**ENVIO DE FORMULÁRIO PARA WHATSAPP – VIA JAVASCRIPT**

**Prompt para o chatGpt:**

preciso pegar todas as informações de um formulário depois de preenchido e enviar para um whatsapp, essas informações tem que ir completa. Por exemplo: Formulário: Nome: Renato Telefone: 21995588692 Mensagem: Quero agendar uma reunião. preciso pegar o formulário completo depois de preechido, inclusive os label do html.

Vou te enviar o código html do formulário, se puder implementar essa funcionalidade e também efetuar as validações para um formulário.

Exemplo de código:

**HTML**

**<form id="meuFormulario">**

**<label for="nome">Nome:</label>**

**<input type="text" id="nome" name="nome" required><br><br>**

**<label for="telefone">Telefone:</label>**

**<input type="tel" id="telefone" name="telefone" required><br><br>**

**<label for="mensagem">Mensagem:</label>**

**<textarea id="mensagem" name="mensagem" required></textarea><br><br>**

**<button type="button" onclick="enviarWhatsApp()">Enviar para WhatsApp</button>**

**</form>**

🔸 **JavaScript (Envio para WhatsApp)**

**function enviarWhatsApp() {**

**const formulario = document.getElementById('meuFormulario');**

**const elementos = formulario.querySelectorAll('input, textarea, select');**

**let mensagem = '🔔 \*Novo formulário recebido:\*\n\n';**

**elementos.forEach(elemento => {**

**const id = elemento.id;**

**const label = formulario.querySelector(`label[for="${id}"]`);**

**const textoLabel = label ? label.innerText : id;**

**const valor = elemento.value.trim();**

**mensagem += `\*${textoLabel}\* ${valor}\n`;**

**});**

**const numeroWhatsApp = '5521995588692'; // 🔥 Substitua pelo seu número com DDI (55) + DDD + número**

**const url = `https://wa.me/${numeroWhatsApp}?text=${encodeURIComponent(mensagem)}`;**

**window.open(url, '\_blank');**

**}**

**🚀 ✅ Resultado**

Quando o usuário clicar no botão **"Enviar para WhatsApp"**, o WhatsApp abrirá no navegador (ou no app, se for no celular) com a seguinte mensagem pré-preenchida, incluindo os **labels**:

🔔 *Novo formulário recebido:*

**Nome** Renato  
**Telefone** 21995588692  
**Mensagem** Quero agendar uma reunião.

**⚙️ Observações importantes:**

* ✔️ O número precisa estar no formato internacional. Ex.: 5521XXXXXXXX.
* ✔️ O script busca automaticamente o texto dos labels relacionados aos campos (<label for="id-do-campo">).
* ✔️ Pode ser adaptado para qualquer quantidade de campos.
* ✔️ Funciona tanto em desktop quanto em mobile.

**💎 Bônus — Melhorias sugeridas:**

Se desejar, posso te ajudar a:

* ✔️ Implementar validações.
* ✔️ Personalizar a mensagem (em negrito, emojis, separadores, etc.).
* ✔️ Ocultar ou mostrar campos dinamicamente.
* ✔️ Criar um modal de confirmação antes de enviar.

