



**SOSPATAS: Ajudando você a reencontrar seu melhor amigo**

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO  
PAULO - CAMPUS CAMPINAS  
R. Heitor Lacerda Guedes, 1000 - Cidade Satélite Íris, Campinas - SP, 13059-581**

**Gabriel Vínicius Moreno Costa**

**Melissa Felix Santos**

**Valentina Alves dos Santos**

**ORIENTADORES : Márcio André Miranda e Thalita Biazzuz Veronese**

**CAMPINAS  
04/2025 - 10/2025**

## RESUMO

O projeto SOS Patas é uma iniciativa dedicada à criação de uma plataforma online voltada à localização de cães e gatos desaparecidos. Seu principal objetivo é facilitar o reencontro entre tutores e seus companheiros por meio de um sistema colaborativo, acessível e comprometido com a causa. A proposta busca promover o cuidado responsável, o engajamento coletivo e a construção de conexões solidárias, com a participação voluntária de todos que desejam contribuir. A plataforma foi desenvolvida para atender diferentes necessidades: permitir o registro de casos de desaparecimento ou encontro de pets, organizar essas informações de forma clara e acessível — com dados como raça, porte, cor, características físicas e comportamentais, além da localização e data do ocorrido — e possibilitar o contato direto entre os envolvidos. O sistema prioriza a agilidade na busca e incentiva a colaboração entre os usuários. O projeto tem o intuito de atrair ONGs e protetores independentes, oferecendo recursos como perfis verificados e áreas específicas para divulgação de campanhas de adoção, resgates e outras ações ligadas à causa. Dessa forma, o SOS Patas busca fortalecer o alcance e a visibilidade dessas instituições dentro da plataforma, contribuindo para o impacto positivo de seu trabalho e realocando animais perdidos para seus lares de origem ou para novos lares. As ações do SOS Patas são guiadas por três pilares principais: Cuidado, Comunicação e Conexão Comunitária. O cuidado envolve práticas e orientações para prevenir desaparecimentos e incentivar a guarda responsável. A Comunicação garante que as informações sejam claras, objetivas e úteis para facilitar reencontros. A Conexão Comunitária busca unir tutores, voluntários e organizações em uma rede ativa de solidariedade. Assim, o SOS Patas se apresenta como um movimento digital voltado à empatia, responsabilidade e união, contribuindo para uma sociedade mais consciente e engajada na proteção e reencontro dos pets.

### Palavras-Chave:

Animais Perdidos; Localização; Busca; Site.

## SUMÁRIO

|                                                                          |           |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1 INTRODUÇÃO.....</b>                                                 | <b>3</b>  |
| <b>2 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA.....</b>                                      | <b>4</b>  |
| <b>3 OBJETIVOS.....</b>                                                  | <b>5</b>  |
| 3.1 Objetivo Geral.....                                                  | 5         |
| 3.2 Objetivos Específicos.....                                           | 5         |
| <b>4 METODOLOGIA.....</b>                                                | <b>6</b>  |
| 4.1 Pesquisa e levantamento de requisitos.....                           | 6         |
| 4.2 Desenvolvimento do protótipo.....                                    | 6         |
| <b>4.3 Desenvolvimento do site.....</b>                                  | <b>11</b> |
| 4.3.1 Cadastro de usuários:.....                                         | 11        |
| 4.3.2 Cadastro de animais perdidos e encontrados:.....                   | 11        |
| 4.3.3 Busca de animais:.....                                             | 11        |
| 4.3.4 Interação com redes sociais:.....                                  | 11        |
| 4.3.5 Geolocalização:.....                                               | 11        |
| <b>4.4 Testes de usabilidade e funcionalidade.....</b>                   | <b>12</b> |
| 4.4.1 Testes de usabilidade com usuários reais (tutores de animais)..... | 12        |
| 4.4.2 Testes de funcionalidade.....                                      | 12        |
| 4.4.3 Testes de performance.....                                         | 12        |
| 4.4.4 Testes de segurança.....                                           | 12        |
| <b>5 CRONOGRAMA.....</b>                                                 | <b>14</b> |
| <b>6 RESULTADOS.....</b>                                                 | <b>15</b> |
| <b>7 CONCLUSÃO.....</b>                                                  | <b>23</b> |
| <b>REFERÊNCIAS.....</b>                                                  | <b>24</b> |
| <b>TABELA SWOT.....</b>                                                  | <b>25</b> |

## 1 INTRODUÇÃO

Segundo dados da Associação Brasileira da Indústria de Produtos para Animais de Estimação (ABINPET), juntamente com o Instituto Pet Brasil, o Brasil é o terceiro maior no planeta quanto à população de animais de estimação, com números que variam entre 150 a 160 milhões de pets nos domicílios brasileiros, onde cachorros e gatos formam a grande maioria (ABINPET, 2024). A mentalidade das pessoas ao redor do mundo tem evoluído nesse cenário, e com isso, a sociedade moderna passou a valorizar muito mais os animais como parte de seus lares, principalmente no ambiente urbano, onde comumente os tutores consideram os pets como família.

A perda de animais de estimação é um problema sério. Estima-se que um grande número de animais se perca todos os anos, seja por fuga, roubo ou acidentes (ROCHA, 2019). Contudo, a perda dos pets pode desencadear um sentimento de vazio e desconforto, ansiedade, afetando em especial a saúde do responsável (MORGADO, 2021). A busca por um pet perdido frequentemente se estende por dias ou até semanas, o que pode afetar a rotina de trabalho, estudos e relações sociais do tutor, além de trazer uma carga emocional intensa e, muitas vezes, prolongada.

Nesse contexto, para um amparo significativo nessa área, tem-se o desenvolvimento de um website que vise o aumento da qualidade de vida para animais domésticos, com o foco em ajudar aqueles que estão perdidos (MIRANDA; CAMPOS; MEIRELES, 2025). Incorporada à plataforma existirá a divulgação de animais desaparecidos, informações relevantes para a sua procura e fácil associação com acesso a um público mais amplo. Além disso, o site pode facilitar a criação de uma rede de apoio entre tutores e ONGs, promovendo maior colaboração e conscientização sobre os cuidados com os animais. Isso, por sua vez, deve reduzir o impacto psicológico de qualquer perda de um animal e ajudar a devolvê-lo muito mais rapidamente; consequentemente, esse serviço aumentará significativamente o bem-estar dos tutores e animais domésticos.

## 2 FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

A relação entre os seres humanos e seus animais de estimação tem se fortalecido ao longo dos anos, tal fato pode ser evidenciado pela Pesquisa Nacional de Saúde (PNS) realizada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) em 2019. De acordo com o estudo, cerca de 46,1% dos domicílios do Brasil possuem pelo menos um cachorro, enquanto 19,3% possuem pelo menos um gato. A convivência com pets, especialmente em contextos urbanos, melhora a saúde mental dos tutores ao oferecer companhia emocional (TEIXEIRA et al., 2023). Esses laços, no entanto, fazem com que a perda de um animal de estimação seja extremamente dolorosa, afetando diretamente o bem-estar emocional dos responsáveis.

