

TRABALHO INTERDISCIPLINAR: APLICAÇÕES WEB

Instituto de Ciências Exatas e Informática (ICEI)

Descrição do Problema

Após análise dos dados recolhidos, definimos o problema principal como a falta de conhecimento sobre formas de adoção de pets. Percebemos que, quando já há a vontade de adotar um animalzinho, as pessoas sentem-se desnorteadas na busca pelo pet que mais se encaixa nos padrões familiares e de dia a dia. Por outro lado, as pessoas que ajudam a encontrar um lar para esses bichinhos, sente a dificuldade em encontrar alguém para adotar.

Eale da dor mue n enunn husra resolver, as nessoas, mue sofrem dessa dor e um nouro do contexto em mue o problema ar

Membros da Equipe

- Ana Carolina Costa Coimbra
- Gabriel Augusto de Souza e Silva Ferreira
- -Lucas Lopes Melo Fonseca
- Laura Caetano Costa
- Iosé Carlos Minelli

ista todos os integrantes da ancio

Documento criado pelo grupo de professores da disciplina de Trabalho Interdisciplinar: Aplicações Web dos cursos de Sistemas de Informação, Engenharia de Software e Ciência da Computação do Instituto de Ciências Exatas e Informática (ICEI) da PUC Minas com o objetivo de orientar o processo de concepção de projetos baseado nas técnicas de Design Thinking, Versão 1.0 (setembro-2021). Diversos artefatos desse processo se baseiam no material cedido pela <u>Design Thinkers Group.</u>

Este trabalho é licenciado sob a licença Creative Commons Attibution-Share Alike 3.0 Unported License. Uma cópia da licença pode ser vista em



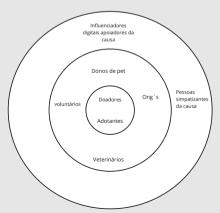
Matriz de Alinhamento CSD







Mapa de Stakeholders



Pessoas Fundamentais

Principais envolvidos no problema e representam os potenciais usuários de uma possível solução. Ex do Uber: motoristas e passageiros

Pessoas Importantes

Pessoas que ajudam ou dificultam o desenvolvimento e uso da solução e que devem ser consideradas

Ex do Uber: taxistas, gov. locais, loja AppStore

Pessoas Influenciadoras

Pessoas ou entidades que devem ser consultadas para avaliar aspectos relevantes no ciclo de vida da solução.

Ex do Uber: Reguladores setor de transporte, opinião pública

Entrevista Oualitativa

Pela sua vivência e percepção, quais você acredita serem os principais empecilhos para que animais abandonados

encontrarem tutores? Pergunta Quais são os principais desafios enfrentados pela one? Pergunta Resposta Resposta A falta de espaço e tempo do possível tutor, A falta de doacão além do gasto que se tem com o animal. O estado físico que os animais são resgatados. pois as pessoas valorizam a aparência do animal Existe alguma característica física que faz com que determinado: animais apresentem facilidade ou dificuldade em serem adotado: Como simpatizantes da causa podem contribuir? Pergunta Pergunta Deenosta Resposta Por meio da adoção, principalmente, mas se por algum motivo você não pode dar um lar A principal características seria o porte, pois muitas pessoas guerem adotar um animal. vara um animalzinho, existem outras formas de ajudar, por meio da doação de dinheiro, rém não tem espaço para criar um de grande porte, assim optam por animais pequ ração, utensílios de animais e até mesmo doando o seu tempo sendo um voluntário. Além disso, animais de raça são os que são adotados mais rapidamente, enquanto vira-latas demoram ou nunca são adotados A ong recebe animais diretamente de doadores? Se sim. quais A tecnologia apresenta algum papel importante no são as principais motivações apresentadas para a doação? Pergunta processo de adoção e doação? Qual? Pergunta Resposta Resposta Alegam falta de espaço (adotou o cachorro filhote e ele cresceu muito) Sim, a rede social, atualmente, é um grande aliado. Através da divulgação de não têm condições financeiras para cuidar do animal ou mudança de casa. adoção e de ações de ONG's, afim de conseguir novos lares e doações. O alcance das redes sociais facilita isso. Além disso, descrições sensíveis sobre os animais e fotografias de qualidade são facilitadores nesse processo. Highlights de Pesquisa Nome Data Local O que os participantes falaram ou fizeram que surprendeu, ou Aspectos que importaram mais para os participantes falas mais significativas. Ressaltar as dificuldades enfrentadas pelas Ong's e pelos animais fora do padrão, e A abordagem sobre a importância da qualidade da divulgação de um animal que necessita ntar formas de mitigar a situação de adocão foi sem dúvidas uma das informações mais relevantes para o contexto do projeto. Além disso, foi de caráter surpreendedor descobrir que o estado físico em que os animais são resgatados é um fator que dificulta a adoção dos mesmos. Principais temas ou aprendizados que surgiram desta entrevista Novos tópicos ou questões para explorar no futuro Possibilidade de criação de recursos dentro do site que visem incentivar a adoção de

