

# Template para entrega do projeto da disciplina Fundamentos de Sistemas Web

#### Fase 2

Nome do estudante	Jefferson Eduardo
Curso	ADS Full Stack

ESTE É O TEMPLATE PARA PREENCHIMENTO DO PROJETO. PARA PRODUZIR O TRABALHO, ORIENTE-SE PELA DESCRIÇÃO DO ENUNCIADO DA FASE 1.

## Definição de Requisitos para o sistema web:

Apresente a concepção de seu projeto, contendo objetivo, metas, recursos necessários, as tecnologias empregadas, o projeto de navegação e o protótipo das telas (interface), com base nos requisitos mínimos do sistema web de front-end delimitados no Enunciado da Fase 1:

# **Objetivos e Metas**

## Resposta:

O objetivo deste sistema web (PetCo.) é permitir que os clientes tenham a melhor experiência ao comprarem produtos e agendarem serviços online para seus pets.

Os produtos incluem: ração seca e úmida.

Os serviços incluem: banho e tosa.

As metas incluem:

- 1. Facilitar o processo de compra de produtos para animais de estimação.
- 2. Agilizar o agendamento de serviços de banho e tosa.
- 3. Fornecer aos clientes informações detalhadas sobre os produtos e serviços oferecidos.
- 4. Coletar informações de contato e detalhes dos animais de estimação para um melhor atendimento ao cliente.



## Recursos necessários

Liste aqui equipamentos, servidores, infraestrutura. Não é necessário listar recursos financeiros.

#### Resposta:

- Servidor web para hospedar o sistema.
- Banco de dados para armazenar informações de clientes, produtos, serviços e agendamentos.
- Conexão à internet.
- Computadores/servidores para desenvolvimento e manutenção.
- Equipamentos de segurança para proteger dados do cliente.

### Tecnologias empregadas

#### Resposta:

- Linguagem de programação: HTML, CSS, JavaScript.
- Framework de desenvolvimento web: Por exemplo, React ou Angular para a interface do cliente.
- Banco de dados: MySQL, PostgreSQL ou outro banco de dados relacional.
- Servidor web: Apache, Nginx.
- Linguagem de programação para o servidor: Node.js, Python, Ruby, etc.
- Hospedagem na nuvem ou em um servidor local.

#### Projeto de navegação

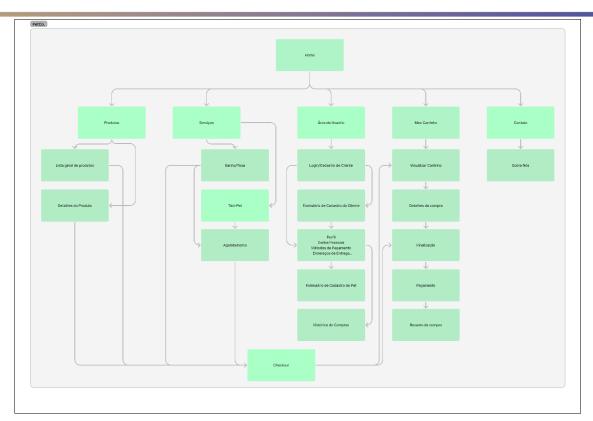
## Resposta:

O sistema web terá uma interface de usuário simples e intuitiva, com navegação clara e objetiva segue o fluxo de navegação:

Na página Inicial, o usuário poderá visualizar logo de início o menu que

- Página inicial: Exibe uma interface limpa e organizada com visualização de produtos e serviços em promoção e apresenta uma visão geral do PetShop e um menu com links para navegar para outras seções como informações gerais, cadastro, produtos e serviços.
- Página de produtos: Lista produtos disponíveis (ração seca e ração úmida), também tem opção de busca e seleção de produtos, exibindo também detalhes como, tipo, tamanho e etc.
- 3. Página de serviços: Lista serviços disponíveis (banho e tosa) com datas de disponibilidade, categorias para animais de pequeno e grande porte.
- 4. Área do Cliente/Formulário de cadastro do cliente: Reúne todas as informações do cliente caso já tenha cadastro oferece para fazer login caso contrário, coleta informações para cadastro do cliente.
- 5. Área do Cliente/Formulário de cadastro do pet: Permite ao cliente adicionar detalhes do seu animal de estimação.
- 6. Taxi-Pet: O cliente pode optar por um serviço de busca para seu animal de estimação.







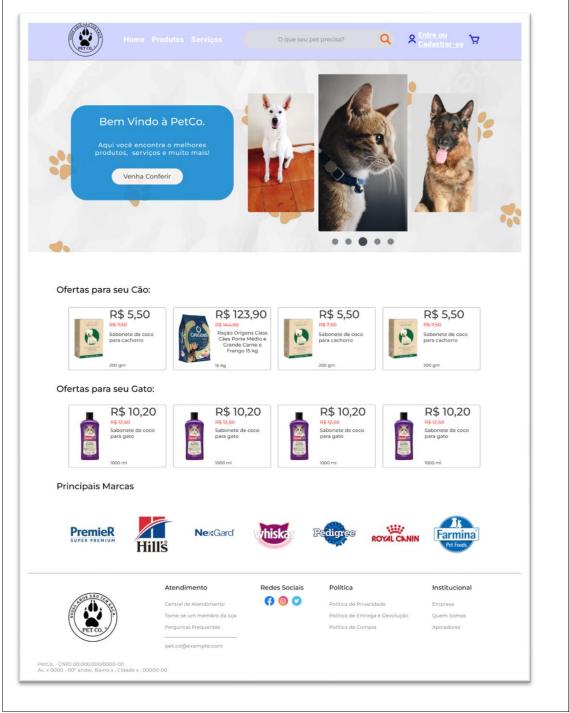
# Projeto de interface

Aqui você também deve prever as telas prototipadas.

