

Projeto Integrador - 2023

Adote Fácil



Ciência da
Computação

UNIFAGOC
CENTRO UNIVERSITÁRIO
GOVERNADOR OZANAM COELHO

Belo, Lucas; Vicchi, Caio; Lopes, Murilo; Lopes, Altino; Bernardo, Pedro.

Curso de Ciência da Computação do Centro Universitário Governador Ozanam Coelho.

INTRODUÇÃO

Inicialmente, decidimos criar um site direcionado à adoção, resgate e tratamento de animais em situação de rua ou resgatados em condições precárias, em que suas necessidades básicas não estavam sendo atendidas pelos atuais proprietários. Esses trabalhos de tratamento e cuidado dos animais foram realizados pela ONG Assoripa, e nosso site foi utilizado como meio de divulgação para os animais resgatados.

Disponibilizamos a opção para que os usuários pudessem acessar o site e adotar os animais disponíveis na plataforma.

Posteriormente, foram inseridas outras opções para que os usuários que não estivessem em condições de adotar um animal pudessem contribuir de outras formas. As contribuições incluíam a doação de brinquedos, remédios, ração e quantias monetárias, que seriam totalmente destinadas à ONG.



OBJETIVO

Nosso objetivo principal era alcançar e sensibilizar o maior número de pessoas com a causa desses animais para que eles pudessem obter um lar, além de auxiliar a ONG Assoripa na manutenção de suas necessidades básicas de funcionamento, visando garantir uma boa qualidade de vida aos animais que estão abrigados na instituição.

O objetivo secundário, foi aprimorar os nossos conhecimentos com a programação em CSS e HTML, adquirindo novos conhecimentos e reforçando conhecimentos previamente adquiridos mas raramente executados.

MATERIAIS E MÉTODOS

Foram utilizadas no desenvolvimento do projeto, as linguagens de programação HTML e CSS para estruturação e modelagem do site de forma que ele tivesse um visual chamativo para os usuários.

Utilizamos também a linguagem JavaScript para incrementação de itens complexos em nossa página Web, o que gerou maior interação com o usuário e layout variável.

Outro material que fizemos uso foram os dados passados pela ONG Assoripa (que enviou fotos e outras informações dos animais que seriam contemplados em nosso site).



RESULTADOS

Como resultado, conseguimos obter uma plataforma centralizada e chamativa aos usuários, que facilita o processo de adoção dos pets contemplados em nosso site. Além disso, fornecemos à ONG Assoripa um método simples e descomplicado para que os animais repassados pela instituição pudessem ser expostos na web e ficassem mais próximos de encontrar um lar.

Outro ótimo resultado, foi a criação de uma aba (Blog) no site, voltada a apresentar aos usuários artigos necessários para garantir o bem estar dos pets e mostrar fatos interessantes a respeito dos hábitos de animais em geral, facilitando a convivência entre os animais adotados e seus novos proprietários.

Facilitamos também, o processo para obtenção de itens essenciais para a ONG por meio de doações na plataforma.



CONCLUSÃO

Entende-se que nosso projeto foi muito lucrativo para agregar conhecimentos e informações de tecnologias e linguagens de programação utilizadas na construção do site de forma geral. Levaremos estes conhecimentos adquiridos serão de muita utilidade para o mercado de trabalho e serviços que necessitemos de desenvolver algo semelhante.

REFERÊNCIAS

- Curso em vídeo. A tag img em HTML5 - @Curso em Vídeo HTML5 e CSS3.YouTube,10/11/2020.
- Curso em vídeo. Curso de HTML5 - 10 - Formatação de Imagens com CSS3 - by Gustavo Guanabara.YouTube,23/09/2013.
- PogCast. Criando um site do zero com: HTML, CSS e JS - #01.YouTube,25/06/2018.
- PogCast. Criando um site do zero com: HTML, CSS e JS - #02.YouTube,27/06/2018.
- PogCast. Criando um site do zero com: HTML, CSS e JS - #03.YouTube,02/08/2018.
- Rodrigo M.S. HTML e CSS - Aprenda a criar 5 layouts de sites mais comuns na Internet [FLEXBOX].YouTube,23/04/2022.
- Adriana Saty. HTML + CSS NA PRÁTICA 🔥 Faça seu primeiro site.YouTube,24/03/2022.
- Fernando Leonid. Criando uma galeria de fotos com HTML, CSS e FLEXBOX | speed code 09.YouTube,15/09/2021.
- Inteliogia - Dev Insights. Como criar um SLIDE CARROSSEL com HTML, CSS e JS.YouTube,15/02/2023.