

Formulários

Formulário HTML em uma página da Web permite que o usuário insira dados que são enviados a um servidor para processamento

Um dos formulários mais famoso

A horizontal search bar with rounded ends. On the left is a magnifying glass icon. On the right are two small icons: a keyboard and a microphone.

Pesquisa Google

Estou com sorte

Disponibilizado pelo Google em: [English](#)

Formulário de cadastro

criar seu cadastro

veja seus pedidos de forma fácil, compre mais rápido e tenha uma experiência personalizada :)

* campos obrigatórios

* nome completo

* gênero

pra gente te conhecer um pouquinho melhor :)

☐ feminino ☐ masculino ☐ não informar

* data de nascimento

necessário pra identificar a maioridade, no formato DD/MM/AAAA

* CPF

necessário pra emissão das notas fiscais

* telefone

caso a gente precise entrar em contato sobre seus pedidos

☐ receber notificações por WhatsApp

* e-mail

☐ receber e-mails promocionais

* senha

precisa ter entre 6 e 20 caracteres



fraca ⓘ

criar seu cadastro

Tipos de elementos de formulário

Adicionar textos

Entrada de texto (linha única)

Usado para uma única linha de texto, como nomes e endereços de e-mail

jamilton damasceno

Entrada de senha

Como uma caixa de texto em uma linha, mas mascara os caracteres inseridos

••••••••

Área de texto (multilinhas)

Para áreas de textos mais longas como mensagens e comentários.

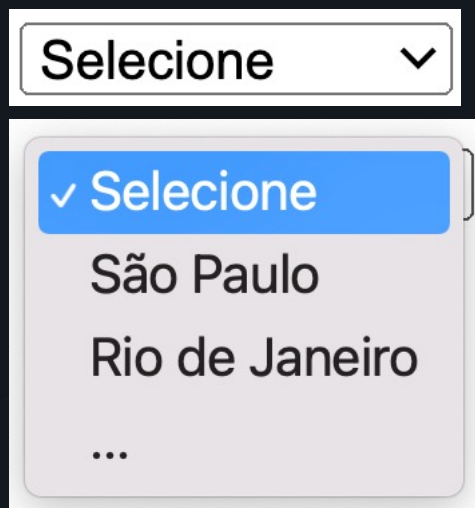
Esse é um comentário
de mais linhas ;)

Tipos de elementos de formulário

Fazer escolhas

Caixas suspensas

Usado quando um usuário deve selecionar opções de uma lista.

A screenshot of a web form element. At the top is a rectangular box with a light gray border. Inside, the word "Selecione" is on the left and a small downward-pointing chevron is on the right. Below this box, a light gray panel is open, showing a list of options. The first option, "Selecione", is highlighted with a blue background and a white checkmark to its left. Below it are the options "São Paulo" and "Rio de Janeiro". At the bottom of the panel is an ellipsis "...".

Selecione ▼

✓ Selecione

São Paulo

Rio de Janeiro

...

Botões de rádio

Usado quando um usuário deve selecionar uma opção de uma série de opções.

☒ Feminino ☐ Masculino

Caixas de verificação

Usado quando um usuário pode marcar e desmarcar uma ou mais opções.

☒ Rock ☐ Pop ☒ Sertanejo

Tipos de elementos de formulário

Enviar formulários

Botões de envio

Usado quando queremos enviar dados do formulário para ser processado

Enviar formulário

Botões de imagem

Semelhante aos botões de envio, mas permitem usar uma imagem.

👉 Clique aqui

Enviar arquivos

Upload de arquivo

Permite que os usuários enviem arquivos (por exemplo: imagens) para um site.

Escolher arquivo Nenhum arquivo selecionado

E como funciona um formulário?

1

Em que área você prefere atuar?

Usuario:

Escolho: ☐ Web
☒ Apps

Obrigado pelo seu voto "jamilton"

Salvamos o seu voto para a opção

web

2

O nome de cada elemento de formulário é enviado ao servidor, juntamente com os valores preenchidos.

3

O servidor processa as informações usando uma linguagem de programação como PHP, C#, Javascript etc. Também é possível armazenar as informações em um banco de dados.

4

O servidor processa e envia uma nova página para o navegador com base nas informações recebidas

Como os dados são recebidos pelo servidor?

Em que área você prefere atuar?

Usuario:

Escolho: ☐ Web
☒ Apps

```
<input type="text" name="usuario">
```

Atributo para você indicar o nome que será usado pelo Servidor para recuperar o que o usuário digitou.

Valor desse atributo identifica o campo do formulário e é enviado juntos com as informações digitadas pelo usuário.

Como os dados são recebidos pelo servidor?

Em que área você prefere atuar?

Usuario:

Escolho: ☐ Web
☒ Apps

`<input type="text" name="usuario">`

usuario tem o valor "jamilton"

chave	valor
usuario	jamilton