Documento de Requisitos < LOBO Adoção de animais>

Ficha Técnica

Equipe Responsável pela Elaboração

<Enzo Velo>

<Product Owner> <Back-end> <Front-end>

Público Alvo

Este manual destina-se aos amantes de animais e potenciais adotantes responsáveis

O público-alvo do site é composto por indivíduos que são apaixonados por animais e têm interesse em adotar um novo membro para a sua família. Essas pessoas valorizam o bem-estar animal e desejam oferecer um lar amoroso e cuidadoso a um animal de estimação.

O site de adoção de animais visa conectar esses indivíduos comprometidos com animais abandonados ou resgatados, oferecendo uma plataforma para encontrar o animal ideal que se encaixe em seu estilo de vida, preferências e capacidade de cuidado.

É importante destacar que o público-alvo também pode incluir pessoas interessadas em apoiar organizações de resgate de animais, seja por meio de doações financeiras, trabalho voluntário ou divulgação nas redes sociais. Essas pessoas desejam contribuir para a causa da adoção responsável e ajudar a proporcionar uma vida melhor para os animais necessitados.

Sumário

Ficha Técnica	2
Sumário	2
Introdução	1
Visão geral deste documento	1
Glossário, Siglas e Acrogramas	1
Definições e Atributos de Requisitos	1
Descrição geral do sistema	1
Abrangência e sistemas relacionados	1
Relação de usuários do sistema	1
Diagrama de Caso de Uso – Visão do Usuário	2
Requisitos funcionais (casos de uso)	1
Usuário	1
Instituição / Administrador	
Requisitos não funcionais	1
Usabilidade	1
Reutilização	1
Desempenho	1
Padrões	1
Descrição da interface com o usuário	1
PROTOTIPAÇÃO	1
MAPA DE NAVEGAÇÃO DE INTERFACES	2
I_HOMEPAGE	3
I_LOGIN	4
I_REGISTER	5
I_PROFILE	6
I_INSTITUTES	7
I_REGISTER_PET	8
I_EDIT_PET	9
I_REGISTER_ADOPT.	10
I_ADOPT_LIST.	11
Dicionário de Dados	19

Documento de l'estredugito Equilities parce 1 : 1

Introdução

Bem vindo à documentação do site de adoção de animais! Esta é uma ferramenta fundamental que fornecerá informações essenciais sobre o funcionamento, recursos e objetivo do seu site. Ao fornecer uma visão geral abrangente, esta documentação visa facilitar o entendimento e a utilização efetiva do site.

Este documento especifica o sistema LOBO - Adoção de animais, fornecendo aos desenvolvedores as informações necessárias para o projeto e implementação, assim como para a realização dos testes e homologação do sistema.

Visão geral deste documento

Esta introdução fornece as informações necessárias para fazer um bom uso deste documento, explicitando seus objetivos e as convenções que foram adotadas no texto, além de conter uma lista de referências para outros documentos relacionados. As demais seções apresentam a especificação do sistema LOBO - Adoção de animais e estão organizadas como descrito abaixo.

- Capítulo 2 Descrição geral do sistema: apresenta uma visão geral do sistema, caracterizando qual é o seu escopo e descrevendo seus usuários.
- Capítulo 3 Requisitos funcionais (casos de uso): apresenta todos os requisitos funcionais do sistema, descrevendo os fluxos de eventos, prioridades, atores, entradas e saídas de cada caso de uso a ser implementado.
- Capítulo 4 Requisitos não funcionais: apresenta todos os requisitos não funcionais do sistema, divididos em requisitos de usabilidade, confiabilidade, desempenho, segurança, distribuição, adequação a padrões e requisitos de hardware e software.
- Capítulo 5 Descrição da interface com o usuário: apresenta desenhos, figuras ou rascunhos de telas do sistema.
- Capítulo 6 Dicionário de Dados: apresenta a primeira versão do dicionário de dados especificado durante a elicitação de requisitos e prototipação de

Glossário, Siglas e Acrogramas

Adotantes - Pessoas que desejam realizar uma adoção

Definições e Atributos de Requisitos

Identificação dos Requisitos

RF é utilizado para identificar Requisitos Funcionais e RNF é utilizado para identificar Requisitos Não Funcionais. Ambas siglas vem acompanhada de um número que é o identificador único dos requisitos. Por exemplo, o requisito [RF016] indica um requisito funcional de número 16.

Prioridades dos Requisitos

Para estabelecer a prioridade dos requisitos foram adotadas as denominações "essencial", "importante" e "desejável".

• **Essencial** é o requisito sem o qual o sistema não entra em funcionamento. Requisitos essenciais são requisitos imprescindíveis, que têm que ser implementados impreterivelmente.

