

Alt e titles

Transcrição

Daremos prosseguimento na análise da experiência do usuário em um primeiro contato com a página.

Percebam que com a navegação sem mouse, não conseguimos acessar o logo da Apeperia. Por isso, habilitaremos o mouse em "Preferências>Opções de mouse>" e acionamos a opção "Habilitar rastreamento mouse".



No momento em que posicionamos o mouse sobre o logo é exibida a seguinte informação no tela de fala do NVDA: "Created using Figma", ou seja, "criado usando Figma". Ao observarmos a descrição desse elemento em nosso código, notaremos o texto que é lido pelo NVDA. Provavelmente quando exportamos elementos do Figma, essa seja uma descrição embutida.

```
<header class="cabecalho container">
  <a href="#" class="cabecalho-logo">
    <h1>
      <svg width="205" height="59" viewBox="0 0 205 59" version="1.1" xmlns="http://www.w3.org/2000/svg">
        <desc>Created using Figma</desc>
```

Essa descrição não é relevante, portanto alteraremos para Logotipo da Apeperia .

```
<header class="cabecalho container">
  <a href="#" class="cabecalho-logo">
    <h1>
      <svg width="205" height="59" viewBox="0 0 205 59" version="1.1" xmlns="http://www.w3.org/2000/svg">
        <desc>Logotipo da apeperia</desc>
        <g id="Canvas" transform="translate(-2230 1001)">
          <g id="Logotipo da Apeperia">
```

No entanto, o elemento `<desc>` do `svg` é utilizado exatamente para descrição de algum conteúdo e não para o título da imagem, portanto não se trata de um `alt` . Não possuímos um elemento `alt` , mas podemos utilizar `<title>` para nomear essa imagem e mantemos a descrição original.

```
<header class="cabecalho container">
  <a href="#" class="cabecalho-logo">
    <h1>
      <svg width="205" height="59" viewBox="0 0 205 59" version="1.1" xmlns="http://www.w3.org/2006
        <title>Logotipo da apeperia</title>
        <desc>Created using Figma</desc>
        <g id="Canvas" transform="translate(-2230 1001)">
          <g id="Logotipo do Apeperia">
```

Com isso, o NVDA lerá o título "Logotipo da Apeperia" e a sua descrição "Created using Figma". Neste caso, a leitura dos dois campos não faz sentido, como no caso de um infográfico ou algo do gênero, portanto deixaremos esse trecho do código comentado. Para fazer isso basta posicionar o mouse na respectiva linha de código e acionar o atalho "Ctrl + ;"

```
<!-- <desc>Created using Figma</desc>-->
<g id="Canvas" transform="translate(-2230 1001)">
  <g id="Logotipo do Apeperia">
```

Normalmente um deficiente visual não utiliza mouse, então como se dará o acesso ao logo da Apeperia na página? Desabilitamos a navegação dos títulos acionada pelo atalho da tecla "H", que serviria para o usuário adquirir uma noção geral do site e seu tema. Habilitaremos "Shift + K" para a navegação normal via teclado. Quando o logo da Apeperia é selecionado, o leitor de NVDA exibe o texto "linque". O que ocorre é que <title> deveria ser lido como a descrição do link.

Por exemplo, Criaremos um link com o texto "Vai para algum lugar".

```
<a href="#">Vai para algum lugar</a>
```

Se substituirmos o texto Vai para algum lugar por uma imagem qualquer, e o adicionarmos no alt o NVDA lerá o "Vai para algum lugar".

```
<a href="#"></a>
```


No svg essa estratégia não funciona, pelo menos não com <title> ou <desc> . Temos duas possibilidades para resolver essa questão: ou trocamos o svg , ou inserirmos o atributo <title> e especificarmos um texto.

```
<header class="cabecalho container">
  <a href="#" class="cabecalho-logo" title="Logotipo da Apeperia">
    <h1>
```

Com isso, o leitor NVDA registra "Logotipo da Apeperia linque". Portanto, concluímos que não é interessante inserir um Alt e um <title> na imagem. No caso de um svg dentro de um link, você terá que recorrer ao <title> .

Em um determinado ponto do site, temos uma imagem de duas pessoas escrevendo em um quadro branco. No html, essa imagem possui já possui no alt o texto Duas pessoas escrevendo em um quadro branco .

```
<section class="secaoSobre clearfix">
  <div class="container">
    
```



Se inserirmos além disso um `<title>` com o texto `Cursos online de tecnologia` ao navegarmos pelas imagens do site utilizando o atalho "G", o NVDA registrará o seguinte texto sobre a imagem referenciada "Duas pessoas escrevendo em um quadro branco Alura cursos online". A informação não ficou bem construída, como vocês podem ver.

Muitas vezes o CEO de sua empresa solicita que se insira um `alt` e um `title` e *keywords* para que o site tenha mais visitas através da ferramenta Google. Mas é muito interessante pensar primeiramente nos usuários e na experiência de navegação que estes terão no site. Quando deixamos nosso código semântico, acessível e *mobile friendly* o Google eleva o site em seu ranking, portanto pensar no usuário é uma ótima estratégia.