# BUSCA PETZ:

Filipe Lopes Gervasio
Maria de Lourdes Monteiro da Silva
Raquel Nonato Silva

# **PROBLEMA**

No atual cenário há uma carência nas redes de apoio para a divulgação de animais de estimação perdidos, bem como na localização do animal em sua própria região residencial. As redes sociais destinadas a este fim, como as páginas do Facebook, publicam inúmeras postagens ao longo do dia, tornando difícil o acompanhamento pelo usuário.

Conclui-se que as redes sociais atuais não são as ferramentas mais ideais, como diferencial o sistema, a partir das características fornecidas pelo usuário, divulgará para um determinado público alvo, pois será possível determinar um raio de busca, facilitando o encontro entre tutor e o animal em questão.

# Público alvo

Todos os tutores de animais de estimação podem eventualmente se beneficiar da plataforma, seja para registrar um animal desaparecido/encontrado ou para uma adoção.

# REQUISITOS DO PROJETO

O escopo funcional do projeto é definido por meio dos requisitos funcionais que descrevem as possibilidades interação dos usuários, bem como os requisitos não funcionais que descrevem os aspectos que o sistema deverá apresentar de maneira geral. Estes requisitos são apresentados a seguir.

### Requisitos Funcionais

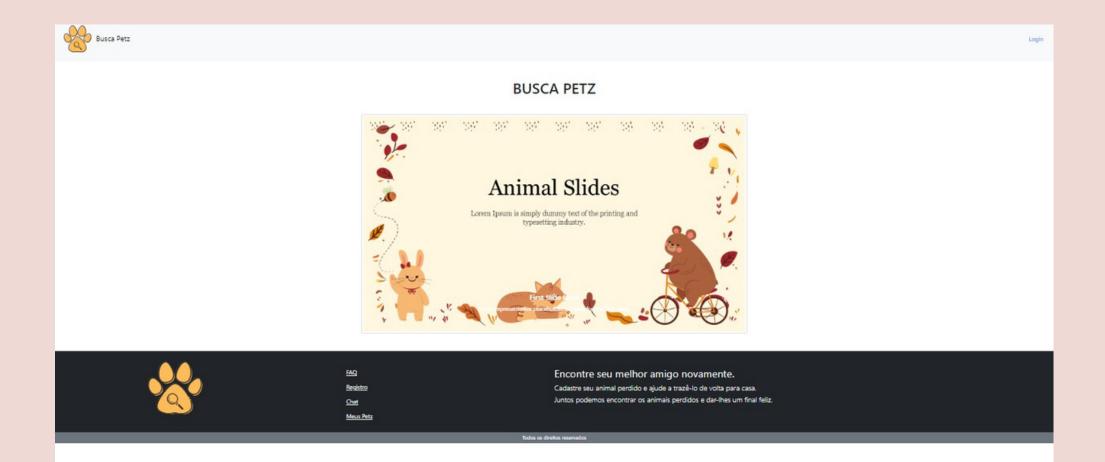
A tabela a seguir apresenta os requisitos do projeto, identificando a prioridade em que os mesmos devem ser entregues.

	ID	Descrição	Prioridade
1	RF- 01	O sistema deve restringir o acesso a usuários cadastrados para controle e segurança	Alta
RF- O sistema deve permitir que novo plataforma		O sistema deve permitir que novos usuários se cadastrem na plataforma	Alta
	RF- 03	O sistema deve permitir ao usuário cadastrar um animal de estimação vinculado ao próprio usuário - Registro de pet	Alta
	RF- 04	O sistema deve permitir o usuário criar um anúncio de desaparecimento de animal de estimação - Reporte de desaparecimento	Alta
	RF- 05	O usuário deve poder registrar que avistou um animal anunciado como desaparecido - Reporte de avistamento	Alta
	RF- 06	O usuário deve poder registrar que resgatou um animal antes reportado como desaparecido - Reporte de resgate	Alta
	RF- 07		
	RF- 08	Listagem de pets desaparecidos	Alta
	RF- 09	Listagem de pets encontrados	Média
	RF- 10	Listagem de possíveis adoções	Média
	RF- 11	Notificação de desaparecimento	Alta
	RF- 12	Notificação de encontro	Alta

## Requisitos não funcionais

A tabela a seguir apresenta os requisitos não funcionais que o projeto deverá atender.

