

Sumário

1.	Resumo 3
2.	Introdução4
3.	Problema
4.	Objetivo do projeto
5.	Justificativa
6.	Público-alvo8
7.	Histórias de usuários9
8.	Requisitos do projeto
9.	Fluxo do usuário
10.	Wire frames das telas
11.	Protótipos interativo24
12.	Organização da equipe25
13.	Quadro de controle de tarefas
14.	Referências bibliográficas

Resumo

O projeto "ResgatePet" surge da paixão e dedicação ao bem-estar dos animais de estimação, visando abordar problemas como o abandono e maus-tratos a esses animais. O principal objetivo do projeto é criar um ambiente que facilite a adoção responsável de animais, oferecendo um espaço para conectá-los com pessoas interessadas em proporcionar-lhes um lar amoroso. Além disso, busca-se estabelecer um canal seguro para denúncias de maus-tratos e abandono de animais, reconhecendo a importância da ação imediata para proteger os animais em perigo.

Outras metas incluem a criação de instalações de locais temporários para abrigar animais em risco, garantindo que recebam os cuidados adequados até encontrarem um lar permanente, e a disponibilização de recomendações de veterinários acessíveis. O projeto também pretende servir como um ponto central para doações destinadas a ONGs veterinárias e pessoas que desejam contribuir financeiramente para apoiar operações de resgate e o bem-estar dos animais.

O público-alvo abrange potenciais adotantes, voluntários dedicados, doadores generosos e amantes de animais em busca de informações sobre cuidados e treinamento de animais. O problema que o projeto busca resolver é o crescente número de animais de estimação abandonados ou maltratados, juntamente com a falta de recursos eficazes para resgatá-los e encontrar novos lares.

A justificativa para o projeto reside na necessidade urgente de melhorar as condições de vida dos animais de estimação em situações precárias, bem como educar a comunidade sobre questões relacionadas aos animais. Ao facilitar o resgate e a adoção, o projeto visa reduzir o sofrimento animal e construir uma comunidade mais abrangente e engajada. Cada animal resgatado representa uma história de sucesso que demonstra o impacto positivo que a ação coletiva pode ter em prol do bem-estar animal.

Introdução

O projeto "ResgatePet" é o resultado de nossa profunda paixão e compromisso com uma causa que nos toca profundamente: o bem-estar dos animais de estimação. Num mundo onde inúmeros animais são frequentemente abandonados, sujeitos a maus-tratos e negligência, acreditamos firmemente que é nosso dever fazer a diferença. O propósito deste site é criar um ambiente facilitador para a adoção responsável de animais de estimação, construindo um espaço onde entusiastas e amantes dos animais possam se unir em prol do resgate, cuidado e busca de lares amorosos para aqueles que mais necessitam.

Mais do que um simples site, "ResgatePet" visa ser um farol de esperança e apoio para os animais indefesos. Além de oferecer uma plataforma para a adoção de animais, também queremos ser um canal vital para denúncias de casos de maus-tratos e abandono animal. Acreditamos que somente ao conscientizar a sociedade e agir contra a crueldade podemos efetivamente mudar a realidade desses animais.

Em nossa jornada, não apenas aspiramos a ser um ponto de encontro para aqueles que desejam adotar, mas também a estabelecer um espaço seguro e acolhedor para animais em situações de risco. Queremos ser uma fonte confiável de recomendações de veterinários acessíveis, fornecendo assistência não apenas aos animais desamparados, mas também aos tutores que desejam cuidar de seus companheiros de quatro patas, mas talvez enfrentem barreiras financeiras.

Além disso, "ResgatePet" tem o compromisso de servir como um hub central para ações voltadas para ONGs veterinárias e para todas as pessoas que compartilham nossa paixão e desejo de fazer a diferença no mundo dos animais de estimação. Nosso objetivo é unir esforços, compartilhar conhecimento e recursos, e catalisar ações eficazes em prol dos animais que tanto amamos.

Juntos, acreditamos que podemos transformar vidas, dar esperança a animais em necessidade e construir um mundo onde o amor e o respeito pelos nossos companheiros de quatro patas prevaleçam. Junte-se a nós nessa jornada de compaixão e dedicação ao bem-estar dos animais de estimação. Seja parte do movimento "ResgatePet" e faça parte da mudança que queremos ver no mundo.

