

Documentação do Formulário para WhatsApp

Introdução

Este documento descreve a estrutura, funcionamento e personalização do formulário estilizado em tons de roxo, que permite o envio de mensagens diretamente para o WhatsApp.

Estrutura do Código

O código HTML consiste em três partes principais:

1. Cabeçalho (<head>): Define o título da página e contém os estilos CSS para personalização.
2. Corpo (<body>): Inclui o formulário, os campos de entrada e o botão de envio.
3. Script JavaScript (<script>): Implementa a funcionalidade de envio da mensagem para o WhatsApp.

Estilização (CSS)

O design foi criado com uma paleta de cores em tons de roxo e inclui efeitos modernos para melhorar a experiência do usuário.

Principais Características do Estilo:

- Plano de fundo: Cor de fundo escura (#1a0033), destacando o formulário no centro da tela.
- Container: Gradiente roxo (#29004d para #3e0066) com sombra roxa (#9b00ff).
- Campos de entrada: Fundo escuro (#2d004d), bordas em roxo (#9b00ff) e realce ao foco (#d48cff).
- Botão: Gradiente de roxo (#9b00ff para #d48cff), animação ao passar o mouse.

Campos do Formulário

O formulário contém os seguintes campos obrigatórios:

- Nome (Texto) - Digite seu nome (Obrigatório)
- Telefone (Tel) - Digite seu telefone (Obrigatório)
- Email (Email) - Digite seu email (Obrigatório)

Funcionamento do Script

O JavaScript define a função `enviarWhatsApp()`, que:

1. Obtém os valores dos campos (nome, telefone, email).
2. Monta a mensagem de texto com os dados inseridos.
3. Cria uma URL personalizada para abrir o WhatsApp Web/App.
4. Abre a URL em uma nova guia/janela.

Exemplo de Mensagem Gerada:

"Olá, meu nome é João. Meu telefone é (11) 99999-9999 e meu email é joao@email.com."

Personalização do Número de WhatsApp

Para que o formulário funcione corretamente, altere a variável `numeroWhatsApp` no script:

```
var numeroWhatsApp = '5599999999999'; // Substitua pelo número correto com DDD
```

Melhorias e Expansões

- Validação Avançada: Adicionar validações para garantir que o telefone e o e-mail sejam inseridos corretamente.
- Estilo Responsivo: Melhorar a responsividade para dispositivos móveis.
- Campos Adicionais: Incluir novos campos para informações extras, como assunto e mensagem personalizada.

Conclusão

Este formulário é uma solução prática para facilitar a comunicação via WhatsApp, com um design moderno e funcionalidade simples de personalizar. Qualquer melhoria pode ser feita facilmente editando os estilos CSS e o script JavaScript.

Caso tenha dúvidas ou precise de personalizações adicionais, entre em contato pelo e-mail: retononcode@gmail.com