

SENAC

Campus Santo Amaro

TADS - Análise Desenvolvimento de Sistemas

PW - Programação Web



**Gerenciamento de
Propriedades**

Professor: Veríssimo - carlos.hvpereira@sp.senac.br

Aluno: Fernando Ribeiro - fernandoribeiromatheus@gmail.com

Aluno: Guilherme Fernandes - guilhermelopes3447@gmail.com

08/12/2023

Objetivo do Projeto

O projeto visa disponibilizar uma plataforma para que o cliente possa adquirir ou gerenciar propriedades, podendo ter uma ampla visão de diversas locações e verificar quais seriam os gastos na manutenção de cada propriedade.

Funcionalidades do Sistema

HomePage



PropertySolve

[Entrar](#)

[Propriedades](#)

[Manutenções](#)

[Atendimento](#)

Sobre

Empresa com o objetivo de deixar sua Gestão de propriedade muito mais fácil. Pensamos sempre nas melhores estratégias para o seu imóvel, potencializando o desempenho, reduzindo os custos, e assim aumentando a satisfação dos nossos clientes. Temos como diferencial oferecer uma gestão personalizada às necessidades dos nossos clientes, adequando processos, serviços, entregas e melhorias, focada no relacionamento com o cliente e valorização do imóvel. Disponibilizamos ao mercado uma gama completa de serviços customizados.



Tela de Login

Login

Nome

Senha

Enviar

Esqueceu a senha?

Cadastre-se

Tela de Cadastro

Cadastre-se

[Voltar para tela de login](#)

Nome Completo:

Senha

Confirmação de Senha:

E-MAIL

CPF

Cadastre-se

Dados do Usuário

Nome: Fernando Ribeiro

Alterar

Excluir

Email: fernandoribeiro@gmail.com

Alterar

Excluir

Senha: Sep1914@

Alterar

Excluir

CPF: 50088741888

Alterar

Excluir

Lista de Propriedades

Propriedades

[Início](#)



PropertySolve

Nossa empresa adquiriu imóveis na principais regiões de São Paulo:



Tela de Atendimento

Atendimento

[Inicio](#)

Por favor, informe seus dados de contato, qual assunto a ser resolvido e por fim, nos conte detalhes sobre o assunto!

Nome Completo:

E-mail ou Telefone:

Assunto:

Mensagem:

Enviar

Entre em contato conosco por telefone ou via E-mail:

(11) 94002-89202

(11) 9777-08923

ccp@ethysolve.com.br

Elementos Técnicos

HTML

```
HTMLSeparado.HTML > html > body > hgroup > nav > hgroup > nav > hgroup > nav > a
1 <!--Primeira Página a ser utilizada-->
2 <!DOCTYPE html>
3 <html Lang="pt-BR">
4 <head>
5 <!--Configs. da Página-->
6 <meta charset="UTF-8">
7 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
8 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
9 <!--Nome da Página-->
10 <title>Página inicial</title>
11 <!--Referência p/ arquivo CSS-->
12 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="PaginaInicial.css">
13 </head>
14 <body>
15 
16 <!--Titulo-->
17 <h1>PropertySolve</h1>
18 <!-- Tela principal (menu) -->
19 <hgroup>
20 <nav>
21 <!--Referência p/ Pg de Login-->
22 <a href="TelaLogin.html">Entrar</a>
23 </hgroup>
24 </nav>
25 <br><br>
26
27 <hgroup>
28 <nav>
29 <!--Seguir o link (ctrl + clique) propriedades-->
30 <a href="PaginaPropriedades.html">Propriedades</a>
31 </hgroup>
32 </nav>
33
34 <br><br>
35
36 <hgroup>
37 <nav>
38 <a href="#">Manutenções</a>
39 </hgroup>
```