Decements de Propinsion de Pro

• Importante é o requisito sem o qual o sistema entra em funcionamento, mas de forma não satisfatória. Requisitos importantes devem ser implementados, mas, se não forem, o sistema poderá ser implantado e usado mesmo assim.

Desejável é o requisito que não compromete as funcionalidades básicas do sistema, isto é,
o sistema pode funcionar de forma satisfatória sem ele. Requisitos desejáveis são requisitos
que podem ser deixados para versões posteriores do sistema, caso não haja tempo hábil
para implementá-los na versão que está sendo especificada.

Capítulo

Descrição geral do sistema

O sistema do site é uma plataforma online desenvolvida para conectar animais em necessidade com indivíduos interessados em adotar um novo companheiro de estimação. Ele foi projetado para facilitar o processo de adoção, fornecendo uma interface amigável e recursos abrangentes para atender tanto aos visitantes em busca de um animal adotável quanto às equipes de gerenciamento responsáveis pela administração do site.

O site permite o cadastro de um animal que será disponibilizado para adoção tanto por parte de um usuário comum quanto por parte de alguma instituição que deseje se cadastrar. E que poderá ser adotado por um usuário.

Abrangência e sistemas relacionados

- Login
- Gerenciar Usuário
 - Cadastrar
 - Visualizar
 - Editar
 - Deletar
- Visualizar Instituições
- Visualizar pets disponíveis
- Realizar adoção
- Gerenciar Administrador
 - Cadastrar
 - Visualizar
 - Editar
 - o Deletar
- Gerenciar Pet
 - Cadastrar
 - Visualizar
 - o Editar
 - o Deletar
- Gerenciar Adoção
 - Cadastrar
 - Visualizar
 - Editar
 - Deletar
- Realizar uma doação

Relação de usuários do sistema

Foram identificados dois usuários do sistema, denominados Pessoa Física e Pessoa Jurídica.

Usuário

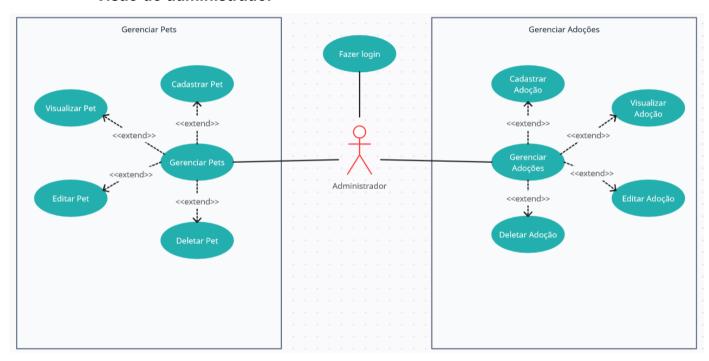
O usuário é a pessoa física que irá escolher uma instituição de preferência e poderá realizar a adoção dos pets disponíveis na instituição e realizar doações.

• Instituição / Administrador

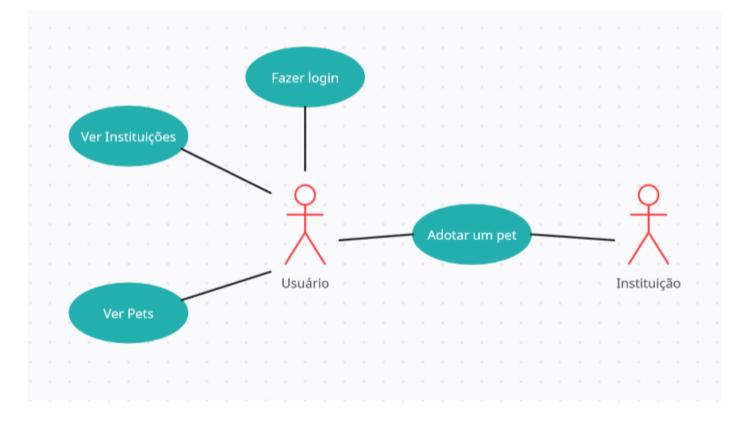
O Administrador é o único responsável por uma instituição, na aplicação são referidos como uma entidade só. Ele possui a responsabilidade de cadastrar os pets que serão doados e gerenciar as adoções.

