



# O BÁSICO MAIS ACESSÍVEL

Instruções para já deixar tudo melhor





# ARIA ROLES

Verifique se os controles de formulário customizados e afins possuem um atributo *aria* que significa seu respectivo comportamento e estado.

# ARIA ROLES

```
1 <div class="checkbox__line-container">
2   <div class="checkbox__container">
3     <div class="checkbox__box-wrapper">
4       <svg
5         class="icon-check"
6         width="12"
7         height="12"
8         viewBox="0 0 12 12"
9         xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
10        xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
11        fill="none"
12      >
13        <path
14          d="M10.8 4.4L9.4 3L5.4 7L3.4 5L2 6.4L5.4 9.8L10.8 4.4Z"
15          fill="currentColor"
16        ></path>
17      </svg>
18    </div>
19    <input
20      class="checkbox__input"
21      name="Instalação"
22      type="checkbox"
23      tabindex="0"
24      value="310291474"
25    />
26  </div>
27 </div>
```

Serviços adicionais



Instalação de TV com suporte de parede grátis



Instalação de TV com suporte de parede grátis

# ARIA ROLES

```
1 <div class="checkbox__line-container" role="checkbox" aria-checked="true">
2   <div class="checkbox__container">
3     <div class="checkbox__box-wrapper">
4       <svg
5         class="icon-check"
6         width="12"
7         height="12"
8         viewBox="0 0 12 12"
9         xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
10        xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
11        fill="none"
12      >
13        <path
14          d="M10.8 4.4L9.4 3L5.4 7L3.4 5L2 6.4L5.4 9.8L10.8 4.4Z"
15          fill="currentColor"
16        ></path>
17      </svg>
18    </div>
19    <input
20      class="checkbox__input"
21      name="Instalação"
22      type="checkbox"
23      tabindex="0"
24      value="310291474"
25    />
26  </div>
27 </div>
```

Serviços adicionais



# ELEMENTOS FOCADOS

Verifique se os elementos customizados possuem um atributo *tabindex* que indique a posição do elemento para movimentação pelo teclado.

# ELEMENTOS FOCADOS

```
<div  
  class="checkbox__line-container"  
  role="checkbox"  
  aria-checked="true"  
  tabindex="0"  
>
```



# FOCO MOVE-SE CORRETAMENTE

Atenção com o foco da página para ele não  
ficar preso em alguma região da página.

Acontece muito em elementos com a  
*`role="region"`*

# INDICAR PROPÓSITO E ESTADO

Os elementos devem de alguma forma  
indicar o estado e o propósito.



# TER UMA ORDEM LÓGICA DO DOM

Os elementos do DOM devem ser dispostos a fim de que os elementos mais ao topo do documento estejam no começo da página à esquerda.



# FOCOS DEVEM SER MOVIDOS PARA ELEMENTOS NOVOS

Os elementos do **DOM** devem ser dispostos a fim de que os elementos mais ao topo do documento estejam no começo da página à esquerda.

# MOVER FOCO PARA NOVOS ELEMENTOS

```
function onNew() {  
  var heading =  
    document.querySelector('h2');  
  heading.focus();  
  
  document.title = heading.textContent;  
}
```

# CONTEÚDOS OCULTOS

Elementos ocultos da página devem ser tratados via CSS:

*visibility: hidden*

*display: none*

ou por atributos ARIA:

*aria-hidden="true"*



# HTML 5

Use os elementos do HTML 5 para facilitar o entendimento e navegação do site.

# HTML 5

```
<header>
  <p>Put product name and logo here</p>
</header>
<nav>
  <ul>
    <li>Put navigation here</li>
  </ul>
</nav>
<main>
  <p>Put main content here</p>
</main>
<footer>
  <p>Put copyright info, supplemental
links, etc. here</p>
</footer>
```