> Identificar dentro da visão lógica do sistema, a melhor forma de acomodar as necessidades do usuário, e o impacto da solução adotada sobre os requisitos do sistema. <input type="checkbox"/> Em suma, responsável pela geração de um produto que atenda aos requisitos que foram identificados junto ao usuário.
Insumos ao projeto de software	<input type="checkbox"/> Documento de visão e demais documentos de requisitos de software. <input type="checkbox"/> Aplicação desenvolvida de acordo com o especificado (artefatos do projeto).
Representante	<input type="checkbox"/> Aluizio Walter Pena Sousa; <input type="checkbox"/> Bianca Karla Batista Oliveira; <input type="checkbox"/> Kamille Caetano dos Santos;

3.3. Papel dos Atores

Descrição	Usuário Padrão
Papel	<ul style="list-style-type: none">- Realizar postagens relativas a animais perdidos ou para adoção;- Visualizar, editar ou excluir postagens realizadas;- Realizar comentários e responder comentários em postagens;
Insumos ao sistema	<ul style="list-style-type: none">- Informações sobre o animal na postagem (descrição, fotos, localização);- Comentários e denúncias de postagens;
Representante	A definir.

Descrição	Usuário Moderador
Papel	<ul style="list-style-type: none">- Avaliar denúncias de postagens;- Excluir postagens que violam as diretrizes;- Autorizar a suspensão contas;
Insumos ao sistema	<ul style="list-style-type: none">- Avaliação de conteúdo

15/05/2025

Documento de Visão - Procura Pet

Representante	A definir.
Descrição	Perfil Visitante
Papel	- Visualizar postagens sem precisar de login no sistema;
Insumos ao sistema	- Acesso a localização
Representante	A definir.

4. Necessidades e Funcionalidades

Necessidade 1		Benefício
Administrar informações do usuário		<Crítico>
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F1.1	Cadastrar usuário	
	Usuário padrão	
F1.2	Login de usuário	
	Usuário padrão e usuário moderador	
F1.3	Visualizar informações do usuário	
	Usuário padrão e usuário moderador	
F1.4	Editar informações do usuário	
	Usuário padrão e usuário moderador	
F1.5	Excluir usuário	
	Usuário padrão	
F1.6	Realizar recuperação de senha	
	Usuário padrão e usuário moderador	

Necessidade 2		Benefício
Exibir perfil do usuário		<Crítico>
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F2.1	Visualizar perfil do usuário	
	Usuário padrão	
F2.2	Visualizar postagens do usuário	
	Usuário padrão	

Necessidade 3		Benefício
Administrar postagens do usuário		<Crítico>
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F3.1	Criar postagem	
	Usuário padrão	
F3.2	Visualizar postagem	
	Usuário padrão	
F3.3	Editar postagem	
	Usuário padrão	

15/05/2025

Documento de Visão - Procura Pet

F3.4	Excluir postagem
	Usuário padrão
F3.5	Editar status da postagem
	Usuário padrão
F3.6	Adicionar comentário na postagem
	Usuário padrão
F3.7	Excluir comentário na postagem
	Usuário padrão
F3.8	Responder comentários na postagem
	Usuário padrão
F3.9	Receber notificação de comentários na postagem
	Usuário padrão

Necessidade 4		Benefício
Exibir postagens		<Crítico>
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F4.1	Visualizar feed de postagens	
	Usuário padrão e usuário moderador	
F4.2	Visualizar postagem no feed	
	Usuário padrão e usuário moderador	
F4.3	Comentar na postagem	
	Usuário padrão	
F4.4	Denunciar postagem	
	Usuário padrão	
F4.5	Receber avisos de animais desaparecidos conforme proximidade	
	Usuário padrão	

Necessidade 5		Benefício
Moderar postagens		<Crítico>
Id Func.	Descrição das Funcionalidades/atores envolvidos	
F5.1	Suspender postagens	
	Usuário moderador	
F5.2	Revisar solicitações de denúncia de postagem	
	Usuário moderador	

5. Restrições Tecnológicas

- Possuir conexão via internet;
- Possuir autenticação obrigatória para interações com postagens;
- Apresentar arquitetura mobile somente na plataforma Android;

15/05/2025

6. Critérios de aceitação do Sistema

- O sistema deverá estar funcional na plataforma Android, conforme os requisitos definidos no Documento de Visão;
- Todas as funcionalidades críticas devem ser testadas e aprovadas;
- O sistema deve apresentar estabilidade e desempenho adequados;
- O sistema deve proteger os dados dos usuários, de acordo com a LGPD.

7. Escopo Não Incluído no Sistema

- O sistema não terá integração com o SinPatinhas;
- O sistema não oferece garantia de recuperação do pet;
- O sistema não incluirá a funcionalidade de reconhecimento facial ou identificação de animais via imagem;
- O sistema não incluirá a funcionalidade de rastreamento do animal;
- O sistema não enviará emails e SMS, exceto para recuperação de conta;
- O sistema não possuirá versão web ou IOS.