Problema

O problema que estamos dedicados a resolver é a triste realidade de uma população crescente de animais de estimação que são cruelmente abandonados ou submetidos a maustratos, além da lamentável falta de recursos eficazes para resgatá-los e encontrar para eles novos lares amorosos. Essa situação é profundamente alarmante, pois inúmeros animais sofrem diariamente com a ausência de cuidados adequados e dignos, enquanto aqueles dispostos a adotar animais resgatados muitas vezes se deparam com desafios e obstáculos que dificultam a concretização desse ato compassivo.

A crescente população de animais abandonados é um dilema que não pode ser ignorado, pois impacta negativamente não apenas a vida dos próprios animais, mas também a sociedade como um todo. Animais negligenciados enfrentam sofrimento, fome e, em muitos casos, doenças evitáveis devido à falta de cuidados básicos. Além disso, comunidades são afetadas pelo aumento de animais de rua, causando preocupações de saúde pública e impactando a qualidade de vida de todos os envolvidos.

Ao abordar esse problema complexo e multifacetado, estamos trabalhando arduamente para garantir que todos os animais, independentemente de sua história ou situação, tenham uma oportunidade justa e igualitária de desfrutar de uma vida feliz e saudável. Acreditamos que cada ser vivo merece respeito, amor e proteção, e é por isso que estamos empenhados em criar um ambiente onde os animais de estimação abandonados possam ser resgatados, reabilitados e finalmente encontrarem lares onde sejam amados e cuidados de maneira responsável.

Nossa missão não é apenas atender às necessidades urgentes dos animais, mas também conscientizar a sociedade sobre a importância da adoção responsável, educação sobre cuidados adequados com animais de estimação e o papel essencial que desempenhamos na construção de uma comunidade mais compreensiva e compassiva em relação aos animais. Juntos, estamos determinados a fazer a diferença e promover uma mudança positiva na vida dos animais de estimação e na sociedade como um todo.

Objetivo do Projeto

O objetivo central do nosso projeto é estabelecer um espaço dedicado e abrangente para a promoção do bem-estar dos animais de estimação, o que se desdobra em um conjunto de metas fundamentais que abraçamos com paixão e determinação:

Facilitação da Adoção Responsável: Colocamos como nossa missão primordial simplificar e incentivar a adoção responsável de animais de estimação. Nossa aspiração é unir de maneira eficiente os animais em busca de um lar amoroso com pessoas genuinamente comprometidas em proporcionar a eles um ambiente seguro, carinhoso e permanente.

Canal Seguro para Denúncias: Reconhecemos a crucial importância da ação imediata na proteção dos animais em situações de perigo. Portanto, nosso projeto se empenha em estabelecer um canal seguro e confiável para denúncias de maus-tratos e abandono de animais, capacitando a sociedade a ser uma voz ativa na defesa desses seres indefesos.

Hospedagem Temporária e Cuidados Adequados: Uma faceta essencial de nossa iniciativa é a criação de um espaço de hospedagem temporária para animais em situações de risco. Aqui, eles receberão os cuidados apropriados e necessários enquanto aguardam a oportunidade de encontrar um lar permanente. Além disso, comprometemo-nos a fornecer recomendações de veterinários que ofereçam serviços acessíveis, assegurando que todos os animais, sejam hóspedes temporários ou resgatados, tenham acesso a cuidados de saúde de alta qualidade.

Central de Doações para a Causa: Estamos firmemente empenhados em atuar como um ponto central para doações destinadas a organizações não governamentais (ONGs) veterinárias e indivíduos engajados na proteção e no bem-estar dos animais. Dessa forma, contribuímos para garantir que os recursos financeiros sejam direcionados de maneira eficaz e direta, fortalecendo os esforços voltados para a promoção do bem-estar animal.

Em resumo, o projeto é impulsionado por uma profunda paixão pelo bem-estar dos animais de estimação e visa atingir uma série de metas interligadas e abrangentes. Buscamos transformar vidas, proteger os animais indefesos e criar uma sociedade mais compassiva em relação aos nossos companheiros de quatro patas. Convidamos todos a se juntarem a nós nessa jornada de amor, compaixão e dedicação aos animais. Unidos, podemos fazer a diferença significativa que o mundo dos animais de estimação tanto necessita.