ID	Descrição	Prioridade
RNF-01	O site deve ser publicado em um ambiente acessível publicamente na Internet (GitHub Pages);	Alta
RNF-02	O site deverá ser construído com o conceito de mobile first, ou seja, pensado inicialmente para ser acessado via dispositivos móveis	Alta
RNF-03	O site deve ter bom nível de contraste entre os elementos da tela em conformidade	Média



A tela principal apresenta um Slide com informações sobre o projeto para novos usuários e na parte de baixo da página o FAQ - Central de Dúvidas.

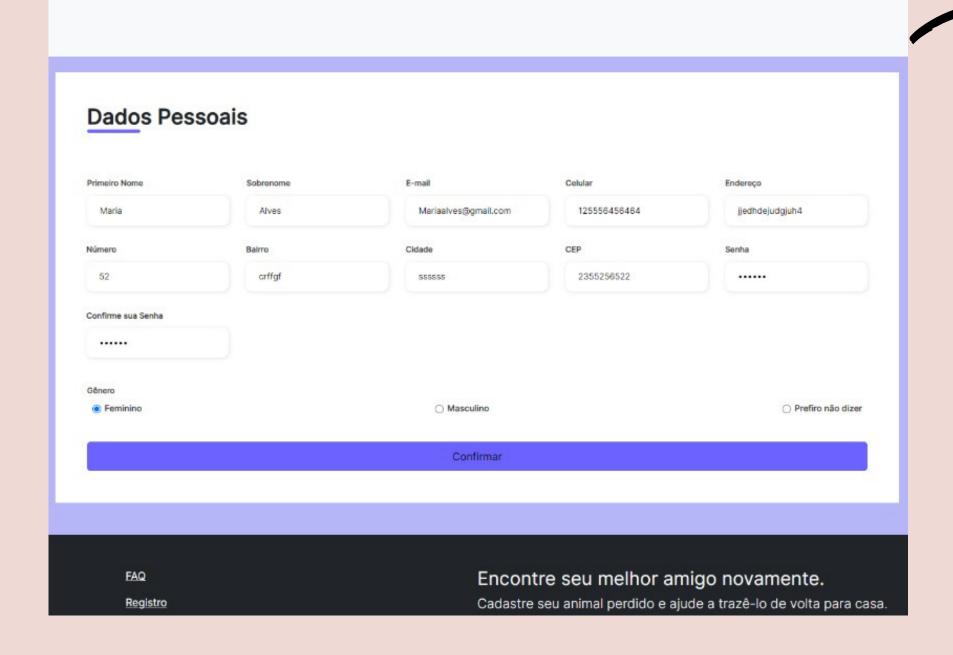
Na Home Page temos estruturas de dados baseada em HMTL e JS.

	Login	
	E-mail	
	Senha	
	Entrar	
		Redefinir senha
		Novo Cadastro

# Login

A página de login é onde o usuário insere suas informações de login, sendo elas e-mail e senha, para acessar sua conta no site

O acesso à tela de Login poderá ser realizado na tela inicial do sistema através do botão "Login", alocado no canto superior direito e as estruturas dadas foram baseadas em HMTL e CSS.



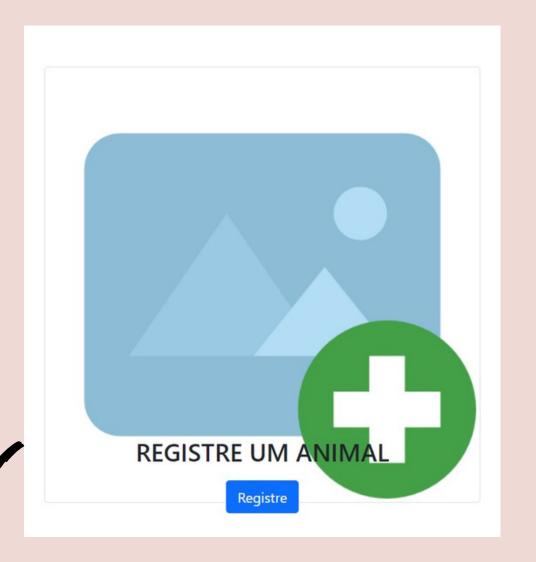
Caso o usuário ainda não tenha um cadastro, poderá ser realizado na tela inicial do sistema através do botão "Login => Novo Cadastro", alocado no canto superior direito e a estruturas de dados utilizadas foi baseada em HMTL e CSS.

