

06

Fechando com Esc e click

Transcrição

Agora, queremos que quando o usuário apertar a tecla "Esc" a janela seja fechada. Para isso, recorreremos ao JavaScript, acessando `dialog.js`. Após os *Listeners*, acrescentaremos um escutador de eventos para quando a tecla for pressionada (`keyup`).

Caso a tecla apertada seja "Esc", o modal deverá ser fechado, para o que já temos uma função, `fechandoDialog()`. Assim, o código ficará da seguinte maneira:

```
document.addEventListener('keyup', function() {  
    fechandoDialog()  
})
```

Em seguida voltaremos ao navegador para testarmos com o leitor de telas. Ao apertarmos qualquer tecla, a janela é fechada. Precisaremos fazer uma verificação de qual tecla foi pressionada, ou melhor, se a que foi pressionada é o "Esc" (27).

A tecla que for apertada está atrelada ao evento, então, para termos acesso a ele, é preciso puxar o retorno da função:

```
document.addEventListener('keyup', function(evento) {  
    if (evento.keyCode == 27) {  
        fechandoDialog()  
    }  
})
```

Salvaremos e voltaremos à nossa página, e verificaremos que apertando o "Esc" o modal se fecha como gostaríamos. O próximo passo é fazer com que o mesmo ocorra ao clicarmos em qualquer ponto fora da `dialog`.

Em `index.html` já temos a `overlay dialogNewsletter-overlay semipronta`. O que ele faz, exatamente? Procuraremos esta classe no arquivo CSS e a examinaremos melhor por meio do atalho "Ctrl + Shift + O".

Basicamente, entenderemos que o corpo da `dialog` está acima do `overlay`, e mais abaixo segue o restante da nossa página. Se houver algo excedente, o `dialogNewsletter-overlay` esconde, e colocamos uma opacidade nele também.

Vamos voltar ao `dialog.js` para que quando formos clicar no `overlay` a `dialog` seja fechada também. O código ficará assim:

```
//Listeners  
document.querySelector('.dialogNewsletter-fechar').addEventListener('click', fechandoDialog);  
dialogOverlay.addEventListener('click', fechandoDialog);  
  
document.addEventListener('keyup', function(evento) {  
    if (evento.keyCode == 27) {  
        fechandoDialog()  
    }  
})
```

Salvaremos e atualizaremos a página no navegador com o NVDA. Testando a *dialog*, veremos que ela se fecha, e importante: o foco volta ao botão "Receber destaque por email".

O usuário de leitor de telas costumeiramente não utiliza o mouse, mas estamos melhorando a usabilidade para todos, com a intenção de diminuirmos a distinção entre quem usa e não usa leitores de telas.