A perda de um pet pode ser causada por diversos fatores: descuidos, furtos e até barulhos altos, que afetam diretamente a audição dos animais e fazem com que fiquem agitados e busquem fugir para se esconderem de tal som. O impacto psicológico dessa perda é profundo, tanto nos animais, quanto nos tutores, que sentem culpa, estresse, entre outros. Dessa forma, o uso de plataformas digitais se apresenta como uma solução eficaz para a organização e divulgação de informações sobre animais perdidos, permitindo a recuperação mais rápida dos pets e oferecendo suporte aos tutores.

A criação de um site especializado é uma resposta a essa necessidade, centralizando dados importantes como localização, características do animal e informações de contato. A tecnologia de geolocalização pode otimizar as buscas, proporcionando dados precisos sobre onde os animais foram perdidos ou encontrados. Essa plataforma digital não só facilita o reencontro dos animais com seus tutores, como também promove uma rede colaborativa envolvendo ONGs e impactos sociais positivos (JAGHER et al., 2019).

### **3 OBJETIVOS**

A seguir, serão apresentados os objetivos pelos quais o projeto foi criado, com nosso objetivo geral, e os específicos.

#### **3.1 Objetivo Geral**

Desenvolver um site prático e acessível para auxiliar na busca de animais de estimação perdidos e encontrados, conectando tutores, usuários e instituições parceiras de forma rápida e eficiente.

#### **3.2 Objetivos Específicos**

- Criar uma interface intuitiva e fácil de usar;
- Implementar funcionalidades para facilitar a busca por animais perdidos;
- Desenvolver um sistema de filtros de busca com base nas características do animal;
- Oferecer orientações sobre como agir em casos de perda ou encontro de animais;
- Integrar o site com redes sociais para ampliar o alcance das informações;
- Possibilitar a postagem de informações, e status sobre o desaparecimento;
- Estabelecer parcerias com ONGs e clínicas veterinárias.



## 4 METODOLOGIA

### 4.1 Pesquisa e levantamento de requisitos

Entendimento das necessidades dos usuários, como donos de animais e demais envolvidos na busca e localização de animais perdidos, para garantir que o site atenda às expectativas e forneça as funcionalidades necessárias.

### 4.2 Desenvolvimento do protótipo

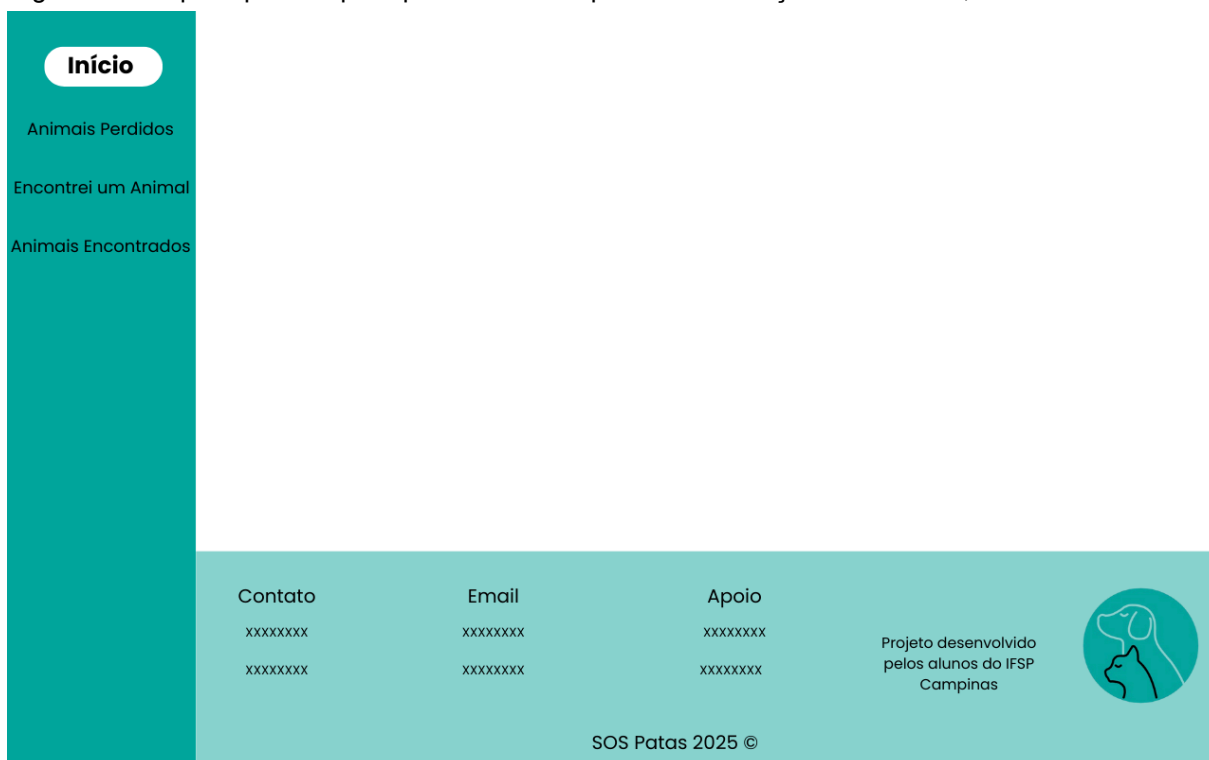
Criação de wireframes e protótipos interativos para testar a usabilidade do site, garantindo que a navegação seja intuitiva e fácil de usar. Como ferramenta de prototipação será utilizado o Canva, para a pré-visualização do site:

Figura 1 - Tela principal do site SOS PATAS. A barra lateral à esquerda conterá as funcionalidades do site. Na parte superior à direita constará os botões de cadastro e login dos usuários. Na parte inferior contará um botão de acesso para usuários inserirem a informação a respeito de uma animal.



