Universidade Estácio de Sá

curso aNÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

UNIDADE WESTSHOPPING – CAMPO GRANDE

**TRABALHO DE DesenvOLVIMENTO Web em Html5, Css, Javascript e Php**

RIO DE JANEIRO - RJ

OUTUBRO / 2024

Matrícula 202402997386 - Euziane Marques Chagas

Matrícula 202408422466 - Marcio Alexandre dos Santos Ferreira Filho

Matrícula 202408598343 - Paulo Sergio Caneiro de Assis Neto

Matrícula 202408598343 - Thalles de Souza Nazaré

**Trabalho de** **Desenvolvimento Web em HTML5, CSS, JAVASCRIPT e PHP**

Trabalho de desenvolvimento web apresentado a Universidade Estácio de Sá, como exigência para avaliação na disciplina Desenvolvimento Web em HTML5, CSS, JAVASCRIPT e PHP.

Orientador:

Prof. Ronaldo Candido dos Santos

SUMÁRIO

[1 INTRODUÇÃO 3](#_Toc84406832)

[1.1 DESCRIÇÃO DO PROBLEMA 3](#_Toc84406833)

[1.2 OBJETIVOS 3](#_Toc84406834)

[2 DESENVOLVIMENTO 4](#_Toc84406835)

[2.1 XXXXXXXXXXXXX 4](#_Toc84406836)

[3 CONCLUSÃO 5](#_Toc84406837)

[REFERÊNCIAS 6](#_Toc84406838)

# INTRODUÇÃO

A criação de uma página web desenvolvida em HTML5, CSS, JavaScript e PHP para um petshop é motivada pelo contexto do mercado pet quanto as necessidades de comunicação e interação com os clientes.

A apresentação desta página web para o petshop não só atende às necessidades de um mercado em expansão, mas também busca criar um espaço onde a comunidade de amantes de pets possa se conectar, aprender e compartilhar experiências. Através da combinação de tecnologias modernas e um tema relevante, esperamos promover uma experiência significativa para os usuários.

## DESCRIÇÃO DO PROBLEMA

O tema escolhido para a página web foi “Cuidado e Bem-Estar dos Pets”. Essa escolha se baseia em:

1. Relevância Emocional: Pets são importantes para muitas pessoas e a escolha de um tema que evidencie o cuidado e o bem-estar ajuda a criar uma conexão emocional com os visitantes, incentivando a lealdade à marca;
2. Educação e Conscientização: A página pode servir como um espaço para educar os donos sobre cuidados adequados, nutrição, saúde e bem-estar dos animais;
3. Produtos e Serviços: O tema permite a apresentação de produtos e serviços, desde alimentos e brinquedos até cuidados veterinários e adestramento, atendendo a diferentes necessidades dos clientes;
4. Inspiração e Comunidade: O site pode incluir uma seção para compartilhar histórias de pets adotados, dicas de cuidados e um blog, criando uma comunidade em torno do amor pelos animais.
5. Acessibilidade: Ao focar na experiência do usuário, o design deve ser responsivo e acessível, garantindo que todos os clientes, independentemente do dispositivo utilizado, tenham uma boa experiência ao visitar a página.

## OBJETIVOS

**Crescimento do Mercado Pet**: O setor de produtos e serviços para animais de estimação tem apresentado um crescimento constante nos últimos anos. Cada vez mais pessoas consideram os pets como membros da família, o que aumenta a demanda por serviços especializados;

**Importância da Presença Online**: Em um mundo digital, ter uma presença online é essencial para qualquer negócio. Uma página web permite que o petshop alcance um público maior, oferecendo informações sobre produtos, serviços e promoções de forma acessível e atrativa;

**Interatividade e Experiência do Usuário**: O uso de tecnologias como JavaScript proporciona uma experiência interativa para os usuários. Isso pode incluir recursos como agendamento online de serviços, visualização de produtos em 3D ou até mesmo uma área para tirar dúvidas sobre cuidados com pets;

**Facilidade de Atualização e Gerenciamento**: Com o uso de PHP, é possível desenvolver um sistema de gerenciamento de conteúdo que facilita a atualização da página, permitindo que o petshop mantenha as informações sempre atualizadas, como estoques de produtos e preços;

**Marketing Digital**: A construção de uma página web pode aumentar a visibilidade do petshop nas pesquisas online, atraindo mais clientes potenciais, sendo fundamental em um mercado competitivo.

# DESENVOLVIMENTO

(É a parte principal do texto, dividido em seções ou subseções. Contém a descrição pormenorizada do assunto e a fundamentação teórica, podendo conter a metodologia (material e método), os resultados e respectivas discussões (quando previstas atividades experimentais/numéricas no Plano de Trabalho). Devem ser feitas as citações e as notas bibliográficas e/ou explicativas, no texto. Discorrer sobre o tema proposto, fundamentando-se nos textos obtidos de livros e artigos encontrados na literatura, discutindo os principais dados e/ou resultados obtidos, destacando pontos que não estão consolidados na ATUALIDADE).

## XXXXXXXXXXXXX

(Descrever os itens pesquisados, podendo ser divididos em subtópicos.)

# CONCLUSÃO

(É a parte final do texto na qual se apresentam as considerações finais. É a recapitulação sintética dos dados obtidos. Fazer um resumo compacto das conclusões, em forma de tópicos advindos das análises dos trabalhos encontrados na literatura e/ou dos resultados obtidos.)

# REFERÊNCIAS

(Elemento obrigatório constituído por uma lista ordenada dos documentos efetivamente citados no texto. Não devem ser referenciadas fontes bibliográficas que não foram citadas no texto. Indicar todos os artigos, livros, sites consultados e utilizados para o desenvolvimento deste trabalho. Exemplos:)

ASCENCIO, A. F. G.; ARAÚJO, G. S. de. Estrutura de Dados: Algoritmos, Análise da Complexidade e implementações em Java e C/C++. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010. Capítulo 2: Algoritmos de ordenação e busca. Páginas 21-102.

BACKES, A. Vídeo [ED] Aula 52 - Ordenação - QuickSort. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=RZbg5oT5Fgw>. Acesso em: 22 mai. 2024.

BLOODSHED DEV C++: Download do software. Disponível em: <https://sourceforge.net/projects/orwelldevcpp/>. Acesso em: 28 mai. 2024.

CORMEN, T. Desmistificando algoritmos. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. Capítulo 3: Algoritmos para ordenar e buscar. Páginas 20-49.

KOFFMAN, E. B.; WOLFGANG, P. A. T. Abstração, Estruturas de Dados e Projeto Usando C++. Rio de Janeiro: LTC, 2008. Capítulo 10: Ordenação.

NORMAS ABNT. Normas para elaboração de trabalhos acadêmicos. Disponível em: <https://www.normasabnt.org/>. Acesso em: 28 mai. 2024.