Justificativa

A base fundamental para a concepção deste projeto reside na urgente necessidade de aprimorar a qualidade de vida dos animais de estimação que enfrentam situações de extrema precariedade, ao mesmo tempo em que buscamos educar e conscientizar a comunidade sobre questões relacionadas ao bem-estar animal. Acreditamos firmemente que, ao facilitar o resgate e a adoção responsável, podemos não apenas reduzir significativamente o sofrimento dos animais, mas também construir uma comunidade mais inclusiva, participativa e engajada na causa.

Cada animal resgatado representa uma história de sucesso que ilustra de maneira vívida o impacto positivo que podemos alcançar quando nos unimos em prol de uma causa tão nobre. Cada vida transformada é um testemunho do poder da compaixão e do compromisso com a melhoria do bem-estar dos nossos companheiros de quatro patas.

Através deste projeto, não estamos apenas resgatando animais em situações desesperadas, mas também oferecendo uma oportunidade valiosa para que a comunidade se envolva ativamente em questões relacionadas aos animais. A educação desempenha um papel fundamental em nossa missão, pois acreditamos que, ao informar as pessoas sobre a importância da adoção responsável, dos cuidados adequados com animais de estimação e da prevenção do abandono, estamos construindo um futuro mais promissor para todos os animais.

Portanto, nosso projeto é uma manifestação concreta de nossa determinação em fazer a diferença na vida dos animais de estimação em necessidade e na sociedade em geral. A cada resgate, a cada adoção bem-sucedida, estamos construindo um mundo onde o amor, a compaixão e a justiça prevalecem, e onde cada animal tem a oportunidade de viver uma vida digna e feliz ao lado de uma família amorosa.

Público-alvo

Nosso alcance se estende a uma ampla gama de indivíduos e grupos, abraçando um público diversificado e engajado que compreende:

Potenciais Adotantes de Animais de Estimação: Este grupo representa aqueles que aspiram a encontrar um fiel companheiro e estão genuinamente interessados em adotar um animal resgatado. São corações generosos que desejam oferecer aconchego e um lar amoroso a um animal que precisa desesperadamente de um recomeço.

Voluntários Dedicados: Os voluntários são a espinha dorsal de nossa iniciativa. Eles são indivíduos altruístas que desejam doar seu tempo, energia e recursos para o resgate, reabilitação e cuidado contínuo dos animais. Seu compromisso e esforço incansável são a força motriz por trás de nosso trabalho e da transformação da vida de inúmeros animais.

Doadores Generosos: A generosidade financeira desses indivíduos e organizações é um pilar essencial para o sucesso de nossas operações de resgate e o bem-estar dos animais sob nossa tutela. Seu apoio financeiro desempenha um papel crítico na garantia de que possamos oferecer os mais altos padrões de cuidados e serviços médicos para os animais resgatados.

Amantes de Animais em Geral: Este segmento do nosso público é composto por aqueles que, mesmo que não estejam em busca de adoção, compartilham um amor profundo e sincero por animais. Eles buscam informações sobre cuidados adequados com animais, técnicas de treinamento, tradições relacionadas a animais e desejam estar atualizados sobre as últimas notícias e desenvolvimentos no mundo dos animais de estimação.

Com essa diversidade de público, nossa missão é construir uma comunidade unida e comprometida em prol da nobre causa do resgate de animais de estimação. Juntos, esperamos promover não apenas a adoção responsável, mas também uma mudança cultural mais ampla em relação ao tratamento e cuidado com animais, capacitando as pessoas a se tornarem defensores ativos do bem-estar animal. Estamos firmemente convictos de que, por meio da união de esforços e da educação, podemos alcançar um mundo onde todos os animais tenham a oportunidade de viver vidas felizes e saudáveis.

História de Usuários

Personas

As personas levantadas durante o processo de entendimento do problema são apresentadas na Figuras que se seguem.





Luciano Augusto

Idade: 33 Ocupação: Engenheiro Agrícola, funcionário de uma multinacional do setor da indústria Pecuário.