8. Premissas e Restrições

Premissas	Restrições
<ul style="list-style-type: none">○ Os usuários terão acesso à internet para utilizar o app;○ As informações fornecidas pelos usuários serão de sua responsabilidade;○ A plataforma será usada principalmente via dispositivos móveis com sistema Android;	<ul style="list-style-type: none">○ O sistema não funcionará offline;○ Será compatível exclusivamente com dispositivos Android;○ O sistema não deve ser aberto a usuários não cadastrados para funcionalidades interativas;○ O sistema não permitirá ações administrativas por usuários padrão.

9. Ligações com Outros Projetos

Não se aplica.

Documento de Visão - Procura Pet

10. Anexos

10.1 Modelo Lógico do Banco de Dados

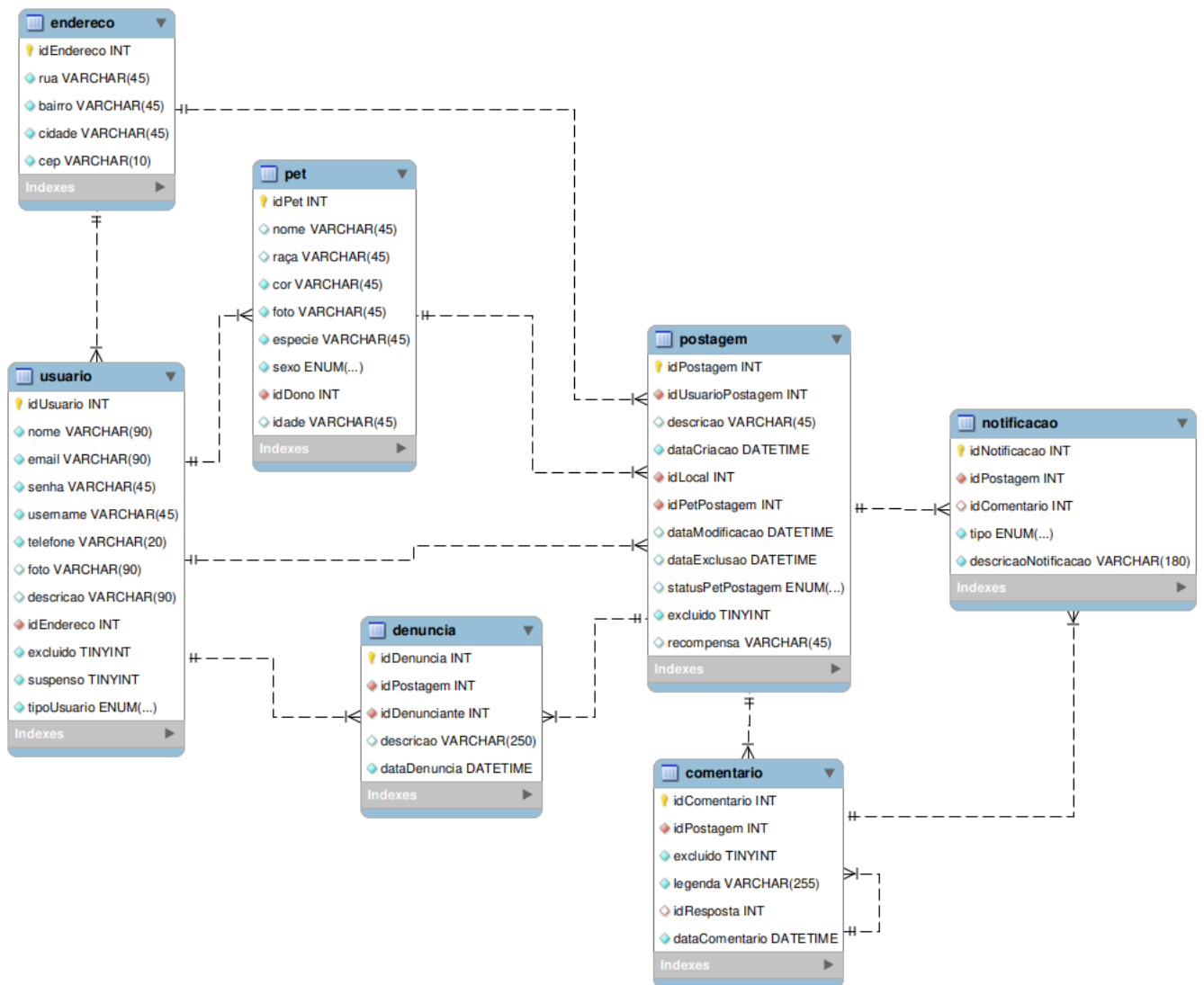


Imagem 1. Modelo Lógico