JavaScript

```
JS TelaCadastroactions.js > ...
1  /**FUNCTION p/ validar campos*/
2  function validar() {
3      var nome = document.getElementById("nome").value;
4      var senha = document.getElementById("senhaInput").value;
5      var senhaConfirm = document.getElementById("senhaConfirm").value;
6      var email = document.getElementById("email").value;
7      var cpf = document.getElementById("cpf").value;
8
9      /*Validar campos conforme RegExp */
10     var regNome = new RegExp("[A-Za-z ]{6,100}");
11     var regSenha = new RegExp("^(?=.*[A-Z])(?=.*[!@#$%^&*])(?=[0-9])(?=.*[a-z]).{6,25}$");
12     var regEmail = new RegExp("^[A-Za-z0-9._%-]+@[A-Za-z0-9.-]+\.[A-Za-z]{2,4}$");
13     var regCpf = new RegExp("[0-9]{11}$");
14
15     if (!regNome.test(nome)) {
16         alert("Informe um nome válido (mínimo 6 caracteres)!");
17     } else if (!regSenha.test(senha)) {
18         alert("Informe uma senha forte!");
19     } else if (senha !== senhaConfirm) {
20         alert("As senhas não coincidem!");
21     } else if (!regEmail.test(email)) {
22         alert("Informe um email válido!");
23     } else if (!regCpf.test(cpf)) {
24         alert("Informe um CPF válido (11 dígitos numéricos)!");
25     } else {
26         /*Verifica se o EMAIL informado já está cadastrado*/
27         if (localStorage.getItem('email') === email) {
28             alert('O E-mail informado já está cadastrado!');
29         } else {
30             /*Verifica se o CPF informado já está cadastrado*/
31             if (localStorage.getItem('cpf') === cpf) {
32                 alert('O CPF informado já está cadastrado! ');
33             } else {
34                 /*Caso passe todas as validações, o cadastro é realizado*/
35                 localStorage.setItem('name', nome);
36                 localStorage.setItem('email', email);
37                 localStorage.setItem('password', senha);
38                 localStorage.setItem('cpf', cpf);
39
40                 // Redireciona para a tela de login
```

CSS

```
PaginaInicial.css > ...
1  /* Ajusta a cor e o alinhamento do txt no corpo da PAGE */
2  body {
3      color: black; /*cor do txt*/
4      text-align: center; /*Alinhando txt p/ centralizado*/
5  }
6
7  /* Definindo as fontes p/ corpo da PAGE*/
8  body {
9      font-family: 'Lucida Sans', 'Lucida Sans Regular', 'Lucida Grande', 'Lucida Sans Unicode', Geneva, Verdana, sans-serif;
10 }
11
12 /*Definindo Background com efeito gradiente*/
13 body{
14     background-image: linear-gradient(
15         rgb(56, 56, 247),
16         white
17     );
18 }
19
20 /* Como os links da PAGE devem ficar */
21 nav a{
22     text-decoration: none;
23     color: black;
24     margin-right: 30px;
25 }
26
27 /* Cor do parágrafo */
28 p {
29     color: black;
30 }
31
32 /* Define a margem das imagens. Isso terá um afastamento uniforme entre as imgs e outros elementos.*/
33 img {
34     margin: 10px;
35 }
36
37 /* Define a posição e a cor do elemento no Footer/Rodapé.*/
38 footer {
39     text-align: center;
40     color: black;
41 }
```

LocalStorage

```
JS actions.js > document.addEventListener("DOMContentLoaded") callback > showWarning
1 document.addEventListener("DOMContentLoaded", function() {
2   var enviarBtn = document.getElementById("enviarBtn");
3   var senhaInput = document.getElementById("senhaInput");
4   var nomeInput = document.getElementById("nomeInput");
5
6   /*Função adicionado ao BUTTON */
7   enviarBtn.addEventListener("click", function() {
8     validarForm();
9   });
10
11   nomeInput.addEventListener("keydown", function(event) {
12     if (event.keyCode === 13) {
13       senhaInput.focus();
14     }
15   });
16
17   senhaInput.addEventListener("keydown", function(event) {
18     if (event.keyCode === 13) {
19       validarForm();
20     }
21   });
22
23   function showWarning(message) {
24     alert(message);
25   }
26
27   function validarForm() {
28     var nome = nomeInput.value;
29     var senha = senhaInput.value;
30
31     var regNome = new RegExp("[A-z ](6,100)");
32     var regSenha = new RegExp("^(?=.*[A-Z])(?=.*[!@#$%^&*])(?=.*[0-9])(?=.*[a-z]).{6,25}$");
33
34     if (!regNome.test(nome)) {
35       showWarning("Informe um nome completo (mínimo 6 caracteres!)");
36     } else if (!regSenha.test(senha)) {
37       showWarning("Informe uma senha forte!");
38     } else {
39       /*Se ambos os campos forem válidos, uma msg será exibida*/
40       alert("Nome e senha válidos!");
41     }
42   }
43 }
```