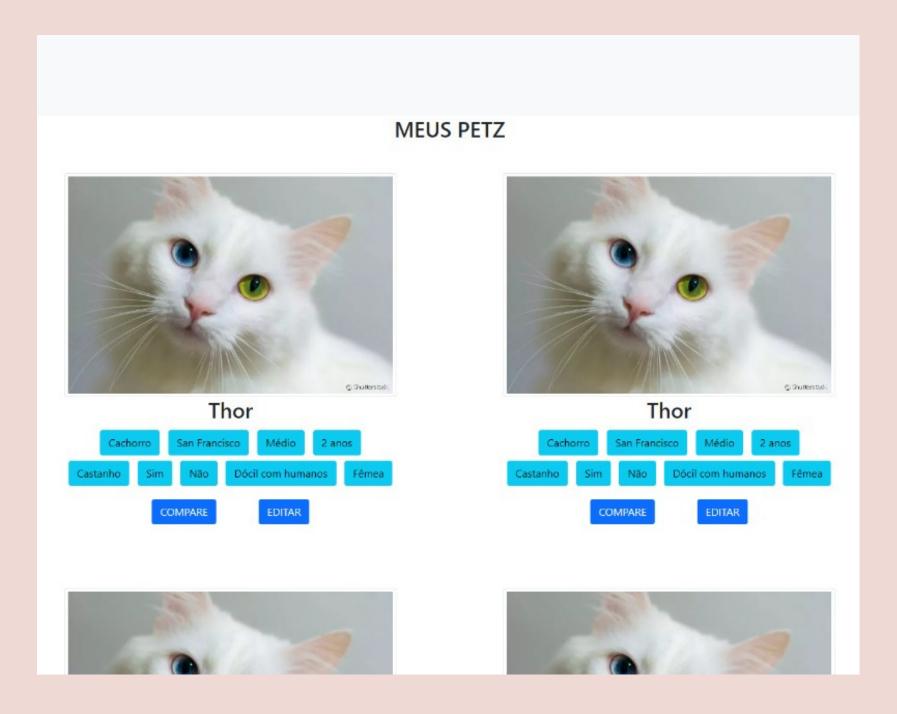
Essa tela permite ao usuário realizar alterações dos seus dados pessoais e senha.

Busca Petz					
	REGISTRE AQUI O SEU ANIMAL				
Escolha uma opção					
		Nome			
	Atende por				
	ESPÉCIE	RAÇA			
	Digite para pesquisar	Digite para pesquisar			
	PORTE	IDADE			
	Type to search	Type to search			
	COR DO PELO	É UM ANIMAL DÓCIL?			
	Type to search	Type to search			
	POSSUI CHIP DE RASTREIO?	COR DOS OLHOS			
	Type to search	Type to search			
	É CASTRADO?	QUAL O GÉNERO?			
	Type to search	Type to search			
	DEIXE AQUI O MÁXIMO DE INFORMAÇÕES E DETALHES SOBRE O ANIMAL				
Insira o te	xto aqui				
			1		
	INSIRA FOTOS DE VÁRIOS ÂNGULOS DIFERENTES DO ANIMAL AQUI				
Escolher a	rquivo Nenhum arquivo escolhido		Upload		
		Enviar			
2/2					
	FAQ	Encontre seu melhor amigo novamente.			
	Registro	Cadastre seu animal perdido e ajude a traze-lo de volta para casa.			
	Chat	Juntos podemos encontrar os animais perdidos e dar-lhes um final fel	Z.		
	Meus Petz				
		Todos os direitos reservados			



Essa tela permite que o usuário realize um cadastro do seu animal perdido, baseado nas informações pessoais e fotos do seu animal. As estruturas de dados foram baseadas em HMTL e JS