**CÓDIGO COMPLETO PARA ENVIO E VALIDAÇÕES**

**<!DOCTYPE html>**

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

**<head>**

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

**<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">**

**<title>Formulário de Agendamento</title>**

**<style>**

**body {**

**font-family: Arial, sans-serif;**

**background-color: #f8f9fa;**

**margin: 20px;**

**}**

**form {**

**max-width: 700px;**

**margin: 0 auto;**

**background: white;**

**padding: 2rem;**

**border-radius: 12px;**

**box-shadow: 0 4px 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);**

**}**

**fieldset {**

**border: none;**

**margin-bottom: 1.5rem;**

**}**

**legend {**

**font-weight: bold;**

**margin-bottom: 1rem;**

**font-size: 1.2rem;**

**}**

**.input-wrapper,**

**.textarea-wrapper {**

**margin-bottom: 1rem;**

**display: flex;**

**flex-direction: column;**

**}**

**label {**

**margin-bottom: 4px;**

**font-weight: bold;**

**}**

**input, select, textarea {**

**padding: 10px;**

**border-radius: 6px;**

**border: 1px solid #ccc;**

**font-size: 1rem;**

**}**

**.flex {**

**display: flex;**

**gap: 1rem;**

**}**

**.flex-1 {**

**flex: 1;**

**}**

**.flex-2 {**

**flex: 2;**

**}**

**.actions-wrapper {**

**display: flex;**

**justify-content: center;**

**gap: 1rem;**

**margin-top: 2rem;**

**}**

**.btn-primary,**

**.btn-secondary {**

**padding: 12px 24px;**

**font-size: 1rem;**

**border: none;**

**border-radius: 8px;**

**font-weight: bold;**

**cursor: pointer;**

**transition: all 0.3s ease-in-out;**

**box-shadow: 2px 2px 6px rgba(0,0,0,0.15);**

**}**

**.btn-primary {**

**background-color: #25D366;**

**color: #fff;**

**}**

**.btn-primary:hover {**

**background-color: #1ebc59;**

**}**

**.btn-secondary {**

**background-color: #ccc;**

**color: #333;**

**}**

**.btn-secondary:hover {**

**background-color: #bbb;**

**}**

**.btn-primary img {**

**vertical-align: middle;**

**margin-right: 8px;**

**}**

**.radio-wrapper {**

**display: flex;**

**gap: 2rem;**

**}**

**.radio-inner {**

**display: flex;**

**flex-direction: column;**

**align-items: center;**

**}**

**.radio-inner label {**

**margin-top: 0.5rem;**

**}**

**</style>**

**</head>**

**<body>**

**<form id="meuFormulario">**

**<fieldset>**

**<legend>Informações para agendamento</legend>**

**<div class="input-wrapper">**

**<label for="fullname">Nome completo</label>**

**<input id="fullname" type="text" name="fullname" placeholder="Digite seu nome completo">**

**</div>**

**<div class="input-wrapper">**

**<label for="company">Nome da empresa</label>**

**<input id="company" type="text" name="company" placeholder="Digite o nome da empresa">**

**</div>**

**<div class="input-wrapper">**

**<label for="email">Email</label>**

**<input id="email" type="email" name="email" placeholder="Digite seu melhor email">**

**</div>**

**<div class="input-wrapper">**

**<label for="phone">Telefone</label>**

**<input type="tel" name="phone" id="phone" placeholder="(xx) xxxxx-xxxx">**

**</div>**

**<div class="input-wrapper">**

**<label for="data">Data do agendamento</label>**

**<input type="date" id="data" lang="pt-br" name="data">**

**</div>**

**<fieldset>**

**<legend>Opções de coleta</legend>**

**<div class="input-wrapper">**

**<label>Selecione o turno para coleta</label>**

**<div class="radio-wrapper">**

**<div class="radio-inner">**

**<input type="radio" name="study-shif" value="morning" id="morning">**

**<label for="morning">Manhã</label>**

**</div>**

**<div class="radio-inner">**

**<input type="radio" name="study-shif" value="evening" id="evening">**

**<label for="evening">Tarde</label>**

**</div>**

**</div>**

**</div>**

**</fieldset>**

**</fieldset>**

**<fieldset>**

**<legend>Endereço de retirada</legend>**

**<div class="input-wrapper">**

**<label for="CEP">CEP</label>**

**<input type="text" id="CEP" name="CEP">**

**</div>**

**<div class="flex">**

**<div class="input-wrapper flex-2">**

**<label for="Street">Rua</label>**

**<input type="text" id="Street" name="Street">**

**</div>**

**<div class="input-wrapper flex-1">**

**<label for="number">Número</label>**

**<input type="number" id="number" name="number">**

**</div>**

**</div>**

**<div class="flex">**

**<div class="input-wrapper flex-2">**

**<label for="city">Cidade</label>**

**<input type="text" id="city" name="city" placeholder="Rio de Janeiro">**

**</div>**

**<div class="input-wrapper flex-1">**

**<label for="estado">Estado</label>**

**<select id="estado" name="estado">**

**<option value="RJ" selected>RJ</option>**

**<option value="SP">SP</option>**

**<option value="MG">MG</option>**

**<!