Diagrama de Caso de Uso aux

Visão do administrador



Visão do usuário



Requisitos funcionais (casos de uso)

Usuário

[RF001] Fazer registro

RF001	Realizar o Registro no sistema.		
Prioridade:	(X) Essencial () Impo	ortante () Desejável	
Atores:	Usuário		
Resumo:	Os usuários que desejam realizar	uma adoção deverão ter uma conta.	
Pré-condição:	Deve-se clicar no símbolo de registrar presente na NavBar, para ser enviado para a tela I_REGISTER.		
Pós-condição:	O sistema deverá redirecionar o usuário para a tela: I_HOMEPAGE		
Interfaces:	I_HOMEPAGE, I_REGISTER		
Fluxo principal:	Usuário:	Sistema:	
	 Preenche os dados dos campos. Clicar em Registrar 	 Validar os dados inseridos. Aplicar regras de negócio Realizar operações no banco de dados. 	
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema:	
Regras de Negócio:	1 - Não podem existir usuários com CPFs iguais2 - Não podem existir usuários com Emails iguais		

[RF002] Fazer login

RF002	Realizar o login no sistema	
Prioridade:	(X) Essencial () Importante () Desejável	
Atores:	Usuário	
Resumo:	Qualquer usuário que deseje utilizar o sistema para aproveitar suas capacidades e realizar suas tarefas.	

Pré-condição:	Deve clicar no símbolo de login presente na NavBar, para ser enviado para a tela I_LOGIN.		
Pós-condição:	O sistema deverá enviar o usuário para a tela: I_HOMEPAGE		
Interfaces:	I_HOMEPAGE, I_LOGIN		
Fluxo principal:	Usuário: 1. Preenche os dados dos campos "Email" e "Senha".	Sistema: 2. Validar os dados inseridos, redirecionar o usuário para I_HOMEPAGE	
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: 2. Caso os dados preenchidos pelo usuário não existam no banco de dados, enviar mensagem "Erro de login. Verifique se o email e a senha estão corretos."	
Regras de Negócio:	 1 – Caso o usuário não possua uma conta, deve-se haver um campo chamado "Não tem uma conta? Registrar agora", o qual quando o usuário clicar, ele será redirecionado para I_REGISTER para a realização do cadastro. 		

[RF003] Ver perfil

RF003	Ver informações do perf	il cadastrado no sistema
Prioridade:	(X) Essencial () Imp	ortante () Desejável
Atores:	Usuário	
Resumo:	Qualquer usuário que ver as informações cadastradas no sistema.	
Pré-condição:	Deve clicar no botão de Ver perfi I_PROFILE.	l presente na NavBar, para ser enviado para a tela
Pós-condição:		
Interfaces:	I_PROFILE	
Fluxo principal:	Usuário: 1. Apenas estar em I_PROFILE.	Sistema: 2. Mostrar as informações referentes ao usuário logado.
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: 2. Caso o usuário não esteja logado, redireciona-lo para I_LOGIN

Regras de Negócio:			

[RF004] Editar perfil

RF004	Editar os dados cadastra	dos no sistema.
Prioridade:	(X) Essencial () Impo	ortante () Desejável
Atores:	Usuário	
Resumo:	Qualquer usuário que deseje editar os dados cadastrados no sistema.	
Pré-condição:	Deve clicar no botão Editar Perfil I_EDIT_PROFILE	presente em I_PROFILE, e redireciona-lo para
Pós-condição:	O sistema deverá enviar o usuário para a tela: I_PROFILE	
Interfaces:	I_PROFILE, I_EDIT_PROFI	LE
Fluxo principal:	Usuário:	Sistema:
	 Atualiza os dados dos campos apresentados Clica em Atualizar 	 Validar os dados inseridos Aplica regras de negócio Realiza operações no banco de dados.
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: .2. Caso o usuário não esteja logado, redireciona-lo para I_LOGIN
Regras de Negócio:	1 - Não podem existir usuários com CPFs iguais2 - Não podem existir usuários com Emails iguais	

[RF005] Deletar perfil

RF005	Deletar perfil
Prioridade:	(X) Essencial () Importante () Desejável
Atores:	Usuário
Resumo:	Qualquer usuário que deseja excluir seu perfíl do sistema.

Pré-condição:	O usuário deve estar em I_EDIT_PROFILE		
Pós-condição:	O sistema deverá enviar o usuário para a tela: I_HOMEPAGE		
Interfaces:	I_HOMEPAGE, I_EDIT_PROFILE		
Fluxo principal:	Usuário: 1. Clica em Excluir perfil. 2. Emite mensagem de confirmação. 3. Clica em confirmar. 4. Realiza operações no banco de dados.		
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: 2. Caso o usuário não esteja logado, redireciona-lo para I_LOGIN .	
Regras de Negócio:			

[RF006] Ver instituições

RF002	Realizar o Registro no sistema.		
Prioridade:	(X) Essencial () Imp	ortante () Desejável	
Atores:	Usuário		
Resumo:	Qualquer pessoa que deseje ver	r as instituições disponíveis no site.	
Pré-condição:	Deve-se clicar no símbolo de Ver	r instituições presente na NavBar.	
Pós-condição:	O sistema deverá enviar o usuário para a tela I_INSTITUTES onde serão exibidas as instituições disponíveis.		
Interfaces:	I_INSTITUTES		
Fluxo principal:	Usuário:	Sistema: 1. Exibe todas as instituições.	
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: 1. Se não houver instituições cadastradas apenas não exibir nada.	
Regras de Negócio:	1 – Qualquer usuário, logado ou não, pode ver as instituições disponíveis.		

