



# DISCIPLINA: LPW e IRCP

PROFESSOR: JOEL RAMOS

## BRIEFING PROJETO FINAL DO TRIMESTRE

### Desafio: Plataforma de Doação de Pets

#### Requisitos:

##### 1. Criação do Nome da Plataforma

Elabore um nome cativante e que remeta ao universo pet, como "Amigo Fiel", "PetSolidário", ou algo criativo e acolhedor.

##### 2. Desenvolvimento de Conteúdos

- Slogan: Crie um slogan inspirador, como "Adote com amor", "Doe um lar, ganhe um amigo", ou algo que transmita o valor da causa.
- Texto Descritivo: Elabore uma descrição da plataforma, sobre como funciona a plataforma e a importância da adoção e doação de pets.
- Meios de Contato: Crie dados fictícios de contato (telefone, e-mail) e links para redes sociais. Opcionalmente, adicione conteúdo multimídia, como imagens e vídeos, para ilustrar a causa.

##### 3. Concepção Visual

- Logotipo: Crie um logotipo visualmente atraente, que remeta ao cuidado e carinho com os animais.
- Paleta de Cores: Escolha de cores suaves e alegres, como tons de azul, verde e laranja, que transmitam acolhimento.
- Fontes e Estilo: Fontes amigáveis e de fácil leitura para criar uma sensação acolhedora.

##### 4. Design e Usabilidade

O site deve ter um layout intuitivo, com uma navegação clara que permita ao usuário encontrar facilmente as áreas principais da plataforma, como cadastro de doações de pets, informações sobre os receptores e como entrar em contato.

##### 5. Compatibilidade

- O design precisa ser responsivo, ou seja, o site deve se adaptar bem a diferentes dispositivos e resoluções de tela (desktop, tablet, smartphone).

##### 6. Tecnologias utilizadas

- O site deve ser desenvolvido utilizando HTML, CSS e JavaScript.
- O uso de Bootstrap ou outro framework para facilitar a construção responsiva é opcional, mas pode ser recomendado para acelerar o desenvolvimento.

##### 7. Estrutura do Site

O site pode ser composto por uma ou mais páginas. Algumas seções obrigatórias são:

- Área de animais para adoção: Exibição de animais disponíveis para adoção com informações como nome, idade, raça, descrição e imagem.
- Cadastro de doadores de pets: Formulário onde o usuário pode cadastrar um pet disponível para adoção, com campos como nome, idade, raça, descrição, imagem e informações de contato.

- Área de doação: Formulário onde os usuários podem registrar uma doação (alimentos, brinquedos, medicamentos, etc.) para os pets.

## 8. Armazenamento e LocalStorage

- LocalStorage: Todos os formulários de cadastro e exibição de dados para armazenar informações de adoção e doações, exibindo uma lista atualizada de animais disponíveis e doações feitas.
- Sempre que um formulário for preenchido e enviado, a plataforma deve atualizar os dados no LocalStorage.

## 9. Funcionalidades Adicionais

A equipe pode adicionar:

- Sistema de geolocalização para encontrar animais ou doações próximas.
- Área de depoimentos onde adotantes compartilham suas experiências com o processo de adoção.

## 10. Materiais Disponíveis

Utilize os recursos da pasta /assets do código base hospedado no github, como logotipos e imagens. Não é obrigatório usar todas as imagens disponíveis, escolha aquelas que melhor atendem à sua proposta.

Conteúdos:

- Geradores de Texto

Utilize geradores como Lorem Ipsum ou Lero Lero para preencher espaços de texto onde o conteúdo real não for necessário ou para teste.

- Imagens e ícones

Utilize repositórios de imagens e ícones:

Pexels: [pexels.com](https://www.pexels.com)

Freepik (imagens e vetores) - [freepik.com](https://www.freepik.com)

Pixabay: [pixabay.com](https://www.pixabay.com)

Font Awesome: [fontawesome.com](https://fontawesome.com)

Material Icons: [material.io/icons](https://material.io/icons)

---

Ferramentas de Apoio:

- Can I Use

Verifique a compatibilidade das propriedades CSS para garantir que o jogo funcione em todos os navegadores: [caniuse.com](https://caniuse.com)

- Responsive Design Checker

Para testar a responsividade do seu site em diferentes dispositivos - [responsivedesignchecker.com](https://responsivedesignchecker.com)

- Google Fonts

Para obter fontes gratuitas para o seu site - [fonts.google.com](https://fonts.google.com)

- PageSpeed Insights

Para medir a performance do seu site e melhorar a velocidade de carregamento - [pagespeed.web.dev](https://pagespeed.web.dev)

- Canva

Para criar imagens e conteúdo visual - [canva.com](https://canva.com)

- RemoveBG

Para remover fundos de imagens - [remove.bg](https://remove.bg)

\* <https://github.com/professor-joel/material-lpw> procurar a pasta projeto final e fazer o download\*