-- adicione outros estados se quiser -->**

**</select>**

**</div>**

**</div>**

**<div class="textarea-wrapper">**

**<label for="medical-info">Digite sua dúvida</label>**

**<textarea name="medical-info" id="medical-info" placeholder="Digite sua dúvida aqui." cols="30" rows="5"></textarea>**

**</div>**

**</fieldset>**

**<div class="actions-wrapper">**

**<button class="btn-secondary" type="reset">Limpar Respostas</button>**

**<button class="btn-primary" type="submit">**

**<img src="https://img.icons8.com/ios-filled/20/ffffff/whatsapp.png" alt="WhatsApp">**

**Fazer Agendamento**

**</button>**

**</div>**

**</form>**

**<script>**

**// Máscara telefone**

**const telInput = document.getElementById("phone");**

**telInput.addEventListener("input", function () {**

**let valor = this.value.replace(/\D/g, "");**

**if (valor.length > 11) valor = valor.slice(0, 11);**

**if (valor.length > 6) {**

**this.value = `(${valor.slice(0, 2)}) ${valor.slice(2, 7)}-${valor.slice(7)}`;**

**} else if (valor.length > 2) {**

**this.value = `(${valor.slice(0, 2)}) ${valor.slice(2)}`;**

**} else {**

**this.value = valor;**

**}**

**});**

**// Máscara CEP**

**const cepInput = document.getElementById("CEP");**

**cepInput.addEventListener("input", function () {**

**let valor = this.value.replace(/\D/g, "");**

**if (valor.length > 8) valor = valor.slice(0, 8);**

**if (valor.length > 5) {**

**this.value = `${valor.slice(0, 5)}-${valor.slice(5)}`;**

**} else {**

**this.value = valor;**

**}**

**});**

**// Validação e envio**

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

**event.preventDefault();**

**const form = event.target;**

**const camposObrigatorios = [**

**{ id: "fullname", nome: "Nome completo" },**

**{ id: "company", nome: "Empresa" },**

**{ id: "email", nome: "E-mail" },**

**{ id: "phone", nome: "Telefone" },**

**{ id: "data", nome: "Data do agendamento" },**

**{ id: "CEP", nome: "CEP" },**

**{ id: "Street", nome: "Rua" },**

**{ id: "number", nome: "Número" },**

**{ id: "city", nome: "Cidade" },**

**];**

**let mensagemErro = "";**

**camposObrigatorios.forEach(campo => {**

**const valor = form[campo.id].value.trim();**

**if (!valor) mensagemErro += `- ${campo.nome} é obrigatório.\n`;**

**});**

**const email = form.email.value;**

**const telefone = form.phone.value.replace(/\D/g, "");**

**const turno = form["study-shif"].value;**

**if (!/\S+@\S+\.\S+/.test(email)) mensagemErro += "- E-mail inválido.\n";**

**if (telefone.length < 10) mensagemErro += "- Número de telefone inválido.\n";**

**if (!turno) mensagemErro += "- Selecione um turno para coleta.\n";**

**if (mensagemErro) {**

**alert("Corrija os seguintes erros:\n" + mensagemErro);**

**return;**

**}**

**const nome = form.fullname.value;**

**const empresa = form.company.value;**

**const data = form.data.value;**

**const rua = form.Street.value;**

**const numero = form.number.value;**

**const cidade = form.city.value;**

**const estado = form.estado.value;**

**const cep = form.CEP.value;**

**const duvida = form["medical-info"].value || "(Não informado)";**

**const turnoTexto = turno === "morning" ? "Manhã" : "Tarde";**

**const mensagem =**

**`\*Formulário de Agendamento:\***

**\*Nome:\* ${nome}**

**\*Empresa:\* ${empresa}**

**\*E-mail:\* ${email}**

**\*Telefone:\* ${form.phone.value}**

**\*Data do agendamento:\* ${data}**

**\*Turno:\* ${turnoTexto}**

**\*Endereço de retirada:\***

**Rua: ${rua}, Nº ${numero}**

**Cidade: ${cidade} - ${estado}**

**CEP: ${cep}**

**\*Dúvida:\* ${duvida}`;**

**const numeroWhatsApp = "5521999999999"; // Substitua aqui**

**const link = `https://wa.me/${numeroWhatsApp}?text=${encodeURIComponent(mensagem)}`;**

**window.open(link, "\_blank");**

**});**

**</script>**

**</body>**

**</html>**

**GERAR PDF AO ENVIAR**

**// Gerar PDF**

**const { jsPDF } = window.jspdf;**

**const doc = new jsPDF();**

**doc.setFontSize(12);**

**const linhas = mensagem.split("\n");**

**let y = 20;**

**linhas.forEach(linha => {**

**doc.text(linha, 20, y);**

**y += 10;**

**});**

**doc.save(`Agendamento\_${nome.replace(/\s+/g, '\_')}.pdf`);**