



Formulário

**Formulário**

Nome Completo

Telefone

Email

| | |
|-----------------|-------------------------|
| Nome Completo : | Milena Costa de Andrade |
| Email : | milena@gmail.com |
| Telefone : | (13) 996703463 |

HTML

```
<template>
  <lightning-card title="Formulário" icon-name="action:new_note" >

    <div class="slds-var-m-around_medium">
      <lightning-input name="nomeCompleto" label="Nome Completo" onchange={handleEvento}></lightning-input>
      <lightning-input type="tel" name="telefone" label="Telefone" onchange={handleEvento}></lightning-input>
      <lightning-input type="email" name="email" label="Email" onchange={handleEvento}></lightning-input>
    </div>

  </lightning-card>
</template>
```

Este código faz a criação dos inputs



Formulário

```
<div style="padding:10px">
  <table border="1">
    <thead>
      <tr>
        <td>Nome Completo : </td>
        <td>{nomeCompleto}</td>
      </tr>
    </thead>
    <tbody>
      <tr>
        <td>Email : </td>
        <td>{email}</td>
      </tr>
    </tbody>
    <tfoot>
      <tr>
        <td>Telefone : </td>
        <td>{telefone}</td>
      </tr>
    </tfoot>
  </table>
```

Neste passo é a criação da mini tabela para mostrar o que foi digitado anteriormente.

DICA: É UMA BOA PRÁTICA USAR thead tbody e tfooter.



Formulário

JavaScript

```
import { LightningElement } from 'lwc';

export default class Formulario extends LightningElement {

    nomeCompleto = '';
    telefone = '';
    email = '';

    handleEvento(event){
        const field = event.target.name;
        if(field == 'nomeCompleto'){
            this.nomeCompleto = event.target.value;
        }else if(field == 'telefone'){
            this.telefone = event.target.value;
        }else if(field == 'email'){
            this.email = event.target.value;
        }
    }
}
```

O JavaScript do componente LWC está correto e faz o seguinte:

1. Declara três variáveis `nomeCompleto`, `telefone` e `email` para armazenar os valores dos campos do formulário.
2. A função `handleEvento` é chamada quando ocorre um evento `onchange` em qualquer um dos campos do formulário. O evento é passado como parâmetro.
3. A função `handleEvento` verifica o valor do campo `name` do evento para determinar qual campo do formulário foi alterado. Com base no campo, o valor é atribuído à variável correspondente (`nomeCompleto`, `telefone` ou `email`).

A explicação sobre o HTML também está correta. O HTML do componente LWC define um formulário com três campos de entrada (`lightning-input`) para "Nome Completo", "Telefone" e "Email". Há também uma tabela na qual os valores dos campos do formulário são exibidos.



Formulário

Ao alterar qualquer campo do formulário, o evento `onchange` é acionado, chamando a função `handleEvento`, que atualiza os valores das variáveis correspondentes (`nomeCompleto`, `telefone` ou `email`).

No caso específico do campo "Nome Completo", o valor é atribuído à variável `nomeCompleto`, que é exibida na tabela dentro do elemento `<td>{nomeCompleto}</td>`.