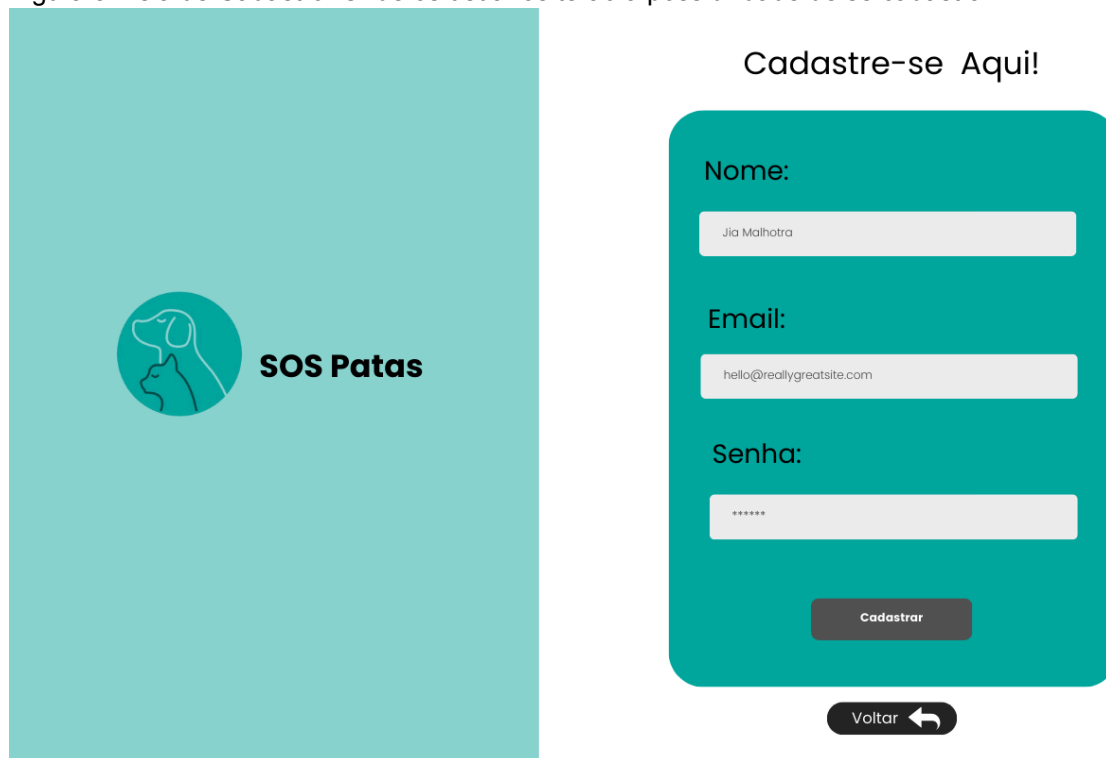
Fonte: Os autores.

Figura 2- Tela principal rodapé: Apresentará rodapé com informações de contato, dentre outras.



Fonte: Os autores.

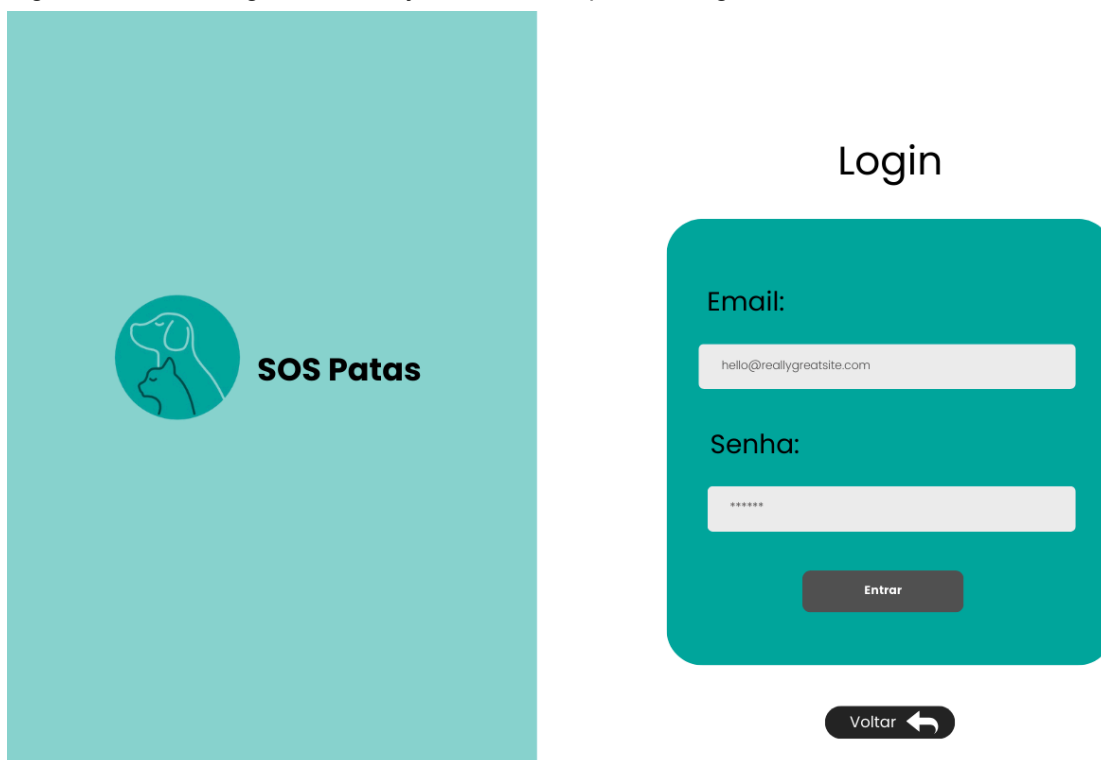
Figura 3- Tela de Cadastro: Onde os usuários terão a possibilidade de se cadastrar.



Fonte: Os Autores



Figura 4- Tela de Login: Usuários já cadastrados poderão logar suas contas.



The login screen features a teal background. On the left, there is a circular logo with a white dog and cat silhouette, followed by the text "SOS Patas". On the right, a white rounded rectangle contains the "Login" title. Below the title are two input fields: "Email:" with the placeholder "hello@reallygreatsite.com" and "Senha:" with a masked password "\*\*\*\*\*". A dark teal "Entrar" button is positioned below the password field. At the bottom right, a dark teal button with a white left arrow and the text "Voltar" is visible.

Fonte: Os Autores

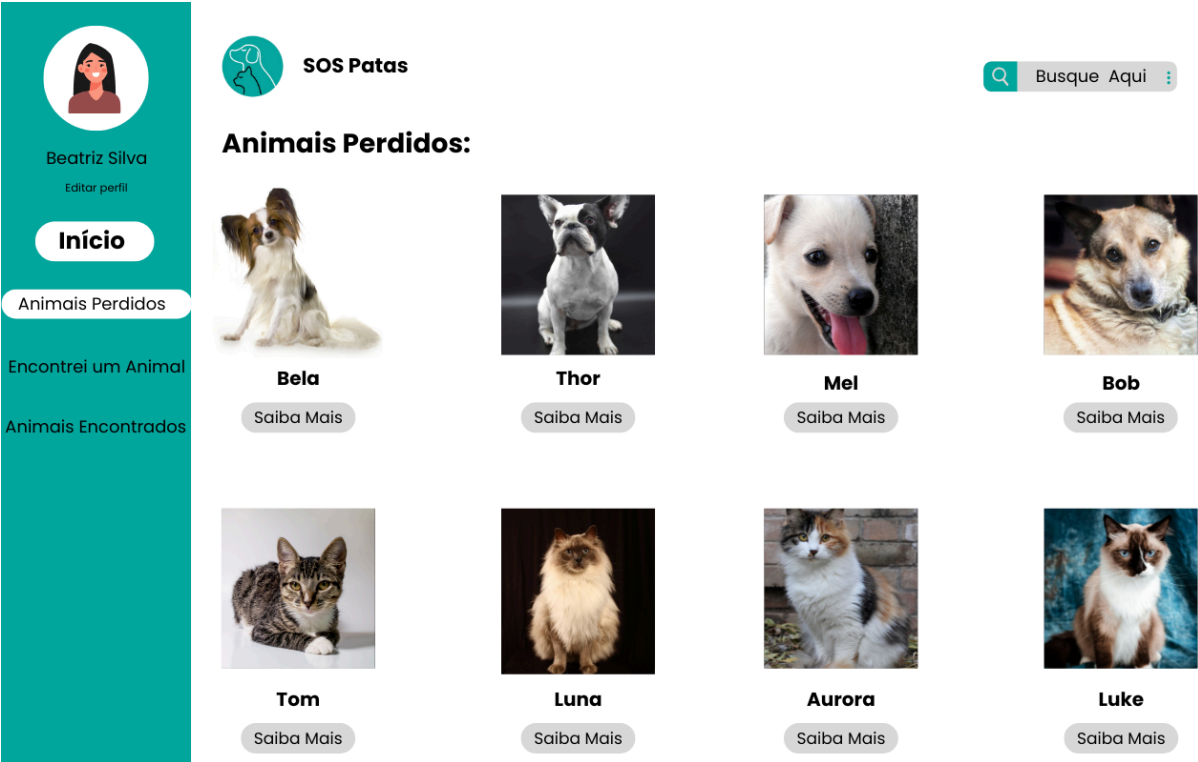
Figura 5- Tela Cadastro animal: Funcionalidade onde usuários irão cadastrar os dados do seu animal perdido



