Introdução Problema Adoção PETINDER Surgimento Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação OO OOO OO OO OO OO OO OO

PETINDER Equipe TI TI TI

Brenda Oliveira de Sousa SP1851551

Cecília Duarte Gama SP1852693

Eduarda Bomfim da Conceição SP1852281

Fernanda Aparecida Figueiredo da Silva SP1852124

Gabriela Gonçalves Mendonça Lino SP1850814

Giovana Paz Pedrozo SP185089X

Instituto Federal de São Paulo Campus São Paulo

13-10-2021



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 1/25

Introdução Problema Adoção PETINDER Surgimento Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação OO OOO OO OO OO OO

Índice

- 1 Introdução
- 2 Problema
 - Agravamento com os anos
 - Implicações sociais do abandono
- 3 Adoção
- 4 PETINDER

- 5 Surgimento
 - Interfaces: 2019 X Hoje
- 6 Objetivo
- 7 Funcionalidades
- 8 Referências



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 2 / 25

Introdução



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 3/25

Introdução Problema Adoção PETINDER Surgimento Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação

O● ○○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○

Introdução

No Brasil, os índices de adoção de animais são baixos quando comparados com o número de casos de abandono dos mesmos, os quais não param de aumentar. Esse problema culmina em uma grande quantidade de animais em situação de rua e carentes de qualquer tipo de cuidado e carinho. A partir disso, a equipe TI TI TI desenvolveu o PETINDER: uma plataforma de adoção de cães e gatos que visa aproximar, de forma rápida e prática, esses bichinhos que precisam de um lar, e as pessoas que buscam um fiel companheiro de quatro patas.



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 4 / 25

Problema



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 5 / 25

Introdução **Problema** Adoção PETINDER Surgimento Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação

○○ ○● ○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○ ○○

Problema: Abandono de animais

O abandono de animais no Brasil não é um problema recente. Segundo a Organização Mundial da Saúde, no ano de 2014, cerca de 30 milhões de cachorros e gatos já se encontravam em situação de rua (SAÚDE, 2021).

Atualmente, não existem estatísticas oficiais a respeito do numero de animais nessa situação, devido a dificuldade de realizar tal levantamento.

Figura 1: Abandono de animais no Brasil



Fonte: Amor aos pets



6 / 25

Introdução **Problema** Adoção PETINDER Surgimento Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação 00 00 00 00 00 00 00 00 00

Agravamento com os anos

Problema: Agravamento com os anos

Apesar disso, sabe-se que apenas no estado de São Paulo, por ano, cerca de 52 mil animais são resgatados por ONGs e instituições protetoras de animais (GARCIA, 2020). Dessa forma, pode-se imaginar a quantidade de animais vulneráveis no pais que não possuem a mesma sorte de serem resgatados e sequer entram para as estatísticas.

No ano de 2020 devido ao isolamento social decorrente da pandemia de COVID-19, foi reportado um aumento nas adoções de animais, segundo o gerente do Centro de Zoonoses do Distrito Federal (PEDUZZI, 2020). Isso ocorre por conta da solidão que as pessoas se encontraram durante esse período. Apesar disso, os casos de abandono ainda são muito maiores do que os de adoção, de forma que ainda existam muitos animais sem lar no país.



7 / 25

Problema: Implicações na sociedade

Esse problema, além de afetar drasticamente a população animal, colocando esses bichinhos em situações de frio, fome, solidão, risco de vida, e muitas outras, também traz consequências negativas para a sociedade e para a saúde publica (AMBIENTE, 2021), como:

- Casos de agressão a pessoas ou a outros animais;
- Aumento de acidentes de trânsito;
- Contribuição para a poluição ambiental;
- Descontrole de zoonoses;
- Impacto nas populações de animais silvestres locais.



8 / 25

rodução Problema **Adoção** PETINDER Surgimento Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação

Adoção



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 9/25

Introdução Problema Adoção PETINDER Surgimento Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação OO OOO OO OO OO OO

Adoção de Animais

A adoção é um ato de amor que transforma tanto a vida do animal quanto a de quem o adota. Quando você decide levar um animal de estimação para casa você acaba levando muito carinho para a vida dele, o presenteando com uma família, e para a sua, que vai ter o afeto, companhia e gratidão eterna de um animal.

Mas antes é preciso ter certeza de que você realmente tem condições de seguir com a adoção. Isto porque ser tutor de um animal é tomar responsabilidade por uma vida, isso irá lhe exigir tempo, dedicação e paciência, além de condições financeiras.



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 10 / 25

rodução Problema Adoção **PETINDER** Surgimento Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação ○ ○ ○ ○ ○ • • ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

PETINDER



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 11 / 25

Introdução Problema Adoção **PETINDER** Surgimento Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação OO OO OO OO OO OO

O que é?

É um sistema de adoção de gatos e cachorros, em formato de *website*, baseado no aplicativo de namoros já existente denominado "Tinder". O sistema procura aproximar pessoas interessadas em adotar, com animais disponíveis para adoção, através de *matches* de interesses mútuos, assim como no aplicativo.



