

02

Testando de verdade

Transcrição

Bruno: Olá, pessoal da Alura! Sou aluno da plataforma há dois anos, fiz excelentes cursos, e trabalho com desenvolvimento web, mais focado em acessibilidade, e desde 2015 estou fazendo testes nisto, tanto para web quanto para mobile. Trabalho também com back-end.

Natan: Só por curiosidade, com quais linguagens você trabalha no back-end?

Bruno: PHP, Java, C#...

Natan: Basicamente, o que vier você está programando.

Bruno: Basicamente. Se aparecer um projeto legal, fazemos.

Natan: Legal. Te chamei aqui pois queria que você testasse a acessibilidade do nosso novo projeto, que é a **Apeperia**, uma startup que desenvolve aplicativos para pequenas e médias empresas. Conforme você for navegando, gostaria que fosse me informando sobre o que está pensando, sentindo, o que você esperava, e coisas assim.

Bruno: Estamos no site...

Natan: Essa voz aí, é uma entidade, algo assim?

Bruno: Essa voz do astral que está conversando comigo agora é o leitor de telas **NVDA**, gratuito e open source, possível de ser baixado no [site oficial \(https://www.nvaccess.org/\)](https://www.nvaccess.org/) para ser usado tranquilamente. Esta voz específica que estamos utilizando não é próprio do NVDA, e sim do Windows, sendo disponível apenas para a versão 10 do Windows, a partir da *Creator*, é legal ressaltar. Uso a voz do Daniel porque a do NVDA é um tanto "robotizada".

Natan: Mostrarei o NVDA com calma nos próximos vídeos, não se preocupem com isso.

Bruno: [leitor de tela vai lendo em voz alta conforme a navegação do Bruno por meio do "TAB" do teclado] Acredito que isto seja um cabeçalho... Acho que estou no Brasil, então não faz sentido o site não estar em português. Aqui já existe uma falha que atrapalha bastante a navegação.

Natan: Legal, veremos como corrigir isso.

Bruno: Terei que desativar essa detecção de idioma que, se usada corretamente, é útil. Para isso, desabilitaremos o *box* de "Alternância automática de idioma quando suportado" na janela "Opções de voz".

Natan: Então como o NVDA está em português, estamos desabilitando essa alternância de idiomas.

Bruno: Exatamente.

Natan: Faz sentido. Mas isso é um "jeitinho" que você encontrou para lidar com esse problema de acessibilidade, certo?

Bruno: Sim, pois o correto seria a leitura do texto ser feita de acordo com o idioma local. Da maneira como estava, era estranho. [Bruno continua navegando através do leitor de tela] Botão "Conheça os planos", vamos ver se ele faz algo. Faz?

Natan: Não aconteceu nada.

Bruno: Então isso não é um botão. [risos]

Natan: É só uma pegadinha.

Bruno: Já que não aconteceu nada, vou continuar pela página. "Cabeçalho nível 1 tempo", tudo bem, mas o tema principal da página é a criação de aplicativos ou é gestão de tempo?

Natan: Boa pergunta, seria o tempo de São Paulo, algo assim.

[leitor de tela lê "Cabeçalho nível 1 foco"]

Bruno: Mais um cabeçalho... O "Sobre" está sobrando literalmente.

Natan: Aí aparece um texto gigantesco.

Bruno: "Ícone do Android gráfico", "Ícone da Blackberry gráfico"... é meio redundante, já sei que é um gráfico, não importa o que seja. "Desenvolvemos aplicativos para todas as plataformas" já é compreensível pelos gráficos, essa frase deveria estar antes deles. Este "assinar plano" se refere ao plano de cima ou de baixo?

Natan: Legal, é interessante reparar que visualmente tudo parece claro para nós, então são preocupações que não costumamos ter mesmo, mas aqui no curso iremos pensar um pouco nessas questões.

Bruno: Até mesmo por conta do requisito de você não apresentar uma informação somente por cores como está sendo feito neste caso...

Natan: Exatamente. Isso foi uma das coisas que abordamos no curso anterior, então, se você está começando por este, recomendo fortemente que comece por [Acessibilidade web: introdução a designs inclusivos](#) (<https://www.alura.com.br/curso-online-acessibilidade-web-design-inclusivos>), que é mais voltado para design, só que é interessante para não cometer gafes deste tipo.

Bruno: "Notícia 1, notícia 2, notícia 3".

Natan: Bem descritivo, não?

Bruno: Totalmente, se forem trocadas amanhã, serão "Notícia 4, notícia 5 e notícia 6"? "Receber destaque por e-mail": vamos tentar clicar nesse botão, que para mim é outro que não faz nada.

Natan: Fez, sim! Abriu um *modal*, veja que bacana.

Bruno: Te juro que não estou vendendo nada. [risos]

Natan: Que sacanagem. Tem que bater no front ender que fez este site.

Bruno: Concordo plenamente. Continuando: "Assine nossa newsletter para receber notícias técnicas sem spam!", creio que isto faça parte do botão, pelo jeito.

Natan: Isto é como se fosse uma descrição, um parágrafo embaixo de um título.

Bruno: Automaticamente deduziria que para fechar este modal teria que usar a tecla "esc", porém, nada acontece.

Natan: Isso aí faz parte dos problemas que iremos corrigir durante o curso, mais especificamente na parte de Javascript. Bruno, se você fosse fechar a janela, como você faria?

Bruno: Teria que procurar o "xis" (x), vamos ver se pelo menos isso o desenvolvedor deixou apresentável. "Botão xX", será que funciona?

Natan: Funcionou! Qual seria o resumo, o que você achou da acessibilidade deste site?

Bruno: Acho que realmente teria que dar um castigo para quem fez isso, como fazê-lo ficar uma semana usando o NVDA.

Natan: Bruno, obrigado por ter vindo, e topado participar deste vídeo do começo do curso. Vamos melhorar a acessibilidade dos nossos projetos, porque não adianta nada deixar o site esteticamente impecável porém inacessível.

Bruno: Valeu pessoal.