The registration screen has a teal sidebar on the left with a user profile for "Beatriz Silva" and navigation links: "Início", "Animais Perdidos", "Encontrei um Animal", and "Animais Encontrados". The main area has a teal header with the "SOS Patas" logo and a search bar labeled "Busque Aqui". Below the header, the title "Publique um Animal:" is followed by a form with five input fields: "Nome do animal:", "Espécie:", "Gênero:", "Onde se perdeu:", and "Descrição do animal:". A teal "Publicar" button is at the bottom right of the form. To the right of the form is a line-art illustration of a dog and a cat.

Fonte: Os Autores

Figura 6- Tela dos animais perdidos: Feed com todos os animais cadastrados como desaparecidos.



Fonte: Os Autores

Figura 7- Tela Informações do pet: Informações cadastradas em forma de publicação.



Fonte: Os Autores

Figura 8- Tela Cadastrar animal encontrado: Cadastro dos animais encontrados.



Beatriz Silva

Editar perfil

Início

Animais Perdidos

Encontrei um Animal

Animais Encontrados

 SOS Patas

Busque Aqui

### Encontrei um Animal:

Achou um animal perdido?  
Preencha essas informações para ajudar a ser encontrado!

Nome:

Local onde você viu ou encontrou o animal:

Telefone:

Data em que viu/encontrou:

Email:

O animal ainda está com você? (Sim / Não)

Enviar

Fonte: Os autores

Figura 9- Tela Animais encontrados: Página com publicações dos animais achados.



Beatriz Silva

Editar perfil

Início

Animais Perdidos

Encontrei um Animal

Animais Encontrados

 SOS Patas

Busque Aqui

### Animais Encontrados:

Esses animais com a ajuda da  
nossa comunidade encontraram  
seus donos!



Luna

Fonte: Os Autores

### 4.3 Desenvolvimento do site

O site foi desenvolvido utilizando o **Wordpress**, **HTML**, **CSS** e **JavaScript** para o front-end, e **PHP** para o back-end. O banco de dados será pelo sistema **MySQL** e **phpMyAdmin**, devido à complexidade e aos requisitos de escalabilidade. De hospedagem está sendo usada a plataforma **Hostinger**. E foram implementadas as principais funcionalidades como:

#### 4.3.1 Cadastro de usuários:

Cadastro de usuários, para possibilitar o cadastro de publicações, criação de página de perfil e edição.

#### 4.3.2 Cadastro de animais perdidos e encontrados:

Inclusão de informações: foto, nome do animal, descrição, localização, status de busca, raça, cor, data de desaparecimento e encontro, gênero, porte, contato.

#### 4.3.3 Busca de animais:

Sistema de filtros por características (cor, raça, porte) e geolocalização para facilitar a localização do animal.

#### 4.3.4 Interação com redes sociais:

Inclusão de botões para compartilhar informações sobre animais perdidos ou encontrados nas principais redes sociais, ampliando o alcance das postagens.

#### 4.3.5 Geolocalização:

Implementação de link que leva direto ao Google Mapas para mostrar a localização aproximada onde o animal foi perdido ou encontrado.

#### 4.3.6 Implementação de regras de segurança de no banco de dados

Foram aplicadas validação de entradas, restrição de acesso para proteger e garantir integridade e confidencialidade das informações do usuário.

#### 4.3.7 Política de Privacidade

A política foi elaborada com base na Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD- Lei n 13.709/2018), garantindo transparência no uso de dados pessoais e maior segurança.

### 4.4 Testes de usabilidade e funcionalidade

Foram feitos testes para garantir que todas as funcionalidades do site estejam ativas corretamente e que a experiência do usuário seja a melhor possível.

#### 4.4.1 Testes de usabilidade com usuários reais (tutores de animais)

Para verificar se a navegação é intuitiva e se o site atende às necessidades deles.

#### 4.4.2 Testes de funcionalidade

Verificar se todas as funções estão operando conforme esperado, como o envio de formulários, a busca de animais e a interação com redes sociais

#### 4.4.3 Testes de performance

Avaliar o tempo de resposta do site e a performance em diferentes dispositivos (computadores, smartphones).

#### 4.4.4 Testes de segurança

Garantindo que os dados pessoais dos usuários e informações sobre os animais estejam protegidos.



#### **4.5 Lançamento e monitoramento**

O site SOSPATAS já foi lançado publicamente e está disponível em [sospatas.site](https://sospatas.site). Após o lançamento, a plataforma está sendo promovida por meio de redes sociais e divulgação local. O desempenho do site está sendo monitorado continuamente, incluindo tráfego, uso das funcionalidades e feedback dos usuários, para garantir que atenda às necessidades do público.

Manutenções regulares estão sendo realizadas para assegurar o funcionamento contínuo da plataforma, implementando melhorias e corrigindo eventuais falhas.





## 5 CRONOGRAMA

Tabela 1: Cronograma de desenvolvimento do site SOSPATAS.

| MÊS/ETAPAS                  | MA<br>R | AB<br>R | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ |
|-----------------------------|---------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Escolha do tema             | X       |         |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Levantamento de informações | X       |         |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Projeto de pesquisa         |         | X       |     |     |     |     |     |     |     |     |
| Desenvolvimento do site     |         |         | X   | X   | X   |     |     |     |     |     |
| Teste Inicial               |         |         |     |     |     | X   |     |     |     |     |
| Programação final e revisão |         |         |     |     |     | X   | X   | X   |     |     |
| Produção do artigo          |         |         |     |     |     |     | X   | X   |     |     |
| Finalização do projeto      |         |         |     |     |     |     |     |     | X   | X   |



