

# CEDUP – CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DIOMÍCIO FREITAS

Guilherme Nunes Lucas Zamparetti Isadora Fonseca

**WEBSITE PET CARE** 

Tubarão 2024 Guilherme Nunes Lucas Zamparetti Isadora Fonseca

#### **WEBSITE PET CARE**

Projeto apresentado ao CEDUP – Centro de educação Profissional Diomício Freitas como requisito para obtenção do Título de Técnico de Informática para Internet.

Prof. Eraldo Pereira

Tubarão

2024

**RESUMO** 

O site terá como objetivo a venda de produtos do nicho pet de forma remota com o

intuito de facilitar a venda para o cliente com uma interface intuitiva.

Com o aumento da procura por produtos para pets e a preferência crescente dos

clientes por compras online, é necessário criar um site que proporcione uma

experiência fácil e conveniente para adquirir esses produtos.

A principal missão deste website é proporcionar lazer aos consumidores, dando a

oportunidade para os clientes realizarem suas compras remotamente, a qualquer

hora e qualquer lugar.

Os produtos para pets estão crescendo de forma constante, seja para adquirir

alimentos, brinquedos, acessórios e principalmente higiene. Com a vida agitada

presente no cotidiano, o site promove praticidade, surgindo como uma ótima opção

para compra de produtos.

O site busca facilitar a compra por meio de uma interface acessível para os

consumidores, tendo como vista públicos de idades diferentes, como jovens, adultos

e idosos.

Palavras-chave: pet, clientes, website

## **SUMÁRIO**

1 INTRODUÇÃO	1
2 JUSTIFICATIVA	2
3 DEFINIÇÃO DE OBJETIVOS	3
3.1 OBJETIVO GERAL	3
3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS	3
4 METODOLOGIA	4
4.1 DELIMITAÇÃO DO OBJETO DE ESTUDO	4
4.2 DEFINIÇÃO DAS TECNOLOGIAS	5
5 Telas do sistema	6
5.1 Figura 01 e 02	6
5.2 Figura 03 e 04	7
5.3 Figura 05 e 06	8
5.4 Figura 07 e 08	9
5.5 Figura 09 e 10	10
6 CONCLUSÃO	11
7 REFERÊNCIAS	12

1 INTRODUÇÃO

Nos últimos anos, a internet tem sido uma das principais forças a redefinir os hábitos e práticas do consumidor, proporcionando um fácil acesso a produtos e serviços. Isso é ainda mais verdadeiro na indústria de produtos pet, onde o e-commerce pet registrou um aumento de 130% de compras online de produtos pet durante a crise sanitária, graças a um aumento na conscientização sobre o bem-estar dos animais e à crescente cultura de donos de animais de estimação. Visto isso, a venda de produtos pet online surgiu como uma solução inovadora e eficaz para atender a essas necessidades, oferecendo tudo, desde alimentos, dispositivos e até acessórios com apenas um clique.

Nosso web site Pet Care vai preencher a distância entre consumidor e vendedor proporcionando comodidade aos consumidores. Podendo assim fazer compras online sem sair de casa, dando o melhor para seu bichinho de estimação.

Por meio da inovação contínua e do compromisso com a excelência em serviço ao cliente, desejamos desenvolver o site no intuito de incentivar o comércio online do mercado pet.

A criação do nosso site, espera fornecer produtos de boa qualidade para consumidores do setor pet. Com isso, ao final, almejamos contribuir para o desenvolvimento de produtos e preços mais eficazes e sustentáveis para o consumo do setor de animais de estimação.

2 JUSTIFICATIVA 2

Nos últimos anos o mercado de produtos para animais de estimação tem se mostrado crescente, assim, aumentando cada vez mais, refletindo na sociedade a importância e o valor que as pessoas têm atribuído aos seus animais de estimação

Sendo assim, com o dia a dia agitado e a busca por praticidade e eficiência, o comércio eletrônico tem surgido como uma opção cada vez mais viável para compras de produtos.