[RF007] Ver pets

RF003	Realizar o Registro no sistema.	
Prioridade:	(X) Essencial () Importante () Desejável	
Atores:	Usuário	
Resumo:	Qualquer usuário que deseje ver todos os pets disponíveis de todas as instituições ao mesmo tempo.	
Pré-condição:	O usuário estará em I_HOMEPAGE Deve-se clicar no símbolo de Ver pets presente na NavBar ou no botão presente no carrousel.	
Pós-condição:	O sistema deverá enviar o usuário para a tela I_PETS onde serão exibidos todos os pets disponíveis.	
Interfaces:	I_HOMEPAGE, I_PETS	

Fluxo principal:	Usuário:	Sistema: 1. Mostrar todos os pets cadastrados no sistema e sua instituição correspondente
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: 1. Se não houverem pets cadastrados, não exibir nada.
Regras de Negócio:	1 – Qualquer usuário, logado ou não, pode ver os pets disponíveis.	

Instituição / Administrador

[RF001] Fazer registro

RF001	Realizar o Registro no sistema.		
Prioridade:	(X) Essencial () Impo	ortante () Desejável	
Atores:	Administrador		
Resumo:	Os Administradores que desejam realizar operações de cadastro de pet, cadastro de doação devem possuir uma conta.		
Pré-condição:	Deve-se clicar no botão Junte-se a nós presente na NavBar, para ser enviado para a tela I_REGISTER_BUSINESS.		
Pós-condição:	O sistema deverá redirecionar o usuário para a tela: I_HOMEPAGE.		
Interfaces:	I_HOMEPAGE, I_REGISTER_BUSINESS		
Fluxo principal:	Usuário:	Sistema:	
	 Preenche os dados dos campos. Clicar em Registrar 	 Validar os dados inseridos. Aplicar regras de negócio Realizar operações no banco de dados. 	
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema:	

Regras de Negócio:	1 - Não podem existir Instituições com CNPJs iguais2 - Não podem existir Instituições com Emails iguais
Negocio:	2 - Nao podem existir instituições com Emaiis iguais

[RF002] Fazer login

RF002	Realizar o login no sistema		
Prioridade:	(X) Essencial () Importante () Desejável		
Atores:	Administrador		
Resumo:	Qualquer Administrador que deseje utilizar o sistema para aproveitar suas capacidades e realizar suas tarefas.		
Pré-condição:	Deve clicar no símbolo de login presente na NavBar, para ser enviado para a tela I_LOGIN.		
Pós-condição:	O sistema deverá enviar o usuário para a tela: I_HOMEPAGE		
Interfaces:	I_HOMEPAGE, I_LOGIN		
Fluxo principal:	Usuário:	Sistema:	
	1. Preenche os dados dos campos "Email" e "Senha".	2. Validar os dados inseridos, redirecionar o usuário para I_HOMEPAGE	
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: 2. Caso os dados preenchidos pelo usuário não existam no banco de dados, enviar mensagem "Erro de login. Verifique se o email e a senha estão corretos."	
Regras de Negócio:	 1 – Caso o usuário não possua uma conta, deve-se haver um campo chamado "Não tem uma conta? Registrar agora", o qual quando o usuário clicar, ele será redirecionado para I_REGISTER para a realização do cadastro. 		

[RF003] Ver perfil

RF003	Ver informações do perfil cadastrado no sistema	
Prioridade:	(X) Essencial () Importante () Desejável	
Atores:	Administrador	
Resumo:	Qualquer Administrador que deseja ver as informações de sua instituição cadastradas no sistema.	

Pré-condição:	Deve clicar no botão de Ver perfil presente na NavBar, para ser enviado para a tela I_PROFILE.	
Pós-condição:		
Interfaces:	I_PROFILE	
Fluxo principal:	Usuário: 1. Apenas estar em I_PROFILE.	Sistema: 2. Mostrar as informações referentes a instituição.
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: 2. Caso o Administrador não esteja logado, redireciona-lo para I_LOGIN.
Regras de Negócio:		

[RF004] Editar perfil

RF004	Editar os dados cadastrados no sistema.		
Prioridade:	(X) Essencial () Impo	ortante () Desejável	
Atores:	Administrador		
Resumo:	Qualquer Administrador que deseje editar os dados cadastrados no sistema.		
Pré-condição:	Deve clicar no botão Editar Perfil presente em I_PROFILE, e redireciona-lo para I_EDIT_PROFILE_BUSINESS		
Pós-condição:	O sistema deverá enviar o usuário para a tela: I_PROFILE		
Interfaces:	I_PROFILE, I_EDIT_PROFILE_BUSINESS		
Fluxo principal:	Usuário:	Sistema:	
	 Atualiza os dados dos campos apresentados Clica em Atualizar 	2. Validar os dados inseridos4. Aplica regras de negócio5. Realiza operações no banco de dados.	
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: .2. Caso o Administrador não esteja logado, direcioná-lo para I_LOGIN.	