Aplicativos:

- Facebook
 - Linkedin
 - Aplicativos de bancos
 - Instagram

Motivações:

- Reconhecimento e status
- Solução de problemas

Frustrações:

• Metas Não Alcançadas

Hobbies:

- Esporte
- acampar

	Relacionamento	
--	----------------------------------	--

	Patrícia Neves	
	Idade: 28 Ocupação: Veterinária	Aplicativos: Instagram Facebook Linkedin Aplicativos de bancos Twiter
Motivações:	Frustrações:	Hobbies:
Maternidade e FamíliaSegurança financeiraEmpoderamento	 desigualdade de gênero expectativas sociais: 	LeituraViajarDormirCaminhar



vida pessoal

Motivações	Frustrações:	Hobbies:
 Reconhecimento e status Família Empoderamento 	 Metas Não Alcançadas Frustração com questões administrativas e financeira 	ViajarCaminharbalada

Motivação para utilizar o site

A partir da compreensão do dia a dia das personas identificadas para o projeto, foram registradas as seguintes histórias de usuários.

Eu como [PERSONA]	quero/desejo [O QUE]	Porque e para que?
Maria Teresa	Deseja adotar um animal de estimação para que seus filhos aprendam sobre responsabilidade e compaixão. Ela procura um site que facilite a adoção e ofereça informações sobre como cuidar de um animal em casa.	Está preocupada com a segurança de seus filhos e quer um local confiável para denunciar qualquer situação de abandono ou maus-tratos que eles possam testemunhar.
Patrícia Neves	Deseja se voluntariar em ONGs que cuidam de animais e buscar um site que liste oportunidades de trabalho voluntário. Ele é apaixonado por cuidar de animais e quer adquirir experiência prática em sua área de estudo.	Está interessado em denunciar casos de maus tratos e abandono de animais quando os encontra, e o site oferece um canal seguro para isso.
Glenda Ribeiro	Encontrar um novo companheiro de quatro patas para sua casa. Ela busca um site que facilite a adoção responsável de animais, pois acredita firmemente na importância de dar um lar amoroso aos animais em necessidade.	Quer aprender mais sobre os cuidados ideais para seu futuro animal de estimação, e acredita que os vlogs de cuidados oferecidos pelo site ajudam a se tornar uma dona responsável.
Luciano Augusto	Deseja se manter ocupado após sua aposentadoria e contribuir para uma causa significativa. Ele quer encontrar ONGs, locais de proteção aos animais para oferecer seu tempo como voluntário e apoiar financeiramente essas organizações.	Acredita que seu conhecimento sobre cuidados com animais pode ser valioso e quer ser útil para outras pessoas por meio de vlogs educativos no site.

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
RF-01	Os usuários podem criar contas para acessar recursos exclusivos do site, como denúncias e adoções.	Alta
RF-02	Os usuários podem pesquisar animais disponíveis para adoção com base em critérios como espécie, idade, raça e localização.	Alta
RF-03	Os usuários relatam casos de maus tratos e abandono de animais por meio de um formulário seguro.	Alta
RF-04	O site deverá apresentar informações sobre ONGs que cuidam de animais e oportunidades de voluntariado, incluindo detalhes de contato.	Alta
RF-05	Disponibilizar um formulário online de fácil acesso onde os usuários possam registrar denúncias de maus-tratos a animais. O formulário deve permitir que os usuários forneçam detalhes relevantes, como localização, descrição dos incidentes e, se possível, carregar fotos ou evidência	Alta
RF-06	Oferecer uma seção com vlogs e conteúdo educativo sobre cuidados com animais de estimação, incluindo vídeos, artigos e guias	Média
RF-07	Permitir que os adotantes avaliem sua experiência de adoção, incentivando a responsabilidade e a transparência.	Média
RF-08	Permitir que os usuários avaliem e comentem sobre ONGs e suas atividades para ajudar na escolha de instituições confiáveis.	Média
RF-09	Concede uma opção aos usuários para realizarem denúncias de forma anônima, garantindo que suas identidades protegidas sejam protegidas. Isso pode incentivar mais pessoas a denunciar casos de maus-tratos sem medo de retaliação.	Média
RF-10	Permita que os usuários compartilhem informações sobre animais disponíveis para adoção e atividades do site em suas redes sociais.	Baixa