Portanto, o desenvolvimento de um site nos dias de hoje para a venda desses produtos, com uma interface acessível e funcionalidade remota, pela qual a necessidade de proporcionar ao usuário uma plataforma acessível e eficiente para adquirir os produtos de seu animal.

Além disso, a implementação de tal projeto contribuirá para a modernização do nicho, promovendo a inovação tecnológica e aprimorando a experiência do usuário, ao mesmo tempo em que abre novas oportunidades de negócio e expansão para os empreendedores do nicho "Pet".

#### 3.1 OBJETIVO GERAL

O objetivo deste trabalho é desenvolver e implementar um website dedicado á venda de produtos do nicho pet,

#### 3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Analisar as preferências dos clientes no mercado pet por meio de pesquisa de mercado;
- Desenvolver uma interface de usuário intuitiva para o website;
- Implementar um sistema de comércio eletrônico seguro e eficiente;
- Avaliar o desempenho do website em termos de satisfação do cliente;
- Otimizar as compras e buscas feitas pelos usuários, mantendo suas rotinas mais leves e organizadas com facilidade de acesso;
- Incentivar a humanidade a cuidar mais de seus pets;
- Manter a atualização constante de informações e produtos no site;

4 METODOLOGIA 4

### 4.1 DELIMITAÇÃO DO OBJETO DE ESTUDO

O PetCare nasceu para facilitar a vida de quem ama cuidar de seus pets, oferecendo um jeito prático de comprar produtos essenciais para cachorros e gatos. Desenvolvido com carinho por alunos do CEDUP – Centro de Educação Profissional Diomício Freitas, localizado na rua Júlio Boppré, bairro Santo Antônio de Pádua, em Tubarão - SC, o projeto foi pensado para atender tanto aos tutores quanto às necessidades dos seus companheiros de quatro patas. Sabemos que, no dia a dia corrido, é fácil se perder ao tentar organizar compras de rações, brinquedos ou acessórios. Muitos tutores acabam recorrendo a lojas físicas ou a diversos sites, o que pode ser demorado e até gerar problemas, como esquecer algum item importante ou escolher algo inadequado. Pensando nisso, o PetCare foi criado para simplificar essa experiência, garantindo mais tempo para o que realmente importa: o cuidado e o amor pelos seus bichinhos.

O site oferece uma navegação intuitiva e uma experiência prática para os usuários. Além disso, conta com um painel exclusivo para administradores, onde é possível cadastrar, editar ou remover produtos rapidamente, mantendo o catálogo sempre atualizado e pronto para atender às necessidades dos clientes.

Essa ideia começou a ganhar forma em fevereiro de 2024, como parte do curso Técnico em Informática para Internet. Ao longo do desenvolvimento, percebemos o quanto o PetCare poderia ser útil e relevante para os tutores de pets. O projeto se tornou uma oportunidade incrível para unir aprendizado, tecnologia e amor pelos animais, mostrando que soluções simples podem fazer uma grande diferença na vida das pessoas e de seus amigos de estimação.

HTML. Significa linguagem de marcação de Hipertexto, onde é usada para desenvolvimento de sites e aplicativos online, onde sua única função é criar seções, parágrafos, links e muito mais utilizando elementos, tags e atributos.

CSS: É a sigla para o termo Cascading Style Sheets, que significa Folha de Estilo em Cascatas, CSS tem um aprendizado fácil e é utilizado com as linguagens de marcação HTML ou XHTML.

MYSQL: Criado em 1994, e futuramente comprado em 2010 pela Oracle, é considerado um banco de dados relacional, ou seja, uma coleção de dados estruturados onde é armazenado e gerenciado determinadas informações e organizados em tabelas (relacional).

XAMPP. É um pacote de servidores de código aberto, onde possui função de MySQL, Apache, PHP, Perl e FTP, onde é possivel desenvolver tabelas de banco de dados e armazenar informações no próprio, é também utilizados para rodar sistemas como WordPress localmente, facilitando e agilizando o desenvolvimento.

