## Atividade 2:

# Lista de Implementações para Acessibilidade

Henrique Costa Pereira - 03/2024

Segue algumas implementações que podem ser realizadas para melhorar a acessibilidade do meu site:

#### 1. Acessibilidade Visual:

#### Contraste:

 Verificar se o contraste das cores que eu utilizei s\u00e3o acess\u00edveis usando o Contrast Checker.

### • Tamanho da Fonte:

• Permitir que o usuário ajuste o tamanho da fonte do texto para melhor leitura ou pelo menos garantir que o navegador consiga redimensionar o texto se desejar.

#### Daltonismo:

- Utilizar ferramentas comoColorblind (<a href="https://www.toptal.com/designers/colorfilter">https://www.toptal.com/designers/colorfilter</a>) para verificar como as cores estão acessíveis para pessoas com daltonismo.
- Mas o proprio constrat checker os validadores da W3C também fazem apontamentos que atende as necessidades de pessoas daltônicas.

#### • Imagens:

- Fornecer texto alternativo descritivo para todas as imagens (o famoso "alt"), com descrições releventas.
- As imagens que são relevantes para o conteúdo da página devem ser inseridas via <img> e devem receber o "alt", já as imagens referente ao layout da página, podem ser inseridas via background de CSS.
- o Evitar o uso de imagens como texto.

#### • Leitores de Tela:

- Organizar o conteúdo da página de forma lógica e hierárquica, usando código semântico
- Utilizar tags ARIA para identificar elementos da página para leitores de tela.
- Testar o site com leitores de tela para garantir que o conteúdo seja acessível.

(continua....)

## 2. Acessibilidade para Surdos e Deficientes Auditivos:

- Vídeos:
  - Não coloquei nenhum vídeo mas.....se colocasse, seria importante fornecer a transcrição e legendas.
- Conteúdo em Libras:
  - o Integrar plugins como o Hand Talk para tradução de conteúdo em Libras.

## 3. Acessibilidade Cognitiva:

- Linguagem Simples:
  - o Revisar se a linguagem que eu usei é simples e direta.
  - Evitar o uso de metáforas e expressões idiomáticas complexas.
- Navegação Clara:
  - Revisar se existem links que não sejam descritivos o suficiente.

## 4. Acessibilidade Operacional:

- Teclado:
  - Permitir que o usuário navegue pelo site utilizando apenas o teclado.
  - Atalhos de teclado para os itens do menu
- Foco:
  - o O:focus dos elementos selecionados devem ser claros.