RF-11	Facilitar doações para ONGs e para o próprio site, garantindo transparência e segurança nas transações.	baixa
-------	---	-------

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 (Repl.it, GitHub Pages, Heroku);	Alta
RNF-02	O site deverá ser responsivo permitindo a visualização em um celular de forma adequada	Alta
RNF-03	O site deve ter bom nível de contraste entre os elementos da tela em conformidade	Média

Restrições

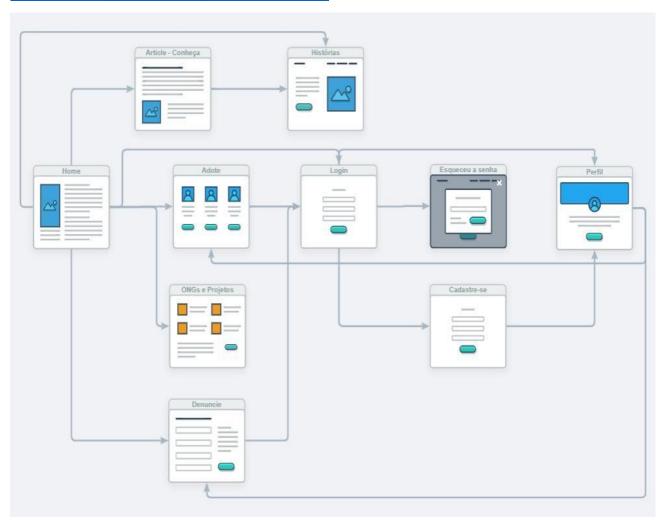
As questões que limitam a execução desse projeto e que se configuram como obrigações claras para o desenvolvimento do projeto em questão são apresentadas na tabela a seguir.

ID	Descrição
RE-01	O projeto deverá ser entregue no final do semestre letivo, não podendo extrapolar a data de 01/12/2023.
RE-02	O aplicativo deve se restringir às tecnologias básicas da Web no Frontend
RE-03	A equipe não pode subcontratar o desenvolvimento do trabalho.

Fluxo do usuário

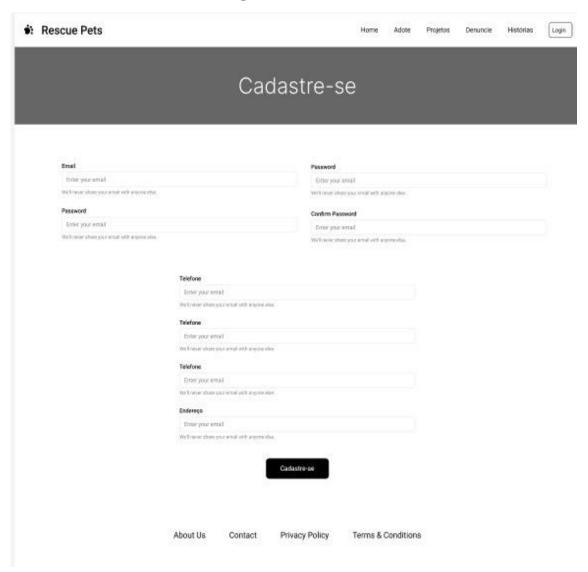
O diagrama apresentado na Figura mostra o fluxo de interação do usuário pelas telas do sistema. Cada uma das telas deste fluxo é detalhada na seção de WireFrames que se segue. Para visualizar o WireFrame interativo, acesse o link:

