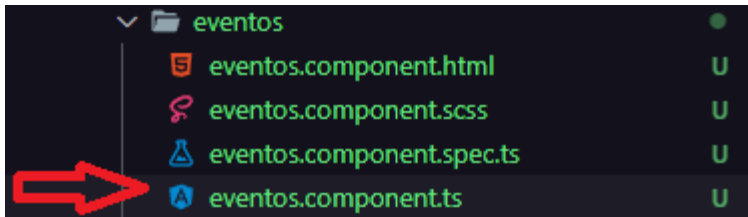


EVENTOS

Os eventos são utilizados para que seja possível executar uma determinada função após uma determinada interação.

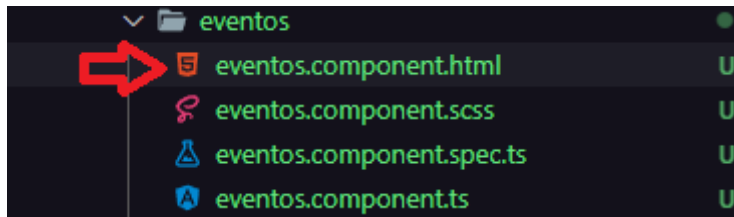
Para utilizar:

1) Primeiro precisamos criar a função que será executada quando o evento for disparado. Para isso vamos no arquivo “.ts” do componente e criamos a função dentro da classe.



```
1  import { Component } from '@angular/core';
2
3  @Component({
4    selector: 'app-eventos',
5    templateUrl: './eventos.component.html',
6    styleUrls: ['./eventos.component.scss']
7  })
8  export class EventosComponent {
9
10     endereco: string = '../../../assets/teste.pdf'
11     github: string = 'https://github.com/LuanS0liveira'
12
13     ExibirAlerta():void{
14         alert('O Evento de "Click" foi realizado no botão!')
15     }
16
17 }
```

2) O evento será adicionado em uma tag html do componente. Para este exemplo usaremos o evento de "Click" em uma tag "button". Para adicionar o evento na tag html utilizamos a expressão "(nomeDoEvento)" como uma propriedade da tag html no arquivo HTML do componente e atribuímos a função criada no arquivo ".ts" como valor para o evento.



```
1 <div class="div-componente">
2   <h2 class="title-componente">Eventos</h2>
3   <div class="componente-container">
4     <p class="descricao-componente">
5       Os eventos são utilizados para que seja possível executar uma determinada função
6       no botão será exibido um alerta no navegador.
7     </p>
8   </div>
9   <div class="componente-exemplo">
10    <button class="botao-evento" (click)="ExibirAlerta()">Clicar</button>
11  </div>
12  <div class="componente-buttons-container">
13    <app-arquivo-pdf [endereco]="endereco"></app-arquivo-pdf>
14    <app-repositorio [github]="github"></app-repositorio>
15  </div>
16 </div>
17
```

3) Desta forma, será exibido um alerta quando o botão for clicado no navegador.