animais de grande porte e sem raca definida, e a divulgar formas de sin

prestarem auxílio.

Após a entrevista, conclui-se que é de extrema relevância fazer anúncios de adoção bem

planejados e que gerem empatia no adotante

Persona / Mapa de Empatia

PERSONA



NOME Roberto

IDADE 34 anos

Motocross HORRY

PERSONALIDADE

PROPOSTA DE VALOR

Gerente de TRABAL HO marketing

Casado, dois filhos, muito

racional e desapegado

OBJETOS E LUGARES

Quais objetos físicos e digitais essa pessoa usa? Quando, onde e como ela os usa?

Muito adepto à tecnologia, Roberto utiliza seu smartph em diversas atividades diárias como gerenciar tarefas, se comunicar, fazer compras e procurar informações ou serviços necessários



OBJETIVOS CHAVE

Quais são os objetivos chave da pessoa durante a utilização do serviço? Por que eles precisam deste servico?

Roberto deseja doar seu cão por motivos de falta de espaço .Entretanto, deseja que a doação seja feita de forma segura e para isso precisa de um serviço que o auxilie em encontrar um adotante.

SONHOS

Dar um bom futuro para os filhos, levar a família para viajar para o exterior é necessário acolher a sua necessidade e lhe deixar seguro quanto ao novo dono do seu cão

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

Como devemos tratá-la para que ela se sinta bem?

Quais os tipos de comportamento que deixam essa pessoa feliz?

Produtos Analgésicos

Persona / Mapa de Empatia

PERSONA



NOME

Agnes

IDADE

27 anos

HOBBY Ativ

Atividades ao ar livre, sair com amigos

TRABALHO Estagiária de pedagogia

PERSONALIDADE

Extrovertida, independente, emotiva, busca uma companhia para o dia a dia.

SONHOS

Se realizar profissionalmente e viajar bastante

OBJETOS E LUGARES

Quais objetos físicos e digitais essa pessoa usa? Quando, onde e como ela os usa?

Agnes utiliza bastante sua televisão para assistir séries e filmes em plataformas de stream, Além disso ela é susária assídua do Instagram e facilmente atraída por fotografias

OBJETIVOS CHAVE

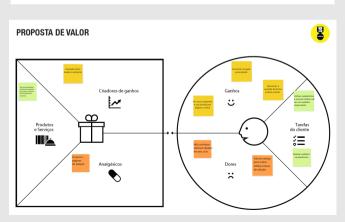
Quais são os objetivos chave da pessoa durante a utilização do serviço? Por que eles precisam deste serviço?

Como uma pessoa predominantemente emocional, Agnes busca adotar um animal para lhe fazer companhia. Desta forma, ela busca a plataforma afim de encontrar um pet de forma rápida e prática.