lem existir instituições com CNPJs iguais
lem existir instituições com Emails iguais

[RF005] Deletar perfil

RF005	Deletar perfil		
Prioridade:	(X) Essencial () Importante () Desejável		
Atores:	Administrador		
Resumo:	Qualquer Administrador que deseje excluir sua instituição do sistema.		
Pré-condição:	O Administrador deve estar em I_EDIT_PROFILE_BUSINESS		
Pós-condição:	O sistema deverá enviar o Administrador para a tela: I_HOMEPAGE		
Interfaces:	I_HOMEPAGE, I_EDIT_PROFILE_BUSINESS		
Fluxo principal:	Usuário:	Sistema:	
	 Clica em Excluir perfil. Clica em confirmar. 	2. Emite mensagem de confirmação.4. Realiza operações no banco de dados.	
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: 2. Caso o Administrador não esteja logado, redireciona-lo para I_LOGIN .	
Regras de Negócio:			

[RF006] Cadastrar pet

RF006	Cadastrar pets na instituição correspondente	
Prioridade:	(X) Essencial () Importante () Desejável	
Atores:	Administrador	
Resumo:	O administrador pode efetuar o cadastro de algum pet.	

Pré-condição:	O administrador deve estar logado no sistema para executar tal ação. O administrador deve clicar no botão ver perfil localizado em sua NavBar ter acesso ao botão Novo Pet	
Pós-condição:	O sistema emite uma confirmação/aviso de erro. Retorna para a tela I_PROFILE correspondente a instituição do administrador.	
Interfaces:	I_REGISTER_PET, I_PROFILE	
Fluxo principal:	Usuário: 1. Seleciona a opção "+ Novo Pet". No botão presente no perfil. 3. Preenche os dados do pet. 5. Seleciona a opção "Cadastrar".	Sistema: 2. Apresenta a tela I_REGISTER_PET. 4. Valida os dados preenchidos. 6. Aplica as regras de negócio. 7. Cadastra o pet no banco de dados.
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: 6. e 7. Caso algum erro seja encontrado, enviar a mensagem "Algo deu errado!"
Regras de Negócio:	 Apenas administradores logados podem realizar os procedimentos de cadastro de novos pets. O administrador apenas pode cadastrar o pet em sua instituição responsável. 	

[RF007] Visualizar pet

RF007	Visualizar os pets cadast	rados na instituição correspondente.		
Prioridade:	(X) Essencial () Impo	ortante () Desejável		
Atores:	Administrador	Administrador		
Resumo:	O Administrador do sistema pode efetuar a visualização de um ou de todos os Pets disponíveis para adoção.			
Pré-condição:	O administrador deve estar logado no sistema para executar tal ação. O administrador deve clicar no botão ver perfil localizado em sua NavBar ter acesso aos pets cadastrados			
Pós-condição:				
Interfaces:	I_PROFILE			
Fluxo principal:	Usuário: 1. Apenas o administrador estar em I_PROFILE já exibe os pets cadastrados.	Sistema: 2. Exibe todos os pets cadastrados de sua instituição		
Fluxo alternativo:	Usuário: 1. Caso não haja nenhum pet cadastrado	Sistema: 2. Apenas não exibir nada além das informações contidas em I_PROFILE		

Regras de	Nenhuma.
Negócio:	

[RF008] Editar pet

RF008	Editar dados dos pets ca	lastrados			
Prioridade:	(X) Essencial () Impo	ortante () Desejável			
Atores:	Administrador				
Resumo:	O Administrador do sistema pod instituição.	de efetuar a edição de algum pet cadastrado em sua			
Pré-condição:	O administrador deve estar logac	O administrador deve estar logado no sistema para executar tal ação.			
Pós-condição:	O sistema emite uma confirmaçã Retorna para a tela I_PROFILE	O sistema emite uma confirmação/aviso de erro. Retorna para a tela I PROFILE			
Interfaces:	I_PROFILE, I_EDIT_PET				
Fluxo principal:	Usuário: 1. Entre no perfil da instituição para ver os pets cadastrados. 3. Seleciona a opção de edição em uma das linhas da tabela de pets. 5. Preenche os novos dados do pet 6. Seleciona a opção "Alterar".	Sistema: 2. Apresenta a lista de pets em I_PROFILE. 4. Apresenta a tela I_EDIT_PET. 7. Valida os dados preenchidos. 8. Aplica as regras de negócio. 9. Aplica a atualização no banco de dados			
Fluxo alternativo:	Usuário: 3. Caso não haja nenhum pet no banco de dados do sistema, a lista de visualização estará vazia e o administrador não poderá atualizar nenhum dado.	Sistema: 7. e 8. Caso algum erro seja encontrado, enviar a mensagem "Algo deu errado!".			
Regras de Negócio:	 1 – Os dados previamente guardados devem aparecer nos campos de escrita. 2- O administrador apenas pode editar os pets de sua instituição responsável. 				