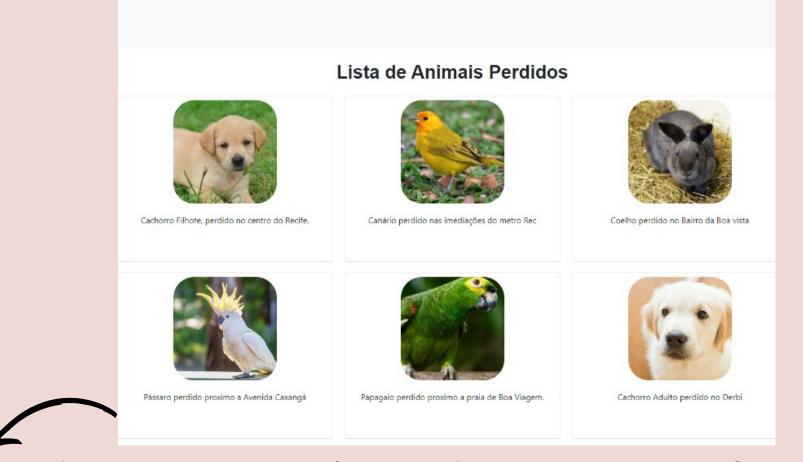


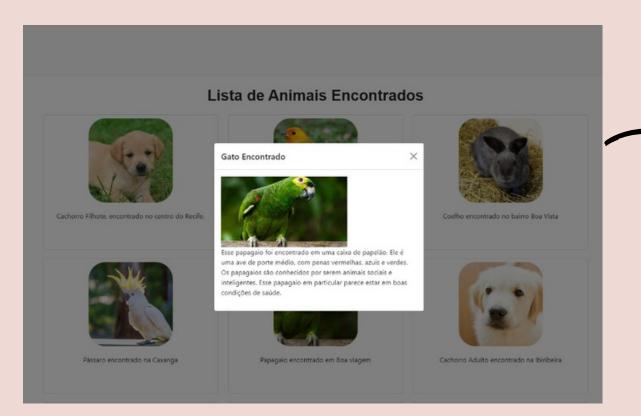


Esta é a página principal após o usuário efetuar o Login. Essa tela permite que o usuário visualize quais os animais já foram cadastrados, acessar a página de registro de um novo animal e a página de comparação entre o seu animal e outros animais cadastrados. As estruturas de dados foram baseadas em HMTL e JS.

# Lista de Animais para Adoção Cachorro Filhote Canário Coelho

Essa tela permite que o usuário visualize quais os animais estão disponíveis para adoção conforme cadastrado realizado por outros usuários. As estruturas de dados foram baseadas em HMTL e JS





Essa tela permite que o usuário visualize quais os animais foram perdidos conforme cadastrado realizado pelo próprio ou demais usuários. As estruturas de dados foram baseadas em HMTL e JS.

Essa tela permite que o usuário visualize quais os animais foram encontrados mediante à divulgação no site e compartilhamento de informações entre os usuários. As estruturas de dados foram baseadas em HMTL e JS.



# Visualização da tela de comparação do PET

Essa tela permite que o usuário visualize seu animal registrado e o compare com outros cadastrados no sistema, tendo como auxílio às TAGS que são marcadas para facilitar a comparação entre os animais. As estruturas de dados foram baseadas em HMTL e JS.

# Conclusão da elaboração do projeto (pontos positivos, desafios, aprendizado).

#### Pontos Positivos:

- Colaboração e trabalho em equipe eficiente;
- Aplicação dos conhecimentos técnicos adquiridos durante o curso;
- Exploração e aprimoramento das habilidades técnicas;
- Progresso consistente devido à comunicação eficiente;
- Conclusão bem-sucedida do projeto.

### **Desafios:**

- Lidar com prazos e gerenciamento do tempo;
- Conciliar as agendas dos membros da equipe;
- Superar obstáculos técnicos;
- Adaptação a mudanças e ajustes ao longo do projeto.

### Aprendizados:

- Importância da organização e planejamento adequado;
- Estabelecimento de metas realistas e definição de um cronograma eficiente;
- Gerenciamento eficaz dos recursos disponíveis;
- Comunicação clara e constante entre os membros da equipe;
- Flexibilidade e adaptabilidade diante das mudanças;
- Aquisição de habilidades de resolução de problemas.