Para Agnes se sentir satisfeita com o serviço prestado pelo site, devemos ser sensíveis na descrição dos animais disponíveis para adoção e colocar imagens dos mesmos

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

Como devemos tratá-la para que ela se sinta bem? Quais os tipos de comportamento que deixam essa pessoa feliz?



Persona / Mapa de Empatia

PERSONA



NOME Valeria

INANE 31 anos

HOBBY Ler, e brincar com seus gatos

TRABALHO Veterinária

PERSONALIDADE

Calma, paciente, introvertida

SONHOS

OBJETOS E LUGARES

Quais objetos físicos e digitais essa pessoa usa? Quando, onde e como ela os usa?

Valeria utiliza a tecnologia principalmente para fins de comunicação com seus clientes e de divulgação do seu trabalho.

Além disso, sempre que necessário, Valeria busca por servicos na internet e em plataformas



OBJETIVOS CHAVE

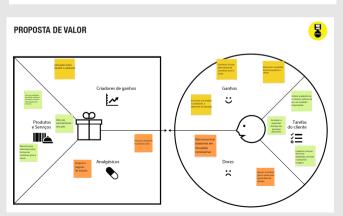
Quais são os objetivos chave da pessoa durante a utilização do serviço? Por que eles precisam deste serviço?

Valeria é amante de animais e extremamente adepta à adoção. Ela busca o serviço pois deseja auxiliar o encontro entre doador e adotante, transformando isso em uma experiencia única para cada pessoa.

é necessário que o site tenha estrutura para filtrar os animais disponíveis de acordo com os pré requisitos do adotante.

COMO DEVEMOS TRATÁ-LA

Como devemos tratá-la para que ela se sinta bem? Quais os tipos de comportamento que deixam essa pessoa feliz?



Brainstorming / Brainwriting

Ana Carolina	Gabriel	José	Laura	Lucas
Cadastro de Pets	Cadastro de Adotante	Filtro de Pet	Status: Doado ou disponível	Tela de pesquisa
"Mural" de fotos dos pets disponíveis, após clicar na foto abre as informações do animal	Mapa de bh onde pode encontrar adotantes e doadores	Página informativa sobre formas de apoiar a causa mesmo sem adotar	Questionário a ser respondido pelo adotante visando definir se o mesmo será responsável com o animal	
		Filtro de regiões	Chat entre o doador e o adotante	