PHP: PHP significa *PHP: Hypertext Preprocessor*, uma linguagem de programação amplamente usada no desenvolvimento de sites e aplicativos dinâmicos na web. Sua principal função é processar dados no servidor, permitindo criar funcionalidades como formulários, autenticações de usuário, conexão com bancos de dados, entre outras. Com PHP, é possível gerar conteúdo dinâmico, manipular arquivos, trabalhar com cookies e sessões, além de integrar diferentes tecnologias para criar aplicações robustas e interativas.

Figura 01 - Cadastro de conta



Figura 02 - Login no sistema





Figura 04 - Produtos

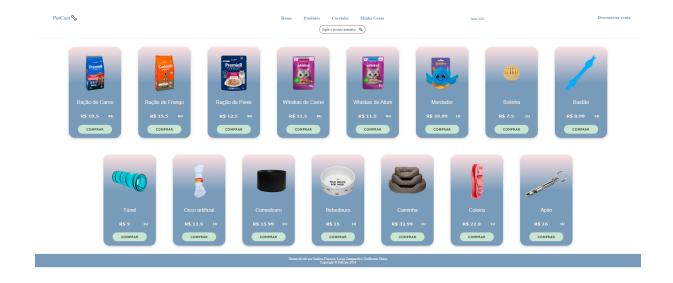




Figura 06 - Minha conta



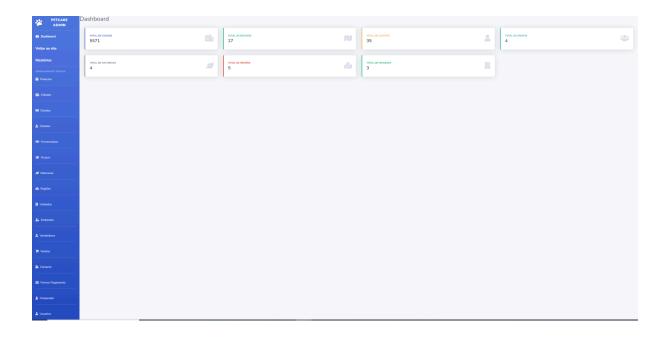


Figura 08 - Exemplo de Gestão

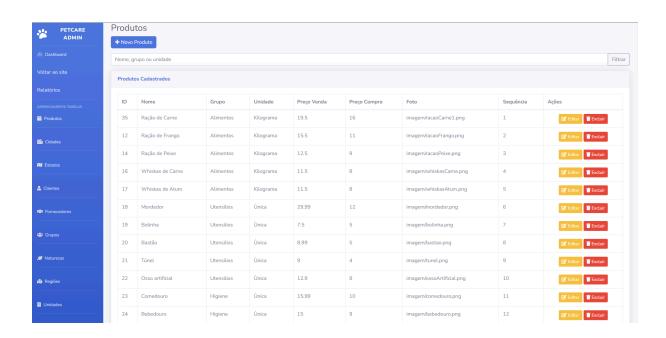




Figura 10 - Exemplo de Relatório

#### Relatório de Produtos

Gerar PDF Voltar							
ID	Nome	Grupo	Unidade	Preço Venda	Preço Compra	Foto Produto	Sequencia
35	Ração de Carne	Alimentos	Kilograma	19.5	16	imagem/racaoCarne1.png	1
12	Ração de Frango	Alimentos	Kilograma	15.5	11	lmagem/racaoFrango.png	2
14	Ração de Peixe	Alimentos	Kilograma	12.5	9	imagem/racaoPeixe.png	3
16	Whiskas de Carne	Alimentos	Kilograma	11.5	8	imagem/whiskasCarne.png	4
17	Whiskas de Atum	Alimentos	Kilograma	11.5	8	imagem/whiskasAtum.png	5
18	Mordedor	Utensilios	Ùnica	29.99	12	imagem/mordedor.png	6
19	Bolinha	Utensilios	Ùnica	7.5	5	imagem/bolinha.png	7
20	Bastão	Utensilios	Ùnica	8.99	5	lmagem/bastao.png	8
21	Túnel	Utensilios	Ùnica	9	4	imagem/tunel.png	9
22	Osso artificial	Utensilios	Ùnica	12.9	8	imagem/ossoArtificial.png	10
23	Comedouro	Higiene	Ùnica	15.99	10	imagem/comedouro.png	11
24	Bebedouro	Higiene	Ùnica	15	9	imagem/bebedouro.png	12
25	Caminha	Utensilios	Ùnica	32.99	25	imagem/caminha.png	13
26	Coleira	Utensilios	Ùnica	22.9	18	imagem/coleira.png	14
27	Apito	Utensilios	Ùnica	16	9	imagem/apito.png	15

