* 1. **Escolha do Site:**
     + G1- Portal de notícias
  2. **Utilização de Ferramentas de Avaliação:**
     + Foram utilizadas ferramentas como o Google Lighthouse, Contrast Checker e [acessibilidade.gov](http://acessibilidade.gov) para avaliar a acessibilidade do site.
  3. **Identificação de Problemas:**

Através das ferramentas de avaliação foram encontrados os seguintes problemas:

* + - Os elementos de imagem não possuem atributo “alt” não possuem descrição.
    - Os elementos de formulário não possuem etiquetas associadas.
    - Os links não possuem um nome compreensível.
    - As cores do primeiro e segundo plano não tem uma taxa de contraste suficiente.
    - A área de toque não tem tamanho ou espaço o suficiente.
    - As cores das letras não possuem contraste o suficiente com a cor do fundo da página.
  1. **Recomendações de Melhorias:**
     + Sugerir soluções práticas para cada problema identificado.
     + Criar um relatório detalhado com os achados e recomendações.

**Exemplo Resumido de Relatório:**

**Resumo Executivo:**

* 1. O site escolhido foi o <https://g1.globo.com> , uma página brasileira de notícias que apresenta diversos problemas de acessibilidade, incluindo imagens sem texto alternativo, a falta de contraste entre cores das letras e páginas de fundo.

**Metodologia:**

* 1. Foram utilizadas as ferramentas Google Lightroom, Contrast checker, Acessibilidade.gov
  2. Testes manuais foram realizados para inspeção de funcionalidades para verificar a acessibilidade do site.
  3. Testes por modo narrador foram realizados para verificar se existem tags associadas a elementos de formulários e imagens

**Resultados Detalhados:**

* 1. **Problema:** Imagens sem texto alternativo.
     + **Impacto:** Utilizadores de leitores de ecrã não conseguem entender o conteúdo visual.
     + **Solução:** Adicionar atributos alt descritivos às imagens.
  2. **Problema:** Elementos de formulário não possuem etiquetas associadas.
     + **Impacto:** Os utilizadores não conseguem que os enunciados sejam corretamente ditos por tecnologias adaptativas.
     + **Solução:** Garantir que os formulários tenham etiquetas associadas que sejam interativas com os utilizadores.
  3. **Problema:** Os links não possuem um nome compreensível
     + **Impacto:** Os links em não descritivos dificultam a acessibilidade dos usuários.
     + **Solução:** Garantir que os links alternativos tenham uma descrição clara e intuitivo.
  4. **Problema:** As cores do primeiro e segundo plano não tem uma taxa de contraste suficiente
     + **Impacto:** Utilizadores com dificuldades visuais não conseguem visualizar com clareza ou são impossibilitados de ver com clareza a barra de navegação
     + **Solução:**
  5. **Problema:** A área de toque não tem tamanho ou espaço o suficiente
     + **Impacto:** O utilizador tem dificuldades em tocar em áreas pequenas como a barra de navegação o e links.
     + **Solução:**
  6. **Problema:** Os links não possuem um nome compreensível
     + **Impacto:** Os links em não descritivos dificultam a acessibilidade dos usuários.
     + **Solução:** Garantir que os links alternativos tenham uma descrição clara e intuitivo.

**Recomendações:**

* 1. Implementar as soluções sugeridas para os problemas identificados.
  2. Realizar testes contínuos de acessibilidade para garantir conformidade com as normas WCAG.