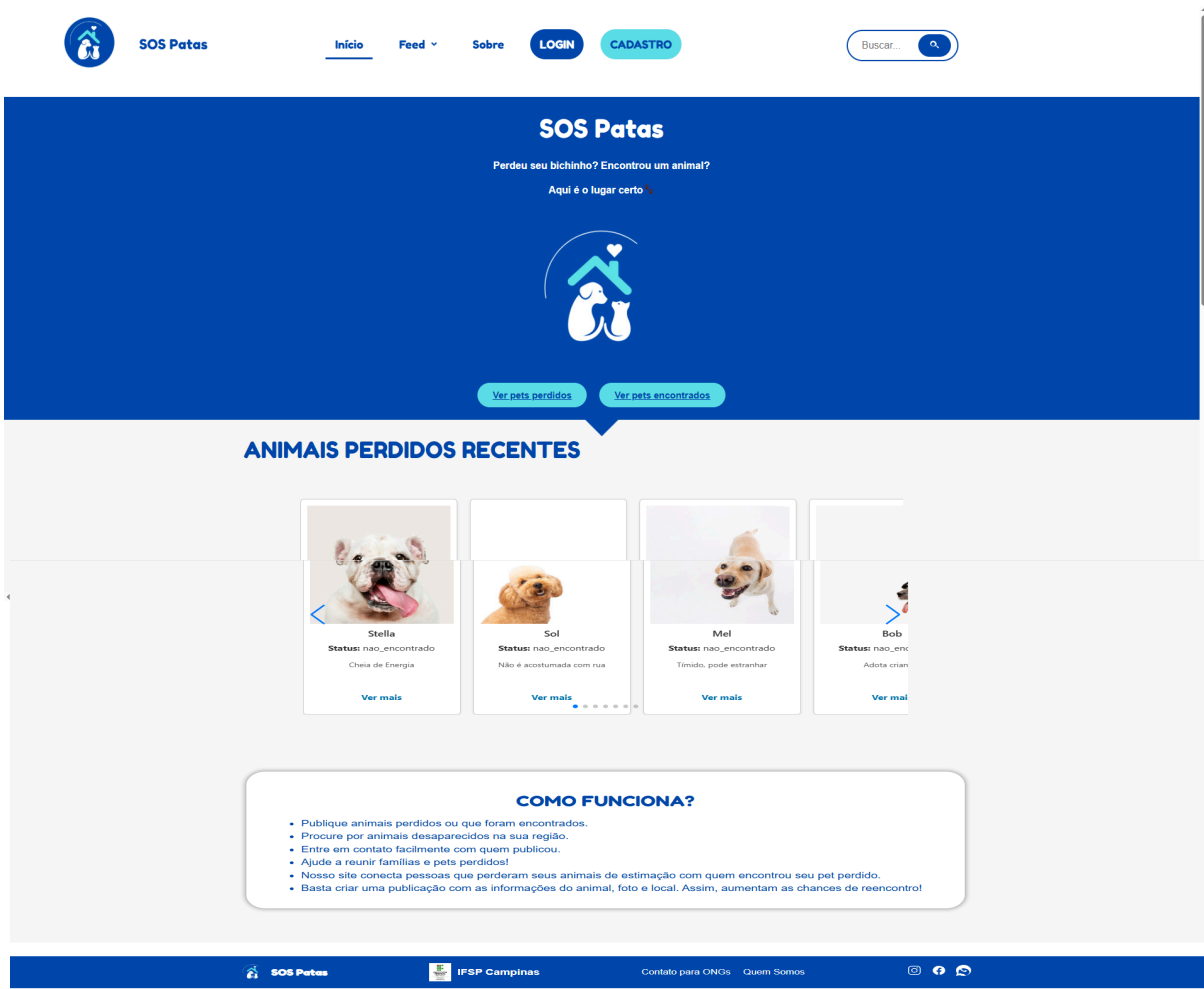
6 RESULTADOS

O site SOSPATAS foi desenvolvido e lançado com sucesso. A seguir, são apresentados os resultados obtidos após a implementação, testes e monitoramento da plataforma:

6.1 Visualização do site por usuários não logados

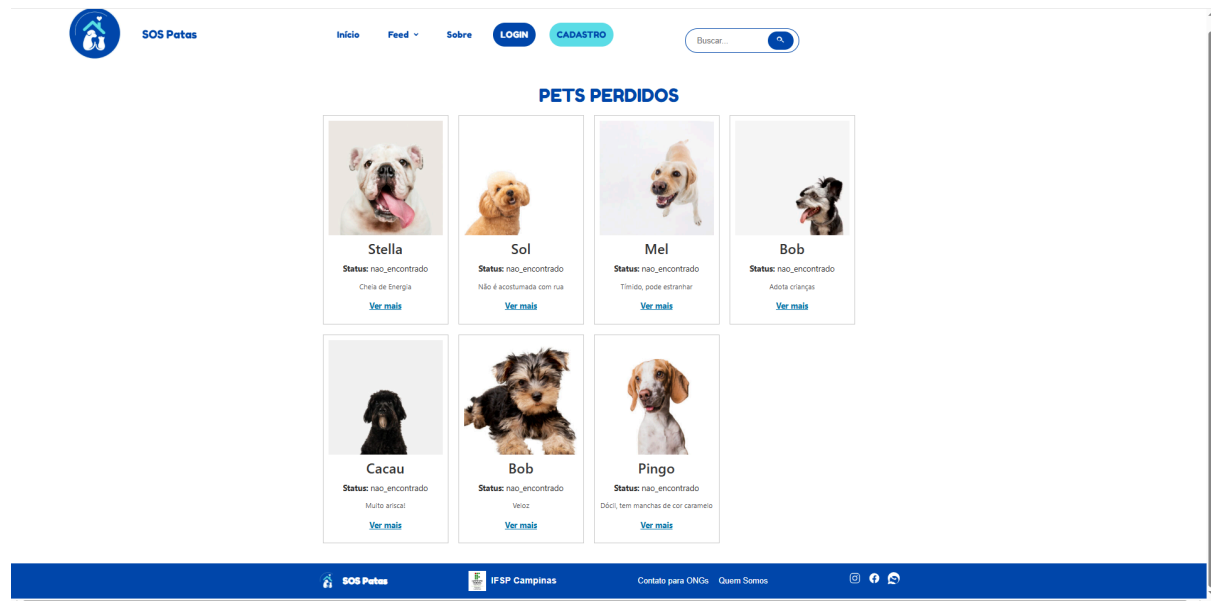
Nos primeiros dias de operação, após a divulgação, tivemos os primeiros acessos de usuários à plataforma, os quais conseguiram visualizar a página inicial, as páginas de feed, as publicações individuais dos pets, a página que fala sobre a história do projeto, os botões que redirecionam para o login e cadastro e também pesquisar os animais pelo filtro de busca personalizado com êxito.

