[Estácio](http://portal.estacio.br/)

**CENTRO UNIVERSITARIO ESTACIO DO CEARÁ**

Engenharia de Usabilidade

Atividade Estruturada

Antonio Erandir Feitosa Soares Junior - 201502353301

Sumário

[**Introduçao** 3](#_Toc433820827)

[**Diretrizes** 4](#_Toc433820828)

[**www.tst.gov.br** 6](#_Toc433820829)

[Foram encontradas falhas no site em diferentes diretrizes, o que faz com que o site precise de manutenção para se adequar o mais rápido possível as regras do WCGA 2.0. 6](#_Toc433820830)

[**www.previdencia.gov.br** 7](#_Toc433820831)

[Foram encontradas algumas falhas no site. A quantidade encontrada foi relativamente menor, porém essas falhas fazem com que o site não esteja de acordo com as diretrizes do WCAG 2.0. 7](#_Toc433820832)

[**www.ipeadata.gov.br** 8](#_Toc433820833)

[Foi o site em que se obteve os melhores resultados, apesar de ter encontrado uma falha que pode ser considerada grave, e muito importante já que prejudica seriamente pessoas com algumas deficiências especificas. 8](#_Toc433820834)

# **Introdução**

Neste trabalho, consta a verificação de 3 sites governamentais, e se os mesmos estão de acordo com as diretrizes proposta pelo **WCAG 2.0**. As **WCAG** (*Web Content Accessibility Guidelines*) que são as recomendações de acessibilidade para conteúdo da Web, ou seja, são diretrizes que explicam como tornar o conteúdo Web acessível a todas as pessoas.

# **Diretrizes**

**Diretriz 1.1 Alternativas em Texto: Fornecer alternativas em texto para todo o conteúdo não textual de modo a que o mesmo possa ser apresentado de outras formas, de acordo com as necessidades dos utilizadores, como por exemplo: caracteres ampliados, braille, fala, símbolos ou uma linguagem mais simples.**

**Diretriz 1.2 Média Dinâmica ou Contínua: Fornecer alternativas para conteúdo em multimédia dinâmica ou temporal.**

**Diretriz 1.3 Adaptável: Criar conteúdo que possa ser apresentado de diferentes formas (por ex., um esquema de página mais simples) sem perder informação ou estrutura.**

**Diretriz 1.4 Distinguível: Facilitar aos utilizadores a audição e a visão dos conteúdos nomeadamente através da separação do primeiro plano do plano de fundo.**

**Diretriz 2.1 Acessível por Teclado: Fazer com que toda a funcionalidade fique disponível a partir do teclado.**

**Diretriz 2.2 Tempo Suficiente: Proporcionar aos utilizadores tempo suficiente para lerem e utilizarem o conteúdo.**

**Diretriz 2.3 Convulsões: Não criar conteúdo de uma forma que se sabe que pode causar convulsões.**

**Diretriz 2.4 Navegável: Fornecer formas de ajudar os utilizadores a navegar, localizar conteúdos e determinar o local onde estão.**

**Diretriz 3.1 Legível: Tornar o conteúdo textual legível e compreensível.**

**Diretriz 3.2 Previsível: Fazer com que as páginas Web apareçam e funcionem de forma previsível.**

**Diretriz 3.3 Assistência na Inserção de Dados: Ajudar os utilizadores a evitar e a corrigir os erros.**

**Diretriz 4.1 Compatível: Maximizar a compatibilidade com os agentes de utilizador atuais e futuros, incluindo as tecnologias de apoio.**

**www.tst.gov.br**

## Foram encontradas falhas no site em diferentes diretrizes, o que faz com que o site precise de manutenção para se adequar o mais rápido possível as regras do WCGA 2.0.

Diretriz 1.4: Poderia ser melhorado na separação de conteúdos

Diretriz 2.1: Algumas funcionalidades não podem utilizadas somente pelo teclado.

Diretriz 3.1: Encontrado falhas nas formas abreviadas.

Diretriz 3.3: Não foi mostrado ajuda ou sequer algo que pudesse servir de ajuda no momento de uma.

# **www.previdencia.gov.br**

## Foram encontradas algumas falhas no site. A quantidade encontrada foi relativamente menor, porém essas falhas fazem com que o site não esteja de acordo com as diretrizes do WCAG 2.0.

Diretriz 1.3: O sistema apresenta falhas em não poder apresentar o conteúdo de forma mais simples.

Diretriz 3.2: Algumas páginas aparecem erros de funcionamento previsível.

# **www.ipeadata.gov.br**

## Foi o site em que se obteve os melhores resultados, apesar de ter encontrado uma falha que pode ser considerada grave, e muito importante já que prejudica seriamente pessoas com algumas deficiências especificas.

Diretriz 2.1: Algumas funcionalidades não podem ser acessadas somente pelo teclado.