

Você está em

Guia de HTML » Praticando

13. Enviando Formulários HTML para um servidor



Voltar para guia



Marcar como concluído



Tire sua dúvida

Agora chegou a hora de submeter o formulário ao servidor. Vamos entender mais de como funciona essa mecânica.

05:26 min

[Ir para o código](#)

Documentação

Vamos analisar a definição de um formulário simples de login para um site:



2053



Você está em

Guia de HTML » Praticando

```
3 <input name="login" />
4
5 <label>Senha:</label>
6 <input name="senha" />
7
8 <input type="submit">
9 </form>
```

Veja como fica na **Figura 1**.

Login: Senha:

Figura 1. Renderização do <form> e seus elementos no navegador

Este exemplo renderiza para nós um formulário como o mostrado acima. Se este formulário funcionasse, teríamos alguns sérios problemas relacionados à segurança. Observe o que ocorre quando você preenche os campos e clica no botão “enviar dados” na **Figura 2**.

Login: Senha:

Figura 2. O campo de senha não deveria permitir que seu conteúdo esteja visível.

Dois fatos saltam aos olhos quando submetemos este formulário. Primeiro, o campo Senha está exibindo seu conteúdo, e esta é uma falha grave de segurança. Para piorar, o login e a senha estão aparecendo na barra de endereços do navegador como mostra a **Figura 3**.

</formularios.html?login=rodrigo&senha=123456>

Figura 3. Os dados enviados por GET aparecem na URL na barra de endereços

Vamos melhorar este formulário analisando de perto seus componentes.

Atributos da tag <form>

A tag form possui dois atributos muito importantes que definem como o formulário funcionará:

```
1 <form action="validar_login.php" method="post">
```

Você está em

Guia de HTML » Praticando

métodos: `POST` e `GET`.

Método GET

Um formulário com o atributo **method** definido como `GET` enviará seu conteúdo por meio da **URL**. Isso significa que as informações do formulário aparecerão na barra de endereços do navegador. Um exemplo de envio por `GET` é uma pesquisa feita por motores de busca.

Este é o método padrão de envio do `<form>`. Caso não especifiquemos outro método, `GET` será utilizado. Podemos perceber que não é um bom método para enviar informações confidenciais, mas é muito útil em pesquisas.

Método POST

Com o método `POST`, as informações são enviadas internamente, no corpo da requisição `HTTP`, desta forma, os dados ficam escondidos. Utilizaremos este método para enviar nosso formulário de login.

Sugestão de conteúdo

- DevCast [HTML Semântico](#)
- DevCast [Formulários em HTML 5 - Conhecendo e usando](#)
- Exemplo [HTML Semântico](#)
- Curso [Como criar sua primeira página em HTML](#)

Guia

- Guia [HTML](#)



Ver código



Gerar certificado



Marcar como concluído

Avalie o curso ★ ★ ★ ★ ★

Suporte ao aluno - Tire a sua dúvida.



2053



Você está em

Guia de HTML » **Praticando**



2053

