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

11-08-2021



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 1/20

Índice

- 1 Introdução
- 2 Problema a ser solucionado
- 3 Objetivo
- 4 Ideia do projeto
- 5 Funcionalidades
- 6 Tecnologias
- 7 Mudanças e descartes
- 8 Demonstração da Aplicação



Introdução



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 3/20

Introdução

0

No Brasil os números de animais abandonados, infelizmente, são altos. Visando facilitar o encontro de um lar para um animal e um companheiro para o ser humano, a equipe TI TI TI decidiu desenvolver um website que atendesse às necessidades de todas as partes (animal, adotante e doador).



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 4/20

Problema a ser solucionado



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 5 / 20

ução Problema a ser solucionado Objetivo Ideia do projeto Funcionalidades Tecnologias Mudanças e descartes Demonstração da Aplicação o ● OO OO OO OO OO OO OO OO OO

Problema: Abandono de animais

Segundo a Organização Mundial da Saúde, a OMS, foi registrado, em 2013, cerca de 30 milhões de cachorros e gatos estavam em situação de rua. Em cidades grandes, como Rio de Janeiro e São Paulo, há 1 cachorro a cada habitantes e cerca de 10% não tem lar.

Com o início do confinamento, devido a pandemia do novo coronavírus, as Organização Não Governamentais (ONG) passaram a reportar aumento nas adoções.

Infelizmente não foi duradouro. Com o pior momento da pandemia no Brasil, muito animais foram abandonados ou voltaram para seus lares anteriores.



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 6 / 20

Objetivo



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 7/20

Objetivo

O principal objetivo é facilitar o processo de adoção e doação de cães e gatos oferecendo uma plataforma de segurança e que atende as necessidades dos usuários. Assim colaborando com a diminuição dos grandes índices de abandono de animais no país.



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 8 / 20

Ideia do projeto



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 9/20

Ideia do projeto

A ideia do projeto é a facilitação do encontro e do processo de adoção de um cachorro ou gato.

Por meio de filtros, localização e *matches*, o adotante pode encontrar seu companheiro de quatro patas perfeito.



10 / 20

Funcionalidades



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 11/20

Funcionalidades

Delimitar Distância
Adotar
Match



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 12 / 20

Tecnologias



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 13 / 20

Camada View









Camada Controler





15 / 20

Introdução Problema a ser solucionado Objetivo Ideia do projeto Funcionalidades **Tecnologias** Mudanças e descartes Demonstração da Aplicação OO OO OO OO OO OO OO OO OO OO

Camada Model







Servidor de Hospedagem

Para acessar a aplicação:

https://petinderapp.
azurewebsites.net/





BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 17/20

Mudanças e descartes



Mudanças e descartes

Monitoramento de chat

Servidor de Hospedagem

Codelgnater

Armazenamento de imagens no banco

PostGIS



19 / 20

Demonstração da Aplicação



BCEFGG IFSP PETINDER 11-08-2021 20 / 20