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 12 / 25

trodução Problema Adoção PETINDER **Surgimento** Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação O 0000 00 00 ●0000 00 00 00 00

Surgimento



Introdução Problema Adoção PETINDER **Surgimento** Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação

OO OOO OO OO OO OO OO OO

Surgimento do projeto

O projeto começou no ano de 2019, na matéria de PJI (Projeto Integrado) do curso, com o desenvolvimento de um protótipo funcional simples, apenas com cadastro de usuários e animais. A ideia do PETINDER é a mesma desde o inicio: facilitar a adoção de animais, prevenindo o número de abandonos de animais no Brasil.

Inicialmente, a plataforma também seria um *website*, mas ofereceria menos funcionalidades, se limitando apenas ao *match* entre usuário e animal, e a disponibilização de um chat na plataforma. Apenas no ano letivo de 2021 que o projeto foi desenvolvido integralmente pela equipe.



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 14 / 25

Funcionalidades Problema Surgimento Referências 00.00 Interfaces: 2019 X Hoje

Feed

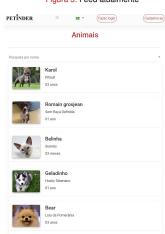
Introdução





Fonte: Elaborada pelos autores

Figura 3: Feed atualmente



Fonte: Elaborada pelos autores

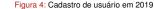


15 / 25

 Introdução
 Problema
 Adoção
 PETINDER
 Surgimento
 Objetivo
 Funcionalidades
 Referências
 Aplicação

 00
 000
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00
 00

Cadastro de Usuário





Fonte: Elaborada pelos autores

Figura 5: Cadastro de usuário atualmente



Fonte: Elaborada pelos autores



16 / 25

Problema Adoção Surgimento Objetivo Funcionalidades Referências Aplicação 00000 Interfaces: 2019 X Hoje

Perfil do Animal

Introdução

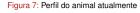




Figura 6: Perfil do animal em 2019



Fonte: Elaborada pelos autores





TITITI **IFSP** PETINDER 13-10-2021 17 / 25 trodução Problema Adoção PETINDER Surgimento **Objetivo** Funcionalidades Referências Aplicação ○ ○○○ ○○ ○○ ○○ ○○○ ●**○** ○○ ○○

Objetivo



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 18 / 25

Introdução Problema Adoção PETINDER Surgimento **Objetivo** Funcionalidades Referências Aplicação OO OO

Objetivo

O principal objetivo do PETINDER é centralizar a demanda de adoção, intermediando esse processo com o auxilio da tecnologia, aproximando pessoas interessadas em adotar animais e indivíduos ou entidades protetoras que desejam doar. Assim, o processo de adoção de cães e gatos é facilitado e se torna possível a diminuição dos grandes índices de abandono de animais no país.



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 19 / 25

rodução Problema Adoção PETINDER Surgimento Objetivo **Funcionalidades** Referências Aplicação O 000 00 00 00 00 **●0** 00 00

Funcionalidades



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 20 / 25

odução Problema Adoção PETINDER Surgimento Objetivo **Funcionalidades** Referências Aplicação 0000 00 00 00 00 00 00

Funcionalidades

Figura 8: Distancias próximas



Fonte: Elaborada pelos autores

Figura 9: Match



Fonte: Elaborada pelos autores

Figura 10: Combinação perfeita

Match perfeito



Fonte: Elaborada pelos autores



21 / 25

rodução Problema Adoção PETINDER Surgimento Objetivo Funcionalidades **Referências** Aplicação
0 000 00 0000 00 00 00 00

Referências



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 22 / 25

Introdução Problema Adoção PETINDER Surgimento Objetivo Funcionalidades **Referências** Aplicação

Referências - I

AMBIENTE, S. de Infraestrutura e M. Consequências do abandono. 2021. Disponível em: https://web.archive.org/web/20211013162229/ https://www.infraestruturameioambiente.sp.gov.br/amigosparasempre/consequencias-do-abandono/>.

GARCIA, D. Abandono e maus-tratos de animais crescem na pandemia da covid-19. 2020. Disponível em: https://www1.folha.uol.com.br/cotidiano/2020/07/abandono-de-animais-cresce-durante-quarentena.shtml.

PEDUZZI, P. Adoção e abandono de animais domésticos aumentam durante a pandemia. 2020. Disponível em: .

SAÚDE, S. de Estado da. Saúde animal x saúde pública. 2021. Disponível em: .



23 / 25

Aplicação



TI TI TI IFSP PETINDER 13-10-2021 24 / 25

Funcionalidades Referências Aplicação Surgimento 0

Acessar aplicação

Endereço do site



https://petinderapp.azurewebsites.net/

Aplicação disponível em:

Desenvolvimento do projeto - Gource



Vídeo disponível em:

https://www.youtube.com/watch?v=RmydXGx gZQ>



TI TI TI **IFSP** PETINDER 13-10-2021 25 / 25