Figura 10- Página Inicial



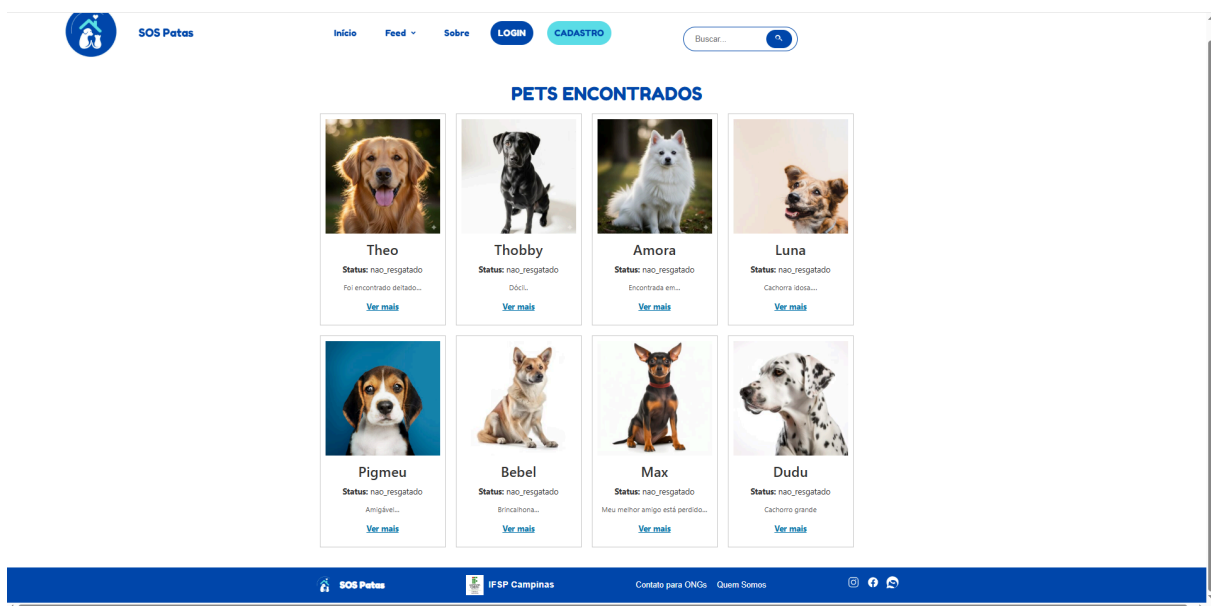
Fonte: sospatas.site

Figura 11- Página Feed Pets Perdidos



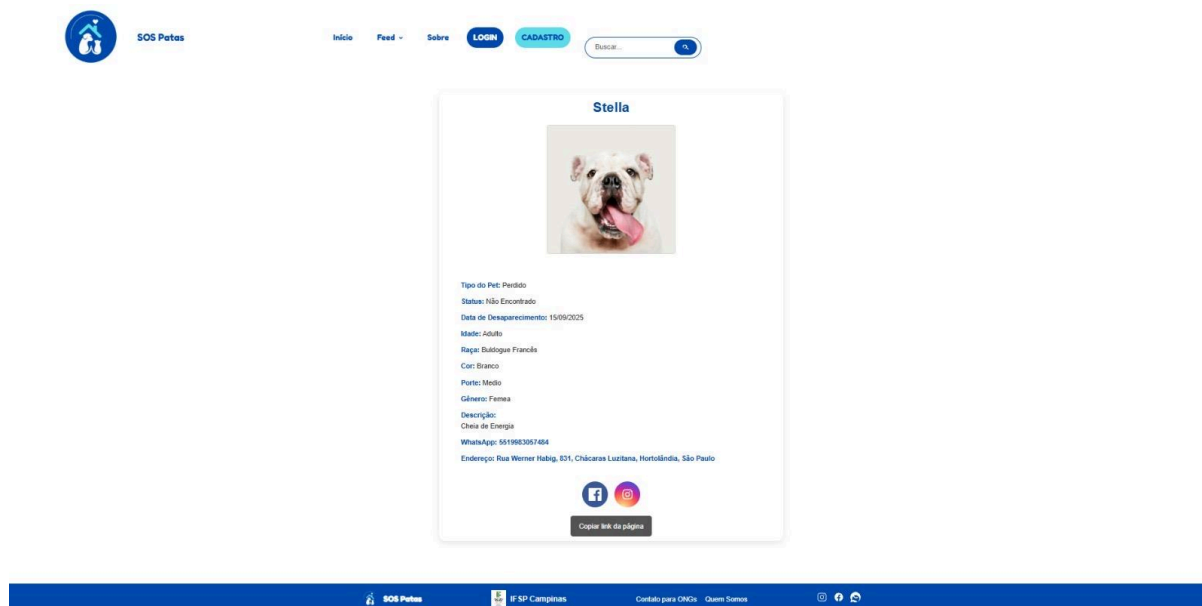
Fonte: sospatas.site

Figura 12- Página Feed Pets Encontrados



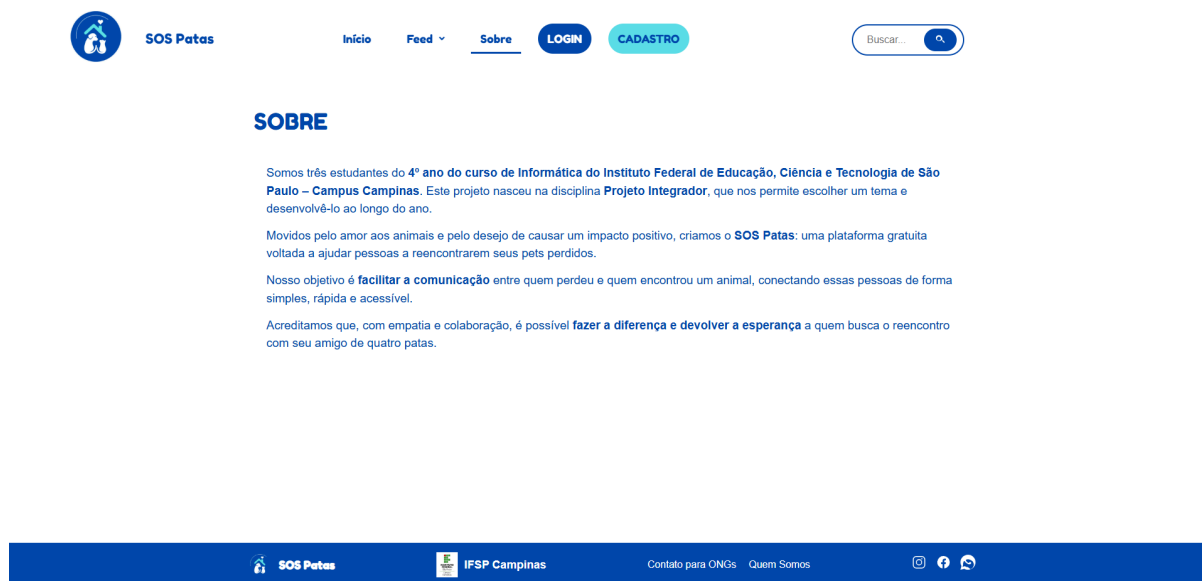
Fonte: sospatas.site

Figura 13- Página Post Individual do Pet (com redirecionamento ao Whatsapp, Google Maps, Facebook e Instagram).



Fonte: sospatas.site

Figura 14- Página Sobre



Fonte: sospatas.site

Figura 15- Página Login

The screenshot shows the login page of the SOS Patas website. The header includes the SOS Patas logo, navigation links (Início, Feed, Sobre), and buttons for LOGIN and CADASTRO. A search bar is also present. The main content area is titled 'LOGIN' and contains a form with fields for 'Nome de usuário ou endereço de e-mail' and 'Senha'. There is a checkbox for 'Lembre-me da senha' and a 'LOGIN' button. Below the form, there are links for 'Não tem uma conta? Se inscreva agora' and 'Esqueceu sua senha?'. The footer contains the SOS Patas logo, IFSP Campinas logo, contact information, and social media icons.