6 CONCLUSÃO 11

O PetCare trouxe uma solução inovadora e prática para o cuidado dos pets, oferecendo uma plataforma intuitiva e eficiente para quem busca qualidade e confiança na hora de escolher produtos para seus animais. O site foi desenvolvido com uma interface simples e fácil de navegar, permitindo que os usuários encontrem rapidamente os itens de que seus pets precisam, desde alimentação até acessórios e medicamentos, em um ambiente seguro para compras online. O sistema permite que o usuário se cadastre e crie uma conta pessoal, facilitando a personalização das compras de acordo com as necessidades específicas de seus animais. Através da página de produtos, é possível explorar uma vasta gama de itens e buscar itens específicos. A facilidade de navegação e a organização do site foram projetadas para tornar a experiência de compra ainda mais rápida e eficiente. O PetCare se destaca pela sua simplicidade, permitindo que até mesmo os usuários menos experientes encontrem rapidamente o que precisam sem dificuldades.

Com a proposta de unir qualidade, praticidade e confiança, o PetCare se consolidou como uma plataforma de referência para quem busca o melhor para seus pets, proporcionando uma experiência de compra agradável e sem complicações.

#### 7 REFERÊNCIAS

Brasil é o terceiro país em faturamento no setor pet. O Globo . **Dino notícia**.

Disponível em:

<a href="https://oglobo.globo.com/patrocinado/dino/noticia/2023/10/23/brasil-e-o-terceiro-pais-em-faturamento-no-setor-pet.ghtml">https://oglobo.globo.com/patrocinado/dino/noticia/2023/10/23/brasil-e-o-terceiro-pais-em-faturamento-no-setor-pet.ghtml</a>. Acesso em: 21 de março. de 2024.

O que é HTML? Saiba como esse recurso funciona. **TOTVS.** Disponivel em: <a href="https://www.totvs.com/blog/developers/o-que-e-html/#:~:text=Sigla%20para%20HyperText%20Markup%20Language,v%C3%ADdeos%2C%20por%20meio%20dos%20hipertextos">https://www.totvs.com/blog/developers/o-que-e-html/#:~:text=Sigla%20para%20HyperText%20Markup%20Language,v%C3%ADdeos%2C%20por%20meio%20dos%20hipertextos</a>. Acesso em: 05 de maio de 2024.

JavaScript, mdn web docs. JavaScript Tutorias. Disponível em:

<a href="https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/JavaScript">https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/JavaScript</a>. Acesso em: 03 de maio. de 2024.

MySQL Database Service. Oci. O que é MySQL?. Disponível em:

https://www.oracle.com/br/mysql/what-is-mysql/ Acesso em: 03 de maio de 2024.

MySQL. Google Cloud. **Aprofundamento do MySQL**. Disponível em:

https://cloud.google.com/mysql?hl=pt-br#:~:text=A%20empresa%20sueca%20MySQ L%20AB,(Linguagem%20de%20consulta%20estruturada) Acesso em 03 de maio de 2024.

PHP. php. popular general-purpose scripting language. Disponível em:

https://www.php.net/ Acesso em 17 de novembro de 2024.

PHP. wikipedia. Rasmus Lerdorf. Disponível em:

https://pt.wikipedia.org/wiki/Rasmus\_Lerdorf Acesso em 17 de novembro de 2024