https://marvelapp.com/prototype/100jd35a/screens

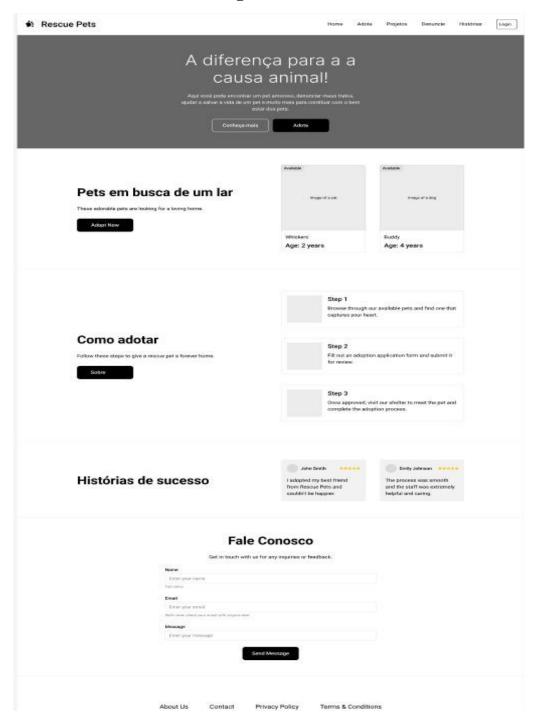


Wire Frames das telas

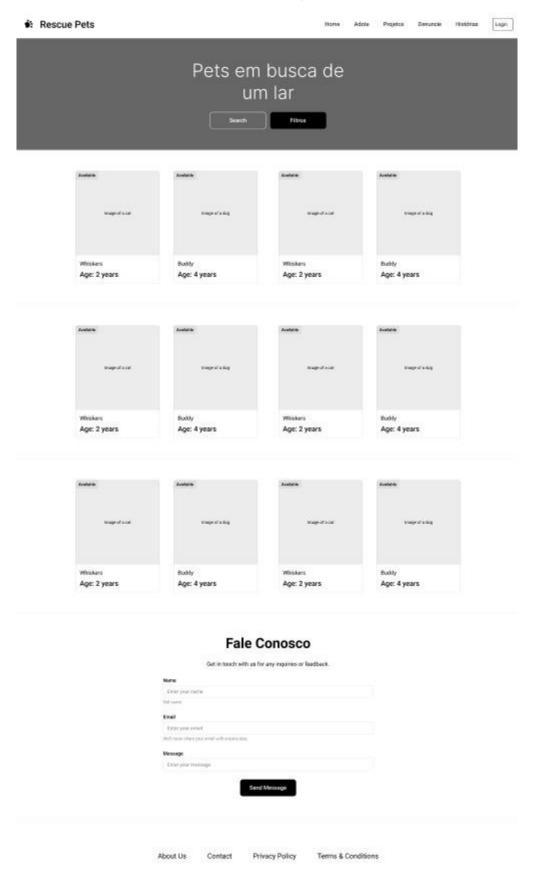
Pagina de cadastro



Página inicial



Pagina adoção



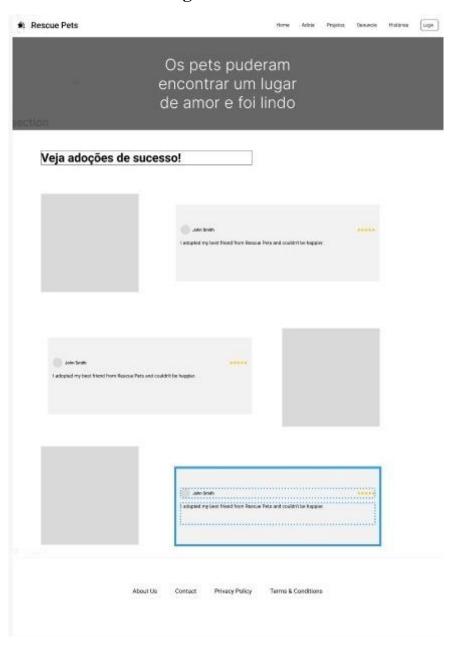
Informação de Adoção



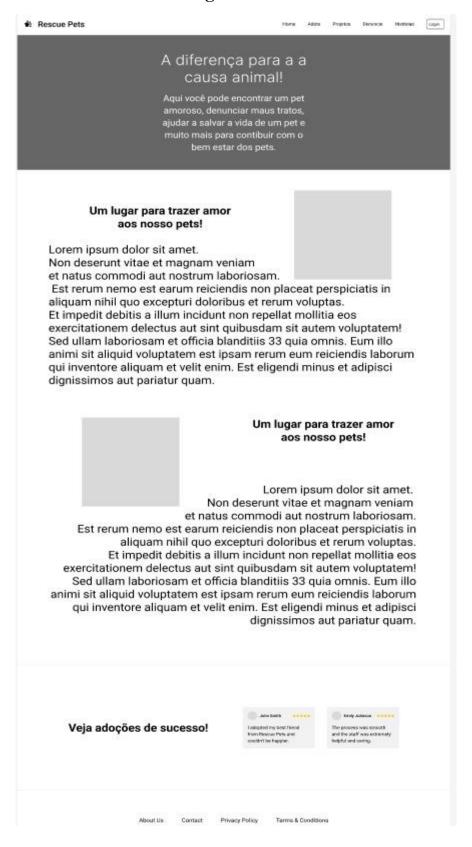
Pagina login



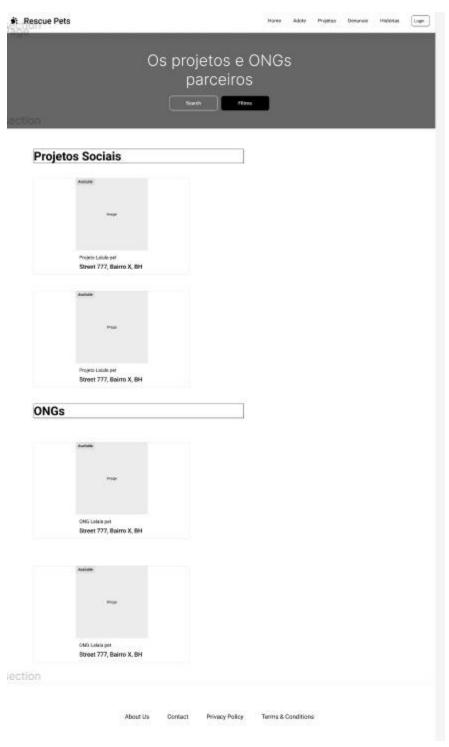
Pagina histórias



