

**Roteiro de Estudo – Projeto integrador:**

**Exemplo de .Js para validar campos obrigatórios que devem ser preenchidos.**

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-br">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Validação de Formulário</title>

</head>

<body>

<h2>Formulário de Contato</h2>

<form id="formulario">

<label>Nome:</label>

<input type="text" id="nome"><br><br>

<label>Email:</label>

<input type="email" id="email"><br><br>

<button type="submit">Enviar</button>

</form>

<script>

document.getElementById("formulario").addEventListener("submit", function(event) {

let nome = document.getElementById("nome").value;

let email = document.getElementById("email").value;

if (nome === "" || email === "") {

alert("Por favor, preencha todos os campos obrigatórios.");

event.preventDefault(); // Impede o envio do formulário

} else {

alert("Formulário enviado com sucesso!");

}

});

</script>

</body>

</html>

**Exemplo de Js para funcionalidade de validação de login e senha**

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-br">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Validação de Login</title>

</head>

<body>

<h2>Login</h2>

<form id="loginForm">

<label>Usuário:</label>

<input type="text" id="usuario"><br><br>

<label>Senha:</label>

<input type="password" id="senha"><br><br>

<button type="submit">Entrar</button>

</form>

<script>

document.getElementById("loginForm").addEventListener("submit", function(event) {

event.preventDefault(); // Evita o envio padrão do formulário

let usuario = document.getElementById("usuario").value;

let senha = document.getElementById("senha").value;

// Usuário e senha pré-definidos (apenas exemplo)

if (usuario === "admin" && senha === "1234") {

alert("Login realizado com sucesso!");

// Aqui poderia redirecionar para outra página, ex:

// window.location.href = "pagina.html";

} else {

alert("Usuário ou senha inválidos!");

}

});

</script>

</body>

</html>

**Exemplo de Js para direcionamento de acordo com o Login e o perfil, direcionando o admin para as telas de administrador e cooperativas para as telas e menus dos cooperados. Tudo de acordo com o perfil**

**<!DOCTYPE html>**

**<html lang="pt-br">**

**<head>**

**<meta charset="UTF-8">**

**<title>Login com Direcionamento</title>**

**</head>**

**<body>**

**<h2>Login</h2>**

**<form id="loginForm">**

**<label>Usuário:</label>**

**<input type="text" id="usuario"><br><br>**

**<label>Senha:</label>**

**<input type="password" id="senha"><br><br>**

**<button type="submit">Entrar</button>**

**</form>**

**<script>**

**document.getElementById("loginForm").addEventListener("submit", function(event) {**

**event.preventDefault(); // Impede o envio padrão do formulário**

**// Captura dos dados**

**let usuario = document.getElementById("usuario").value;**

**let senha = document.getElementById("senha").value;**

**// Simulação de perfis (dados estáticos para exemplo)**

**if (usuario === "admin" && senha === "1234") {**

**alert("Bem-vindo, Administrador!");**

**window.location.href = "admin.html"; // Direciona para página de admin**

**} else if (usuario === "cooperado" && senha === "5678") {**

**alert("Bem-vindo, Cooperado!");**

**window.location.href = "cooperado.html"; // Direciona para página de cooperado**

**} else {**

**alert("Usuário ou senha inválidos!");**

**}**

**});**

**</script>**

**</body>**

**</html>**