



**UNIVERSIDADE DE SÃO CARLOS**  
**INSTITUTO DE CIÊNCIAS MATEMÁTICAS E DE COMPUTAÇÃO**  
**DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**  
**SCC0219 - Introduction to Web Development - 2020**

Hugo de Azevedo Vitulli - 10295221  
Luiz Guilherme Martins Adorno - 10392171  
Matheus Vinicius - 10295217

**Prof. Dr. Dilvan Moreira**

# Introdução

## Explicação Arquivos

- **baseScreen.html**, tela usada como molde genérico para construir todas as outras telas. O arquivo de estilização se chama **baseScreen.css**. O mesmo arquivo .css também foi utilizado como base para as outras telas.
- **homeScreen.html**, tela principal do sistema. O arquivo de estilização se chama **homeScreen.css**.
- **loginScreen.html**, arquivo responsável por gerar interface de login para usuário comum e administrador. O arquivo de estilização se chama **loginScreen.css**.
- **adminUser.html**, tela responsável por administrar usuários, acesso apenas para o admin. O arquivo de estilização se chama **petListScreen.css**.
- **adminProducts.html**, arquivo responsável por gerar interface de administração dos produtos já cadastrados. O arquivo de estilização se chama **petListScreen.css**.
- **adminService.html**, arquivo responsável por gerar a tela de administração de serviços por parte do admin. O arquivo de estilização se chama **petListScreen.css**.
- **registerUserScreen.html**, tela de registro de usuário. O arquivo de estilização se chama **registerUserScreen.css**.
- **registerProductsScreen.html**, tela de registro de produtos. O arquivo de estilização se chama **baseScreen.css**.
- **registerServiceScreen.html**, tela de registro de serviços. O arquivo de estilização se chama **baseScreen.css**.
- **shopScreen.html**, loja do site, contém os produtos á venda e suas categorias. O arquivo de estilização se chama **shopScreen.css**.
- **cartScreen.html**, tela usada como carrinho do usuário, contendo suas compras em carrinho. O arquivo de estilização se chama **cartScreen.css**.
- **registerPetScreen.html**, tela de registros para os pets. O arquivo de estilização se chama **baseScreen.css**.

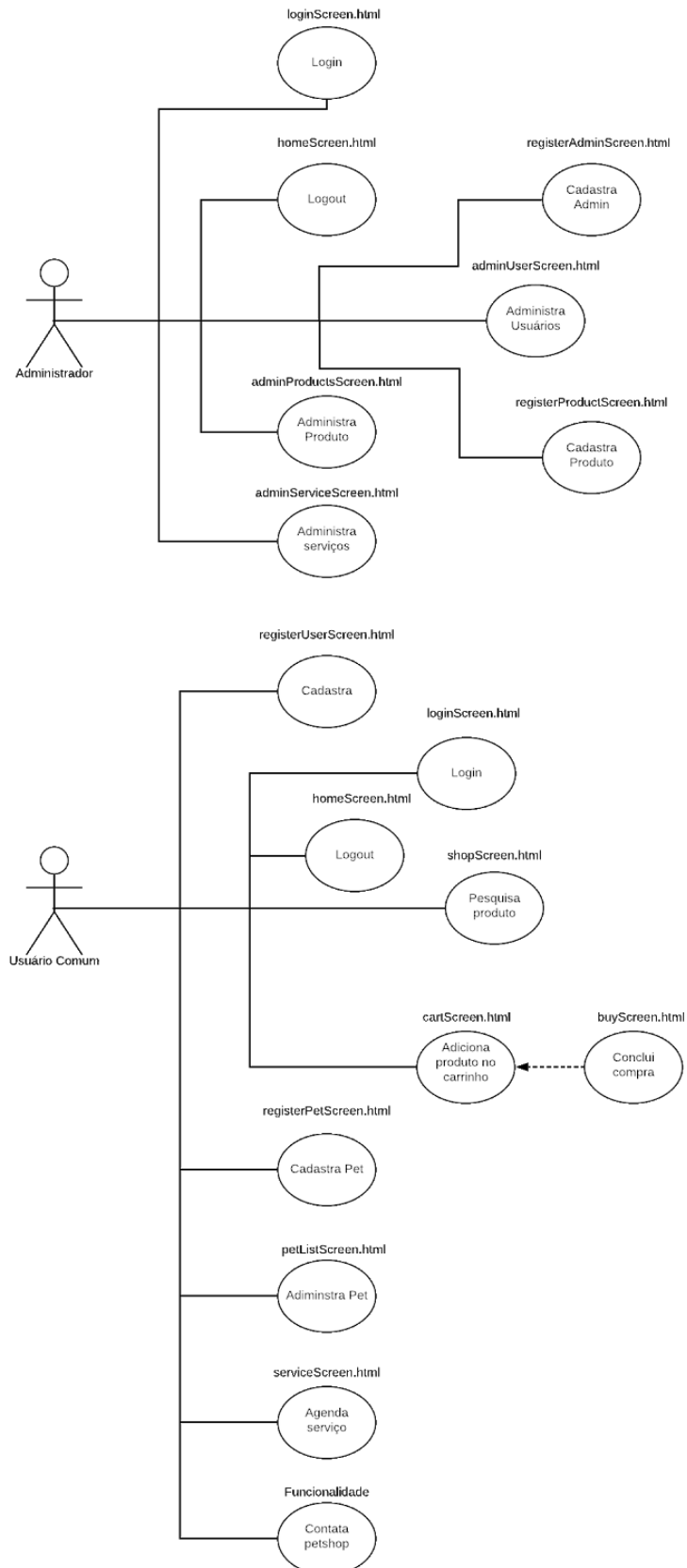
- **petListScreen.html**, tela com a lista de pets cadastrados pelo usuário. Contém as funcionalidades de adicionar e remover pets. O arquivo de estilização se chama **petListScreen.css**.
- **serviceScreen.html**, tela com os vários serviços do site e a opção para agendar. O arquivo de estilização se chama **serviceScreen.css**.