[RF009] Deletar pet

RF009	Remover pets cadastrados		
Prioridade:	(X) Essencial	() Importante	() Desejável
Atores:	Administrador		

Resumo:	O Administrador do sistema pode remover algum pet cadastrado em sua instituição.				
Pré-condição:	O administrador deve estar logado no sistema para executar tal ação.				
Pós-condição:	O sistema emite uma confirmaçã Retorna para a tela I PROFILE	O sistema emite uma confirmação/aviso de erro. Retorna para a tela I PROFILE			
Interfaces:	I_PROFILE	I_PROFILE			
Fluxo principal:	Usuário: 1. Entre no perfil da instituição para ver os pets cadastrados. 3. Seleciona a opção de excluir pet em uma das linhas da tabela de pets. 4. Seleciona a opção "Confirmar".	Sistema: 2. Apresenta a lista de pets em I_PROFILE. 5. Aplica a atualização no banco de dados			
Fluxo alternativo:	Usuário: 3. Caso não haja nenhum pet no banco de dados do sistema, a lista de visualização estará vazia e o administrador não poderá atualizar nenhum dado.	Sistema: 7. e 8. Caso algum erro seja encontrado, enviar a mensagem "Algo deu errado!".			
Regras de Negócio:	1- O administrador apenas pode deletar os pets de sua instituição responsável.				

[RF010] Cadastrar adoção

RF009	Cadastrar adoção			
Prioridade:	(X) Essencial () Importante () Desejável			
Atores:	Administrador			
Resumo:	O Administrador do sistema pode efetuar, manualmente, o cadastro de uma adoção, envolvendo a instituição, o pet e o usuário.			
Pré-condição:	O administrador deve estar logado no sistema e na tela I_PROFILE.			
Pós-condição:	O sistema emite uma confirmação/aviso de erro. Retorna para a tela I PROFILE			
Interfaces:	I_PROFILE, I_CRUD_ADOPT, I_ADOPT_LIST			
Fluxo principal:	Usuário: 1. Seleciona a opção "Gerenciar adoção". 3. Seleciona a opção "+ Novo Registro". 5. Seleciona qual pet será Sistema: 2. Apresenta a tela I_ADOPT_LIST. 4. Apresenta a tela I_CRUD_ADOPT. 8. Valida os dados preenchidos. 9. Aplica as regras de negócio. 10. Cadastra a adoção			

	adotado. 6. Digita o CPF do usuário que deseja adotar o pet. 7. Clica em cadastrar.	
Fluxo alternativo:	Usuário:	Sistema: 7. e 8. Caso algum erro seja encontrado, enviar a mensagem "Algo deu errado!".
Regras de Negócio:	1- O administrador apenas pode o	cadastrar adoções de sua instituição responsável.

[RF011] Visualizar adoção

RF010	Ver as adoções de sua instituição			
Prioridade:	(X) Essencial () Importante () Desejável			
Atores:	Administrador			
Resumo:	O Administrador do sistema pode efetuar a visualização de alguma adoção, envolvendo a instituição, o pet e o usuário.			
Pré-condição:	O administrador deve estar logado no sistema e na tela I_PROFILE.			
Pós-condição:	O sistema emite uma confirmação/aviso de erro. Retorna para a tela I PROFILE			
Interfaces:	I_PROFILE, I_ADOPT_LIST			
Fluxo principal:	Usuário: 1. Seleciona a opção "Gerenciar adoção" em sua tela. 2. Apresenta a tela I_ADOPT_LIST. 3. Apresenta a linha com as informações da adoção específica.			
Fluxo alternativo:	Usuário: 3. Caso não haja nenhuma adoção no banco de dados, a lista de visualização estará vazia.			
Regras de Negócio:	1- O administrador apenas pode visualizar adoções de sua instituição responsável.			