SOS Patas

Início Feed Sobre LOGIN CADASTRO

Buscar...

### LOGIN

Nome de usuário ou endereço de e-mail \*

Senha \*

☐ Lembre-me da senha

LOGIN

Não tem uma conta? [Se inscreva agora](#) - [Esqueceu sua senha?](#)

SOS Patas IFSP Campinas Contato para ONGs Quem Somos

Fonte: sospatas.site

Figura 16- Página Cadastro

The screenshot shows the registration page of the SOS Patas website. The header is identical to the login page. The main content area is titled 'CADASTRO' and contains a form with fields for 'Primeiro nome', 'Sobrenome', 'Email', 'Profile cover image', 'Telefone', and 'Senha'. There is a checkbox for 'Se registrando no site você está concordando com os Termos e Condições' and a 'CADASTRAR' button. The footer is identical to the login page.

SOS Patas

Início Feed Sobre LOGIN CADASTRO

Buscar...

### CADASTRO

Primeiro nome

Sobrenome

Email \*

Profile cover image

[Escolher arquivo](#) Nenhum arquivo escolhido

Maximum file size: 2 GB

Telefone

Digite seu número de telefone com o DDD

Senha \*

☐ Se registrando no site você está concordando com os Termos e Condições. \*

☐ Li e aceito a política de privacidade e autorizo "SOS PATAS" que o site colete e armazene os dados que envio através deste formulário. \*

CADASTRAR

SOS Patas IFSP Campinas Contato para ONGs Quem Somos

Fonte: sospatas.site

Figura 17- Página Filtro de Busca



SOS Patas

[Início](#) [Feed](#) [Sobre](#) [LOGIN](#) [CADASTRO](#)

### ESQUECEU A SENHA?

Esqueceu sua senha? Por favor entre com seu nome de usuário ou endereço de email. Você receberá um link para criar uma nome senha via email.

Nome de usuário ou endereço de e-mail \*

RESET PASSWORD

Já tem uma conta? [Entrar >](#)  
Não tem uma conta? [Se inscreva agora >](#)

Buscar...

Buscar em:  
☐ Cor  
☐ Raça  
☐ Localização

Tipo:  
Todos

Porte:  
Todos

Idade:  
Todas

Gênero:  
Todos

Data de desaparecimento/encontro:  
dd/mm/aaaa  
dd/mm/aaaa

Buscar Limpar



SOS Patas



IFSP Campinas

[Contato para ONGs](#) [Quem Somos](#)



Fonte: sospatas.site

## 6.2 Visualização do site por membros logados

O usuário que já está logado na plataforma, tem acesso a página inicial, aos feeds e ao sobre, mas além disso, ele possui as funcionalidades exclusivas do site que é o cadastro de publicações sobre o pet que foi perdido, ou encontrado por alguém, possibilidade de ver sua página de perfil, gerenciar suas publicações, e editar os dados da sua conta.

Figura 18- Página Formulário Pets Perdidos

**CADASTRAR PET PERDIDO**

Título (nome do animal) \*

Raça \*

Cor \*

Data de Desaparecimento \*

Gênero \*

Porte \*

Idade \*

Status \*

Descrição \*

Contato (telefone/whatsapp) \*

Endereço \*

Imagem do Animal (FOTO QUADRADA) \*

[Escolher arquivo](#) | Nenhum arquivo escolhido

**CADASTRAR PET PERDIDO**

Fonte: sospatas.site

Figura 18- Formulário Pets Encontrados

**CADASTRAR PET ENCONTRADO**

Título (nome do animal) \*

Raça \*

Cor \*

Data de Encontro \*

Gênero \*

Porte \*

Idade \*

Status \*

Descrição \*

Contato (telefone/whatsapp) \*

Endereço \*

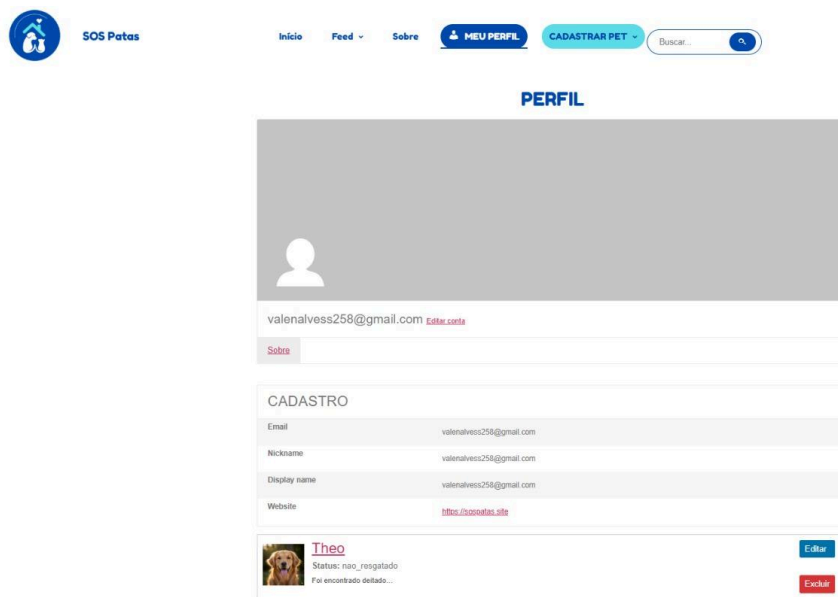
Imagem do Animal (FOTO QUADRADA) \*

[Escolher arquivo](#) | Nenhum arquivo escolhido

**CADASTRAR PET ENCONTRADO**

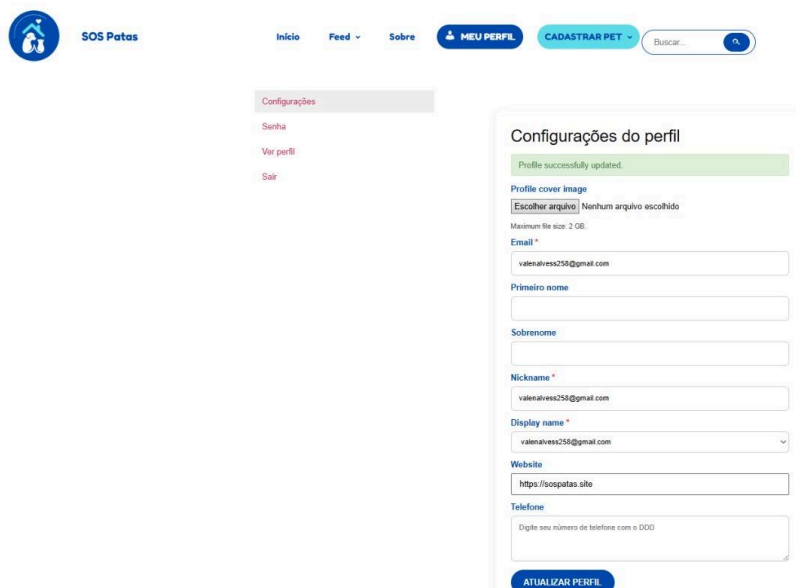
Fonte: sospatas.site

Figura 19- Página de Perfil



Fonte: sospatas.site

Figura 20- Página Configurações de Perfil



Fonte: sospatas.site



### **6.3 Feedback**

O uso do site com usuários reais mostraram que a interface é intuitiva e de fácil navegação, com tempo médio de localização de um post reduzido em comparação a métodos tradicionais de busca. O feedback recebido evidenciou a relevância da plataforma para agilizar a comunicação entre tutores e a comunidade.