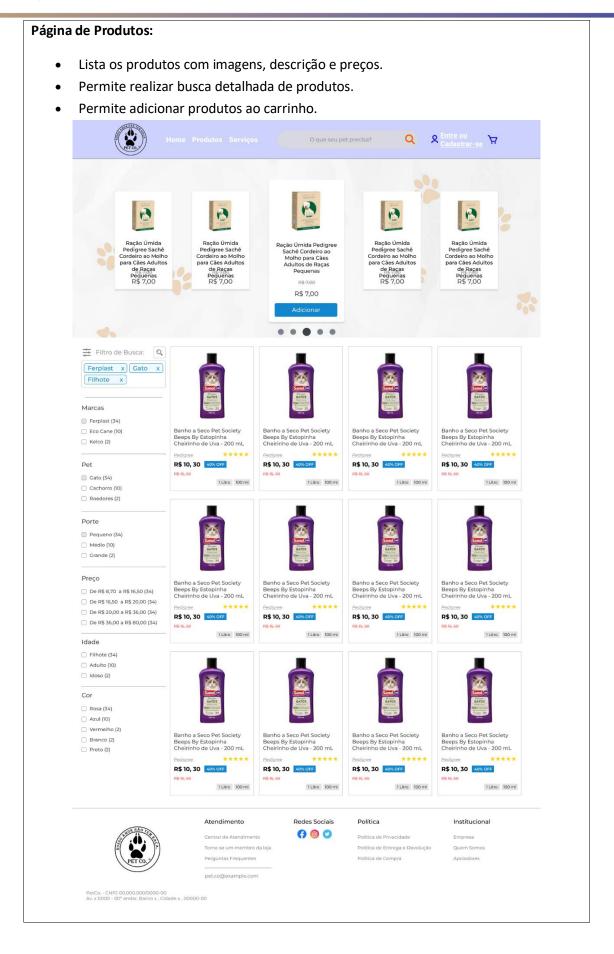
## Resposta:

# Página Inicial:

- Exibe informações gerais sobre o PetShop.
- Exibe Produtos e serviços em promoção.
- Oferece links para todas as outras páginas da aplicação através do menu, por exemplo produtos e serviços.
- Provê acesso a área de clientes e o carrinho.



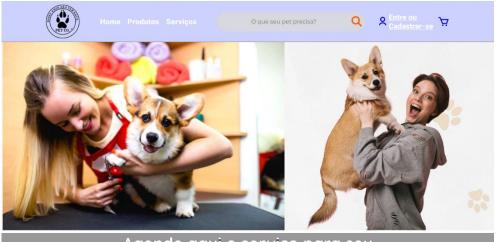


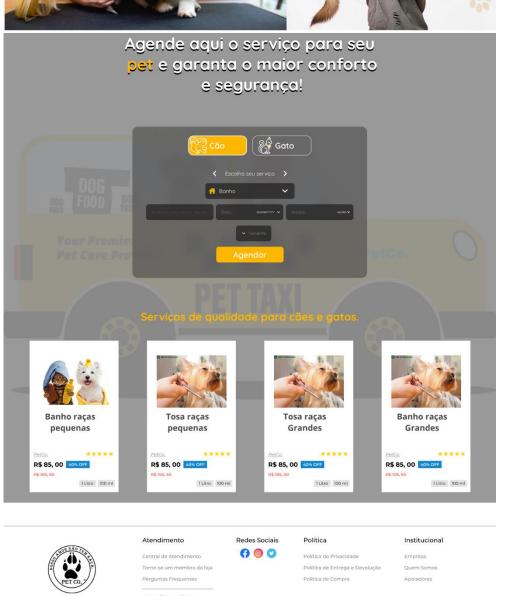




# Página de Serviços:

- Lista os serviços de banho e tosa, divididos em categorias (pequeno e grande porte).
- Fornece opção de agendamento e Taxi-Pet.







# Formulário de Cadastro do Cliente: Coleta informações de contato, como nome, endereço, telefone e email. Ambiente Seguro Criar uma conta Complete os campos com as suas informações Senha Confirmar Senha 8 ou + Maiúscula Minúscula Criar uma conta Voltar Formulário de Cadastro do Pet: Coleta informações sobre o animal de estimação, como nome, tipo, raça e temperamento. Cadastro de Pets Ficha cadastral do pet: Nome: Porte: Raça: Temperamento: Cadastrar



# Escolha de Serviço:

- Permite ao cliente selecionar o serviço desejado (banho ou tosa).
- Escolha de data e horário disponíveis.



## Taxi-Pet:

• Oferece ao cliente a opção de agendar uma busca para seu animal de estimação.

