

PENSAMENTO COMPUTACIONAL

PROJETO INTEGRADOR

Nome do projeto: PetSoft

Ideia Geral:

O PetSoft é um projeto de desenvolvimento web com o objetivo de: facilitar e promover a adoção de animais e a doação em qualquer quantia para a instituição de caridade. O objetivo primordial é utilizar a tecnologia para divulgar a possível adoção e garantir um futuro aos animais, conectando potenciais adotantes com a instituição de forma simples, rápida e eficaz.

Objetivos:

Facilitar o processo de adoção de animais de estimação.

Promover a conscientização sobre a importância da adoção responsável de animais.

Aumentar a quantidade de doações para a instituição, para manter ela ativa.

Fornecer uma plataforma segura e confiável para a interação entre adotantes e a instituição.

Metodologias:

Desenvolvimento Ágil: Utilizando de metodologias ágeis com o Scrum, é pretendido a equipe conseguir desenvolver de maneira volátil o projeto e entregando sprints constantes sobre o andamento do produto.

Design focado no Usuário: A experiência do usuário será uma prioridade em todo o processo de desenvolvimento. Sendo realizado testes para ter a certeza de que ele atende as necessidades de todo e qualquer tipo de usuário que deseja adotar ou doar.

Segurança dos dados: Relacionado aos dados dos usuários, serão implementadas medidas robustas de segurança da informação para proteger as informações pessoais e garantir a privacidade de todos os envolvidos.

Membros da equipe:

Enzo Eduardo de Paula Lima – 2310728

Renan Humberto de Oliveira Alves – 2320880

Jéssica Beatriz de Sousa Cordeiro – 2310777

Nycollas Neto Branquinho - 2310032

José Otávio da Silva – 2310680

Leandro Rodrigues dos Santos – 2411356

Dalton Néias de Carvalho Júnior - 2310249