Mural de Possibilidades

MURAL DE POSSIBILIDADES



Cada	astro de Pets	Cadastro de Adotante	Filt	tro de Pet	Chat entre o doador e o adotante
pets após	al* de fotos dos disponíveis, clicar na foto as informações simal	Mapa de bh onde pode encontrar adotantes e doadores	form a car	na rmativa sobre nas de apoiar usa mesmo ladotar	Questionário a ser respondido pelo adotante vianado definir se o mesmo será responsável com o animal
			,		•
IDEIA 1		Ferrameréa que possibilidad filitar on pets disponiveis de	IDEIA 2		Pägna destinada à inclur informações previamente
IDEIA 1		Fernamenta que possibilitará filtrar os pets disponiveis de acordo com ceactráristicas filicas	IDEIA 2		Pagna destinada à inclur informações previamente definidas sobre o disador, visando esclarecer as origens
IDEIA 1	Filtro de Pet		IDEIA 2	Cadastro de	
IDEIA 1	Filtro de Pet		IDEIA 2	Cadastro de doador	definidas sobre o doador, visando esclarecer as origens
IDEIA 1	Filtro de Pet		IDEIA 2		definidas sobre o doador, visando esclarecer as origens
IDEIA 1	Filtro de Pet		IDEIA 2		definidas sobre o doador, visando esclarecer as origens
IDEIA 1	Filtro de Pet		IDEIA 2		definidas sobre o doador, visando esclarecer as origens
IDEIA 1	Filtro de Pet	acordo.com.ceacterísticas filicas.	IDEIA 2		definidas sobre o doador, visando esclarecer as origens
	Filtro de Pet				definidas volore o disulter, visando esclarecer ao origens da animal da animal Sepulanda de finida disupera cadastrador reconterense,
		accedo com característica fisicas Pagina destinada à incluir informações preniumente		doador	definidas sobre o disador, visando esclamerar se original do arema). Seguinos de fosos dos parts cadase actos reconstruentes. Seguinos de fosos dos parts cadase actos reconstruentes. Tapalgina insidial. Act obre na fina, directora para a plagina
	Filtro de Pet Cadastro de Pets	accedo com característica fisicas Pagina destinada à incluir informações preniumente			definidas volore o disulter, visando esclarecer ao origens da animal da animal Sepulanda de finida disupera cadastrador reconterense,
		accedo com característica fisicas Pagina destinada à incluir informações preniumente		doador	definidas sobre o disador, visando esclamerar se original do arema). Seguinos de fosos dos parts cadase actos reconstruentes. Seguinos de fosos dos parts cadase actos reconstruentes. Tapalgina insidial. Act obre na fina, directora para a plagina
		accedo com característica fisicas Pagina destinada à incluir informações preniumente		doador	definidas sobre o disador, visando esclamerar se original do arema). Seguinos de fosos dos parts cadase actos reconstruentes. Seguinos de fosos dos parts cadase actos reconstruentes. Tapalgina insidial. Act obre na fina, directora para a plagina
		accedo com característica fisicas Pagina destinada à incluir informações preniumente		doador	definidas sobre o disador, visando esclamerar se original do arema). Seguinos de fosos dos parts cadase actos reconstruentes. Seguinos de fosos dos parts cadase actos reconstruentes. Tapalgina insidial. Act obre na fina, directora para a plagina
IDEIA 3		actedi con cerestrelidea fisica. Figus destroda i inche informaçãos precionente defenda sinhe informaçãos precionente defenda sinhe cuda around.	IDEIA 4	doador	definidas solar a disader, visando sedamora se origina do sermal Seguindo de finito dos pois cadastrodos recentemento, ras playen con dos pois cadastrodos recentemento, ras playen con da se for na fini, di secena para a playen com referenciados do sermal.
	Cadastro de Pets	acrobi con cerestrificios física. Página destruida à inche informações presamente definida sobre cada anmul.		doador	definidas solar o disador, visando sedencer se original de serenal. Seguência de finis dio peris cadasin adno necentamente, na palgina insola Ano der na finis, de econo pera a palgina com unformações do asemal.
IDEIA 3	Cadastro de Pets Cadastro de	actedi con cerestrelidea fisica. Figus destroda i inche informaçãos precionente defenda sinhe informaçãos precionente defenda sinhe cuda around.	IDEIA 4	doador Mural de fotos	definidas solar a disader, visando sedamora se origina do sermal Seguindo de finito dos pois cadastrodos recentemento, ras playen con dos pois cadastrodos recentemento, ras playen con da se for na fini, di secena para a playen com referenciados do sermal.
IDEIA 3	Cadastro de Pets	acrobi con cerestrificios física. Página destruida à inche informações presamente definida sobre cada anmul.	IDEIA 4	doador	definidas solar o disador, visando sedencer se original de serenal. Seguência de finis dio peris cadasin adno necentamente, na palgina insola Ano der na finis, de econo pera a palgina com unformações do asemal.
IDEIA 3	Cadastro de Pets Cadastro de	acrobi con cerestrificios física. Página destruida à inche informações presamente definida sobre cada anmul.	IDEIA 4	doador Mural de fotos	definidas solar o disador, visando sedencer se original de serenal. Seguência de finis dio peris cadasin adno necentamente, na palgina insola Ano der na finis, de econo pera a palgina com unformações do asemal.

Priorização de Ideias