# Projeto Final

## Diagrama

Utilizamos o diagrama de casos de uso para representar as atividades a serem exercidas por cada usuário, e uma breve explicação dos casos de uso.

A imagem está presente na pasta do projeto para facilitar a visualização do mesmo.



## Lista de funcionalidades

O desenvolvimento do aplicativo foi desenvolvido para dois tipos de usuários, administrador ou usuário comum. Sendo que o administrador será responsável pela administração de produtos, usuários e serviços oferecidos pelo Pet Shop.

Seguindo o diagrama de casos de uso, para o administrador, teremos as seguintes funcionalidades:

**Login**, para efetuar login, basta entrar com e-mail e senha.

**Logout**, para efetuar logout, basta acessar o menu sanduíche e depois clicar em sair.

**Cadastrar novo administrador**, o site conterà uma conta de admin criada desde o início do projeto, e a partir desta, poderá ser adicionados novos administradores. Para adicionar um novo administrador, basta clicar no menu sanduíche e então selecionar a opção Administrar Usuários, e então a partir disso, selecionar Criar Conta Administrador.

**Administrar usuários**, para administrar usuários, basta acessar o menu sanduíche, selecionar o opção Administrar Usuários, pesquisar pelo usuário nesta tela e então tomar a ação desejada(ex: bloquear conta).

**Cadastrar Produto**, para cadastrar um produto o Admin deve clicar no menu sanduíche e depois selecionar a opção Administrar Produtos, e então selecionar a opção para cadastrar um novo produto.

**Administra Produto**, para administrar produtos, o Admin deve clicar no menu sanduíche e depois selecionar a opção Administrar Produtos, pesquisar pelo produto desejado e então tomar a ação desejada(ex: excluir produto).

**Administra Serviços**, para administrar Serviços, o Admin deve clicar no menu sanduíche e então selecionar a opção Administrar Serviços, tal área oferecerá opções de adicionar/remover serviços oferecidos e administrar horários marcados pelos usuários.

Seguindo o diagrama de casos de uso, para o usuário comum temos:

**Cadastrar**, para cadastrar-se basta clicar em Cadastrar no canto superior direito da tela inicial e fornecer os dados necessários.

**Login**, para efetuar login, basta entrar com e-mail e senha.

**Logout**, para efetuar logout, basta acessar o menu sanduíche e depois clicar em sair.

**Pesquisar produto**, o usuário pode pesquisar pelo produto desejado na barra de busca da tela inicial, ou navegar pelo carrossel de produtos na tela inicial.

**Adicionar produto no carrinho**, para adicionar um produto no carrinho, basta selecionar o produto e então clicar na opção comprar. Ele poderá concluir a compra no carrinho, ou adicionar novos itens.

**Cadastrar Pet**, o usuário poderá cadastrar seus pets para agendar serviços oferecidos pelo Pet Shop, basta abrir o menu sanduíche, selecionar a opção Cadastrar Pet e fornecer os dados necessários.

**Administrar Pet**, para tomar ações relacionadas ao seu Pet cadastrado, basta selecionar a opção Seus Pets no menu sanduíche, e então selecionar a ação desejada(ex: remover pet).

**Agendar Serviço**, para agendar serviços oferecidos pelo Pet Shop, basta selecionar a opção de se Agendar Serviço presente no menu sanduíche. Depois verifique os serviços ,datas e horários disponíveis.

**Contatar Pet Shop**, para entrar em contato com o Pet Shop, basta clicar no ícone de Whatsapp da tela inicial, então o usuário será redirecionado para o inbox do whatsapp do Pet Shop.

## Uso do Banco de Dados

Iremos salvar as informações cadastrais de **usuários, administradores, pets, e produtos**. Além disso, iremos salvar os **serviços** criados e suas informações necessárias.

**Usuários:** ID Único para Usuários, Nome, Email, Telefone, Endereço, Senha.

**Administrador:** ID Único para Usuários, Nome, Email, Telefone, Endereço, Senha.

**Mascote:** ID Único para Mascotes, Nome, Idade, Raça, Dono.

**Produtos:** ID Único para Produtos, Título, Descrição, Estoque, Quantidade vendida, Preço.

**Serviços:** ID Único para Serviços, Nome, Horário, Data, Responsável, Cliente.