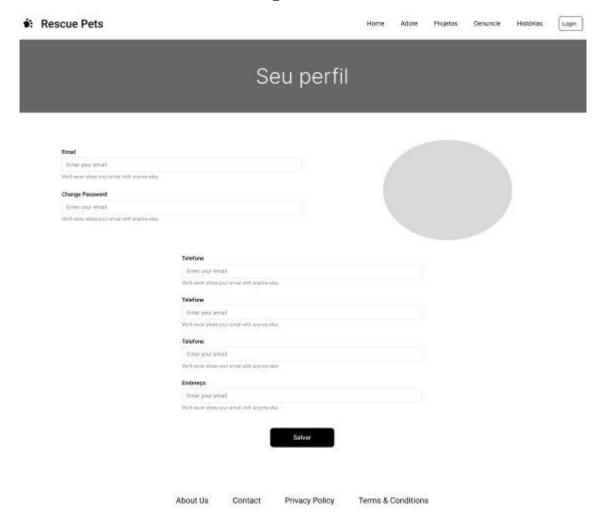
Pagina sobre



Pagina Projeto



Pagina Perfil

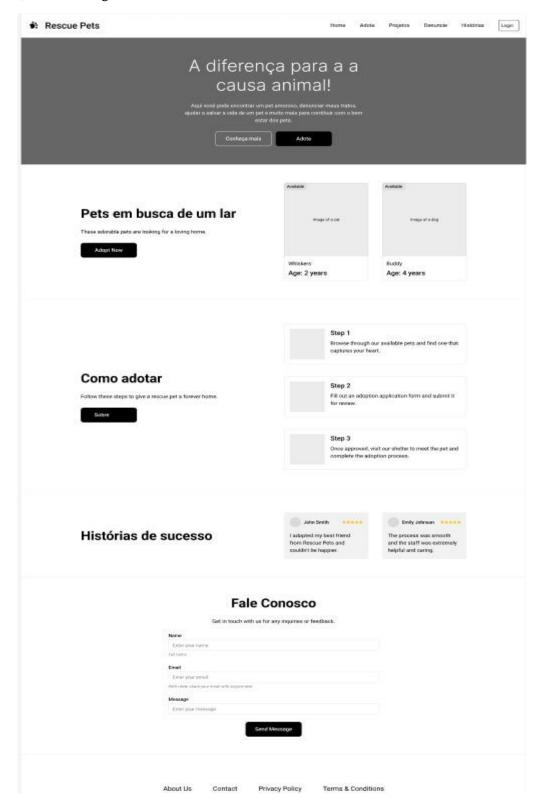


Pagina Recuperar senha



Protótipo Interativo

O nosso protótipo interativo está disponível para acesso através do seguinte link: https://marvelapp.com/prototype/100jd35a . Para uma experiência prática e visual do estado atual, confira a imagem abaixo.