[RF012] Editar adoção

RF011	Editar os dados de uma adoção já realizada		
Prioridade:	(X) Essencial () Importante () Desejável		
Atores:	Administrador		

Resumo:	O Administrador do sistema pode efetuar a edição de alguma adoção, envolvendo a instituição, o pet e o usuário.				
Pré-condição:	O administrador deve estar logado no sistema e na tela I_PROFILE.				
Pós-condição:	O sistema emite uma confirmaçã Retorna para a tela I PROFILE	O sistema emite uma confirmação/aviso de erro. Retorna para a tela I PROFILE			
Interfaces:	I_PROFILE, I_ADOPT_EDIT	I_PROFILE, I_ADOPT_EDIT, I_ADOPT_LIST			
Fluxo principal:	Usuário: 1. Seleciona a opção "Gerenciar adoção" em sua tela. 3. Seleciona a opção de edição em uma das linhas da tabela de adoção. 5. Preenche os novos dados da adoção. 6. Seleciona a opção "Atualizar".	Sistema: 2. Apresenta a tela I_ADOPT_LIST. 4. Apresenta a tela I_ADOPT_EDIT. 7. Valida os dados preenchidos. 8. Aplica as regras de negócio. 9. Aplica a atualização no banco de dados.			
Fluxo alternativo:	Usuário: 3. Caso não haja nenhuma adoção no banco de dados, a lista de visualização estará vazia.	Sistema:			
Regras de Negócio:	1- O administrador apenas pode e	editar adoções de sua instituição responsável.			

[RF013] Deletar adoção

RF012	Excluir uma adoção				
Prioridade:	(X) Essencial () Importar	nte () Desejável			
Atores:	Administrador				
Resumo:	O Administrador do sistema pode efetuar a exclusão de alguma adoção, envolvendo a instituição, o pet e o usuário.				
Pré-condição:	O administrador deve estar logado no sistema e na tela I_PROFILE.				
Pós-condição:	O sistema emite uma confirmação/aviso de erro. Retorna para a tela I_PROFILE				
Interfaces:	I_PROFILE, I_ADOPT_EDIT, I_	ADOPT_LIST			
Fluxo principal:	1. Seleciona a opção 2 "Gerenciar adoção" em sua tela. 4	Sistema: 2. Apresenta a tela I_ADOPT_LIST. 4. Solicita a confirmação da exclusão 6. Remove a adoção do banco de dados			

Fluxo alternativo:	Usuário: 3. Caso não haja nenhuma adoção no banco de dados, a lista de visualização estará vazia.	Sistema:
Regras de Negócio:	1- O administrador apenas pode o	deletar uma adoção de sua instituição responsável.

Requisitos não funcionais

Desejável

Segurança

Esta seção descreve os requisitos não funcionais associados à integridade, privacidade e autenticidade dos dados do sistema.

[NF00	1] Autenticação e integridade do usuário
8	Ao realizar o requisito funcional de RF001 - Fazer Login, o back-end não pode retornar ao front-end informações sigilosas do usuário, como seu cpf e senha de login, por exemplo.

Desempenho

Prioridade:

Esta seção descreve os requisitos não funcionais associados à eficiência, uso de recursos e tempo de resposta do sistema.

Importante

[NF001] Tempo de resposta

A performance da execução de algum requisito deve demorar no máximo dez segundos.					
Prioridade:		Essencial	□ Importante		Desejável

Portabilidade

Esta seção descreve os requisitos não funcionais associados a componentes de plataformas diferentes em um mesmo software.

[NF001] Funcionalidade no Windows e Linux

□ Essencial

O sistema deve funcionar nos sistemas operacionais: windows e linux.						
Prioridade:		Essencial	□ Importante		Desejável	

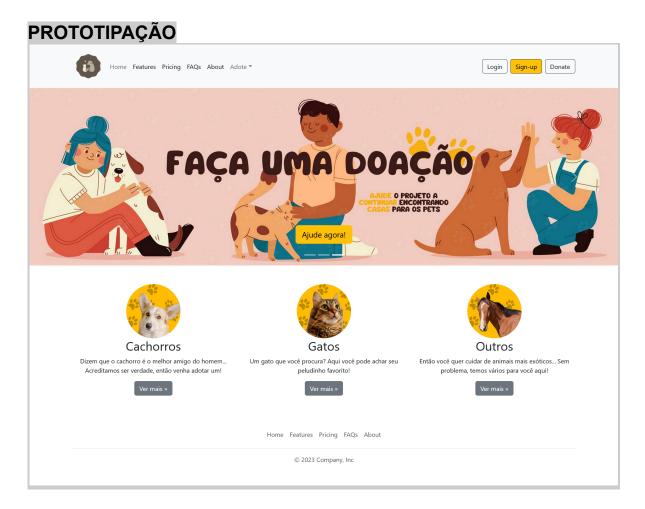
Padrões

Esta seção descreve os requisitos não funcionais associados a padrões ou normas que devem ser seguidos pelo sistema ou pelo seu processo de desenvolvimento.