### **6.4 Monitoramento inicial:**

O monitoramento do tráfego do site e do uso das funcionalidades mostrou que a plataforma está operando conforme o esperado, com baixo índice de erros em formulários e carregamento rápido das páginas.

## 7 CONCLUSÃO

O projeto SOSPATAS alcançou os seus objetivos de desenvolver uma plataforma acessível, útil e de fácil utilização para auxiliar na busca de animais que foram perdidos, e na divulgação daqueles que foram encontrados. Através da elaboração de um website funcional, com cadastro de usuários, publicações com informações que facilitam a busca, filtros de pesquisa avançados, geolocalização e integração com redes sociais, foi possível proporcionar uma experiência eficiente tanto para os tutores quanto para os demais visitantes, especialmente para esse momento de grande angústia para os donos: a perda do seu animal de estimação.

Os testes de usabilidade, performance e segurança que foram realizados nos primeiros dias após o lançamento, demonstraram que o site atende as necessidades principais do público-alvo: agilizar a comunicação entre os tutores e a comunidade que se propõe a ajudar, aumentar a visibilidade dos posts através do compartilhamento direto com as redes sociais, entre outras ferramentas importantes, no entanto, sem deixar de lado a proteção dos dados pessoais da pessoa cadastrada.

Com a implementação da rede, foi possível realizar que a tecnologia pode ser uma aliada essencial na promoção do reencontro entre animais perdidos e seus tutores, e também na formação de uma comunidade colaborativa em geral.

Como próximos planos, além do aprimoramento contínuo das funcionalidades e manutenção, estudamos expandir a plataforma para uma versão em aplicativo, conseguir parcerias com ONGs e clínicas veterinárias para também anunciar animais disponíveis para adoção, e trabalhar para o fortalecimento do projeto nas redes sociais.

## REFERÊNCIAS

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA INDÚSTRIA DE PRODUTOS PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO (ABINPET). **Apresentação dados mercado 2024**. [s.l], 2024.

Disponível em:

[https://abinpet.org.br/wp-content/uploads/2024/10/abinpet\\_apresentacao\\_dados\\_mercado\\_2024\\_completo\\_draft5.pdf](https://abinpet.org.br/wp-content/uploads/2024/10/abinpet_apresentacao_dados_mercado_2024_completo_draft5.pdf). Acesso em: 24 set. 2025.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). **Pesquisa Nacional de Saúde 2019: condições de saúde e acesso a serviços de saúde**.

Rio de Janeiro: IBGE, 2019. Disponível em:

<https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101748.pdf>. Acesso em: 28 mai. 2025.

JAGHER, Daniela; GONÇALVES, Marina Vaccari; BUENO, Juliana. **Lambeijos: sistema de busca e adoção de animais**. In: Anais do 9º Congresso Internacional de Design da Informação (CIDI). São Paulo, 2019. p. 2695-2703. Disponível em: [https://www.researchgate.net/profile/Juliana-Bueno-6/publication/337264588\\_Lambeijos\\_sistema\\_de\\_busca\\_e\\_adocao\\_de\\_animais/links/5eb2ebe992851cbf7faa18dc/Lambeijos-sistema-de-busca-e-adocao-de-animais.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Juliana-Bueno-6/publication/337264588_Lambeijos_sistema_de_busca_e_adocao_de_animais/links/5eb2ebe992851cbf7faa18dc/Lambeijos-sistema-de-busca-e-adocao-de-animais.pdf). Acesso em 7 mai. 2025.

MIRANDA, Brener Rogério; CAMPOS, Matheus Pinheiro; MEIRELES, Magali Rezende Gouvêa. **Desenvolvimento de uma aplicação Web para busca de animais perdidos utilizando mineração de texto no Facebook**. [S.l], 2021.

Disponível em:

<http://bib.pucminas.br:8080/pergamumweb/vinculos/00009c/00009c65.pdf>. Acesso em: 4 mai. 2025.

MORGADO, Bruno José Da Costa. **A saúde mental e o tipo de vinculação em indivíduos com animais de estimação**. 2021. Dissertação de Mestrado.

Universidades Lusiada, Portugal, 2021. Disponível em:

<https://www.proquest.com/openview/0f5e6cdac8aa85201b8a7ddc22458f0b/1?pq-origsite=gscholar&cbl=2026366&diss=y>. Acesso em: 30 abr. 2025.

ROCHA, Jessica Salvador Rodrigues da. **Cadê meu bichinho? Um sistema georreferenciado para encontrar animais de estimação perdidos**. 2019.

Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Sistemas de Informação) –

Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 2019. Disponível em:

<https://lume.ufrgs.br/handle/10183/198706>. Acesso em: 7 mai. 2025.

TEIXEIRA, Maria Jeovana Barreira et al. Animais de estimação e sua influência na saúde mental do ser humano. **Revista Científica do Tocantins**, [s.L], v. 3, n. 1, p. 1-8, 2023. Disponível em:

<https://itpacporto.emnuvens.com.br/revista/article/view/153/119> Acesso em: 30 abr. 2025.

TABELA SWOT

Tabela 2: Tabela Swot

| Forças                                                                                                                                                                                      | Fraquezas                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Facilidade de uso: A plataforma é simples e acessível, facilitando o registro e a busca de animais perdidos.</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dependência de voluntários: O sucesso depende da colaboração constante de usuários e voluntários.</li> </ul>                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Colaboração comunitária: Incentiva a interação entre tutores, protetores e ONGs, formando uma rede solidária.</li> </ul>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Recursos limitados: A manutenção da plataforma pode ser desafiadora sem apoio financeiro estável.</li> </ul>                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Visibilidade para ONGs e protetores: O site é moldado para atrair ONGs e aumentar o alcance de suas ações por meio de perfis verificados.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Conhecimento técnico limitado: A integração do banco de dados e a manutenção técnica exigem habilidades específicas que podem ser desafiadoras.</li> </ul>             |
| Oportunidades                                                                                                                                                                               | Ameaças                                                                                                                                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Parcerias com ONGs e empresas: Potencial para parcerias com ONGs, pet shops e clínicas para ampliar o alcance.</li> </ul>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Concorrência: Plataformas similares podem dificultar a diferenciação do SOS Patas.</li> </ul>                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Crescimento da conscientização: Aumento do interesse em cuidar dos animais oferece um cenário favorável para o crescimento do projeto.</li> </ul>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Desinformação e erros de cadastro: Informações imprecisas ou falsas podem comprometer a confiabilidade da plataforma e dificultar o processo de reencontro.</li> </ul> |