Organização da equipe

Gerenciamento do Projeto

A equipe utiliza metodologias ágeis, tendo escolhido o Scrum como base para definição do processo de desenvolvimento.

A equipe está organizada da seguinte maneira:

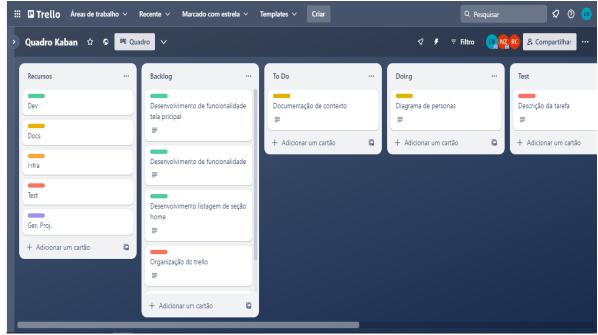
- Scrum Master: Ricardo Alves Coelho
- Product Owner: Luiz Roberto Pimentel
- Equipe de Desenvolvimento
 - Samuel Valadão (Desenvolvedor Front End)
 - Madson (Desenvolvedor Back End)
 - Ricardo Alves Coelho (Analista de Negócios)
 - Luiz Roberto Pimentel (Desenvolvedor Front End)
 - Daniel filipy da Silva Moreira (Designer)

Para organização e distribuição das tarefas do projeto, a equipe está utilizando o Trello estruturado com as seguintes listas:

- **Recursos**: esta lista mantém um template de tarefas recorrentes com as configurações padronizadas que todos devem seguir. O objetivo é permitir a cópia destes templates para agilizar a criação de novos cartões.
- Backlog: recebe as tarefas a serem trabalhadas e representa o Product Backlog.
 Todas as atividades identificadas no decorrer do projeto também devem ser incorporadas a esta lista.
- **To Do**: Esta lista representa o Sprint Backlog. Este é o Sprint atual que estamos trabalhando.
- **Doing**: Quando uma tarefa tiver sido iniciada, ela é movida para cá.
- **Test**: Checagem de Qualidade. Quando as tarefas são concluídas, eles são movidos para o "CQ". No final da semana, eu revejo essa lista para garantir que tudo saiu perfeito.
- Done: nesta lista são colocadas as tarefas que passaram pelos testes e controle de qualidade e estão prontos para ser entregues ao usuário. Não há mais edições ou revisões necessárias, ele está agendado e pronto para a ação.
- **Locked**: Quando alguma coisa impede a conclusão da tarefa, ela é movida para esta lista juntamente com um comentário sobre o que está travando a tarefa.

Quadro de controle de tarefas - Kanban

Você pode acessar nosso quadro Kanban do grupo no Trello através da seguinte URL: https://trello.com/b/9zFaU8PN/quadro-kaban. Para uma representação visual do estado atual, confira a imagem abaixo



A tarefas são, ainda, etiquetadas em função da natureza da atividade e seguem o seguinte esquema de cores/categorias:

- Documentação
- Desenvolvimento
- Infraestrutura
- Testes
- Gerência de Projetos.

Referências bibliográficas

A lista a seguir traz as referências utilizadas nesse trabalho. são elas:

- Littlefield, A. Guia da metodologia ágil e scrum para iniciantes. 2016. Disponível em: https://blog.trello.com/br/scrum-metodologia-agil. Acessado em 26/05/2020.
- Periferia em Movimento. "Animais de Rua: Uma Abordagem da Periferia". Disponível em: https://periferiaemmovimento.com.br/animaisderua/. Acessado em 20/09/2023.
- PetAnjo. "Pare de Abandonar: Conscientização sobre o Abandono de Animais".
 Disponível em: https://petanjo.com/blog/paredeabandonar-conscientizacao-sobre-abandono-de-animais/. Acessado em 20/09/2023.