[NF001] Respeitar a arquitetura MVC

Deve-se aplicat	r a arquitetura M\	/C no b	ack-end	
Prioridade:	□ Essencial		Importante	Desejável

Descrição da interface com o usuário









Cachorros

Dizem que o cachorro é o melhor amigo do homem... Acreditamos ser verdade, então venha adotar um!

Ver mais »



Gatos

Um gato que você procura? Aqui você pode achar seu peludinho favorito!



Outros

Então você quer cuidar de animais mais exóticos... Sem problema, temos vários para você aqui!

Ver mais »

Home Features Pricing FAQs About

© 2023 Company, Inc



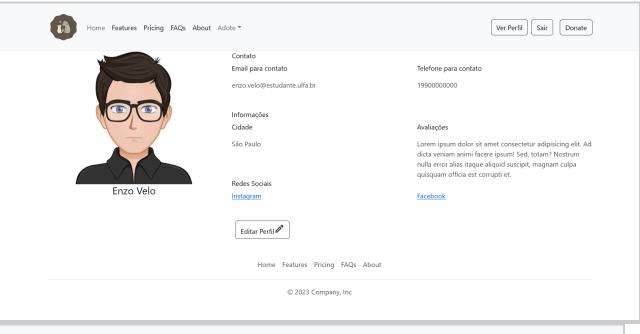
Home Features Pricing FAQs About Adote ▼

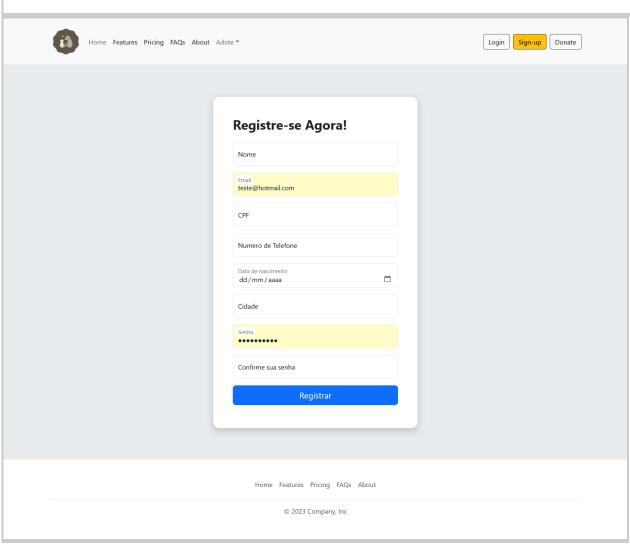
Login Sign-up Donate



Home Features Pricing FAQs About

© 2023 Company, Inc





Capítulo Dicionário de Dados

Esta seção contém o dicionário de dados. A identificação das entidades, seus campos, formatos, validação, valores default, dentre outros.

Tabela	Usuário				
Descrição	Armazenará as informações dos users				
Observações	U	Jm usuário é um ca	dastro no site LOB	80	
		Campos			
Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições de campo	
nomeUser	Nome do usuário	String		NotNull	
emailUser	Email do usuário	String		Not Null / Unique	
cpfUser	Cpf do usuário	String	11	Not Null / Unique	
phoneUser	Número de telefone do usuário	String	11	Not Null	
birthUser	Data de nascimento do usuário	String		Not Null	
cidadeUser	Cidade do usuário	String		Not Null	
UserUID	Token único de cada usuário	String		Not Null / Unique	

Tabela	Administrador / Instituição					
Descrição	Armazenará as informações das instituição e de seus adms responsáveis					
Observações						
		Campos				
Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições de campo		
nomeInst	Nome da instituição	String		Not Null		
nomeAdministr ador	Nome do administra dor	String		Not Null		
emailInst	Email da instituição	String		Not Null / Unique		
cnpjInst	CNPJ da instituição	String	14	Not Null / Unique		
phoneInst	Telefone da contato da instituição	String		Not Null		
addrs	Endereço da instituição	String		Not Null		
instUID	UID referente a instituiçã o	String		Not Null / Unique		

Tabela	Pet				
Descrição	Armazenará as informações dos pets				
Observações					
Campos					
Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições de campo	

nomePet	Nome do pet	String	Not Null
especiePet	Espécie do pet	String	Not Null
racePet	Raça do pet	String	Not Null
idadePet	Idade do pet	String	Not Null
pesoPet	Peso do pet	String	Not Null

Tabela	Adoção				
Descrição	Armazenará as informações de adoção				
Observações					
		Campos			
Nome	Descrição	Tipo de dado	Tamanho	Restrições de campo	
nomePet	Nome do pet que será adotado	String		Not Null	
cpfUsuário	CPF do usuário que está adotando	String		Not Null	
cpfAdministrad or	CPF do administrador responsável pela adoção	String		Not Null	
data	Data da adoção	String		Not Null	