

Diretrizes WCAG 2.0

Níveis de conformidade AAA

Princípio 1: Perceptível - As informações e os componentes da interface do usuário devem ser apresentados em formas que possam ser percebidas pelo usuário.

Diretriz 1.2 Mídias com base em tempo: Fornecer alternativas para mídias baseadas em tempo.

1.2.6 Língua de sinais (Pré-gravada): É fornecida interpretação em língua de sinais para todo o conteúdo de áudio | pré-gravado existente em um conteúdo em mídia sincronizada. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada não possui conteúdo em mídia (vídeo ou áudio)

1.2.7 Audiodescrição Estendida (Pré-gravada): Quando as pausas no áudio de primeiro plano forem insuficientes para permitir que as audiodescrições transmitam o sentido do vídeo, é fornecida uma audiodescrição estendida para todo o vídeo | pré-gravado existente no conteúdo em mídia sincronizada. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada não possui conteúdo em mídia (vídeo ou áudio)

1.2.8 Mídia Alternativa (Pré-gravada): É fornecida uma alternativa para mídia com base em tempo para a todo o conteúdo existente em mídia sincronizada | pré-gravada e para a todo o conteúdo multimídia composto por apenas vídeo pré-gravado. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada não possui conteúdo em mídia (vídeo ou áudio)

Diretriz 1.4 Discernível: Facilitar a audição e a visualização de conteúdo aos usuários, incluindo a separação entre o primeiro plano e o plano de fundo.

1.4.6 Contraste (Melhorado): A apresentação visual do texto e imagens de texto tem uma relação de contraste de, no mínimo, 7:1, exceto para as seguintes situações: (Nível AAA)

- Texto Ampliado: Texto em tamanho grande e as imagens compostas por texto em tamanho grande têm uma relação de contraste de, no mínimo, 4.5:1;
- Texto em plano Secundário: O texto ou as imagens de texto que fazem parte de um componente de interface de usuário inativo, que são meramente decorativos, que não estão visíveis para ninguém, ou que fazem parte de uma imagem que inclui outro conteúdo visual significativo, não têm requisito de contraste.

- Logotipos: O texto que faz parte de um logotipo ou marca comercial não tem requisito de contraste mínimo.

Avaliação: Na plataforma analisada, a apresentação visual está de acordo com a relação de contraste. Segue um exemplo abaixo:

O MyAlert é uma aplicação inteligente que automatiza o serviço de comunicação de órgãos do governo, afim de alertar os usuários que estão em situação de risco. Aqui, é possível alertar e também se informar sobre problemas naturais que acontecem no dia a dia, como por exemplo alagamentos, deslizamentos, incêndios, temporais, etc. Desta forma, unificamos diversos órgãos, que são responsáveis por cada um destes problemas, filtramos as ocorrências registradas na plataforma, e direcionamos para os destinatários corretos.

1.4.7 Áudio de fundo baixo ou sem áudio de fundo: Para conteúdo composto por apenas áudio | pré-gravado que (1) contenha essencialmente fala em primeiro plano, (2) não seja um CAPTCHA de áudio ou logotipo de áudio, e (3) não seja vocalização com o objetivo de ser, essencialmente, expressão musical, tal como cantar ou fazer batidas, no mínimo, uma das seguintes afirmações é verdadeira: (Nível AAA)

- Sem Fundo: O áudio não contém sons de fundo.
- Desligar: Os sons de fundo podem ser desligados.
- 20 dB: Os sons de fundo são, no mínimo, 20 decibéis mais baixos que o conteúdo da voz em primeiro plano, com a exceção de sons ocasionais que duram apenas um ou dois segundos.

Avaliação: A plataforma analisada não possui conteúdo em mídia (vídeo ou áudio)

1.4.8 Apresentação Visual: Para a apresentação visual de blocos de texto, um mecanismo está disponível para se obter o seguinte: (Nível AAA)

1. As cores do primeiro plano e do plano de fundo podem ser selecionadas pelo usuário.
2. A largura não tem mais do que 80 caracteres ou glifos (40 se CJK).
3. O texto não é justificado (alinhado a ambas as margens esquerda e direita).

4. O espaçamento entre linhas (principal) tem, no mínimo, um espaço e meio nos parágrafos, e o espaçamento entre parágrafos é, no mínimo, 1,5 vezes maior do que o espaçamento entre linhas.
5. O texto pode ser redimensionado sem tecnologia assistiva até 200 por cento, de um modo que o usuário não necessite rolar horizontalmente para ler uma linha de texto em uma janela em tela cheia.

Avaliação: A plataforma analisada não cumpre com o critério 1 e 2.



xzcxAt vero eos et accusamus et iusto odio dignissimos ducimus qui blanditiis praesentium voluptatum deleniti atque corrupti quos dolores et quas molestias excepturi sint occaecati cupiditate non provident, similique sunt in culpa qui officia deserunt mollitia animi, id est laborum et dolorum fuga. Et harum quidem rerum facilis est et expedita distinctio. Nam libero tempore, cum soluta nobis est eligendi optio cumque nihil impedit quo minus id quod maxime placeat facere possimus, omnis voluptas assumenda est, omnis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et aut officiis debitis aut rerum necessitatibus saepe eveniet ut et voluptates repudiandae sint et molestiae non recusandae. Itaque earum rerum hic tenetur a sapiente delectus, ut aut reiciendis voluptatibus maiores alias consequatur aut perferendis doloribus asperiores repellat.



ENCHENTES



TEMPESTADES

At vero eos et accusamus et iusto odio dignissimos ducimus qui blanditiis praesentium voluptatum deleniti atque corrupti quos dolores et quas molestias excepturi sint occaecati cupiditate non provident, similique sunt in culpa qui officia deserunt mollitia animi, id est laborum et dolorum fuga. Et harum quidem rerum facilis est et expedita distinctio. Nam libero tempore, cum soluta nobis est eligendi optio cumque nihil impedit quo minus id quod maxime placeat facere possimus, omnis voluptas assumenda est, omnis dolor repellendus. Temporibus autem quibusdam et aut officiis debitis aut rerum necessitatibus saepe eveniet ut et voluptates repudiandae sint et molestiae non recusandae. Itaque earum rerum hic

tenetur a sapiente delectus, ut aut reiciendis voluptatibus maiores alias consequatur aut perferendis doloribus asperiores repellat. Itaque earum rerum hic tenetur a sapiente delectus, ut aut reiciendis voluptatibus maiores alias consequatur aut perferendis doloribus asperiores repellat. Itaque earum rerum hic tenetur a sapiente delectus, ut aut reiciendis voluptatibus maiores alias consequatur

1.4.9 Imagens de Texto (Sem Exceção): As imagens de texto só são utilizadas por questões meramente decorativas ou quando uma determinada apresentação de texto é essencial para a informação que está sendo transmitida. (Nível AAA)

Avaliação: A única imagem de texto é a logo da plataforma e está de acordo com o critério.



Princípio 2: Operável - Os componentes de interface de usuário e a navegação devem ser operáveis.

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

2.1.3 Teclado (Sem Exceção): Toda a funcionalidade do conteúdo é operável através de uma interface de teclado sem requerer temporizações específicas para digitação individual. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada pode ser usada apenas com o uso do teclado, assim, satisfazendo a condição.

Diretriz 2.2 Tempo Suficiente: Fornecer aos usuários tempo suficiente para ler e utilizar o conteúdo.

2.2.3 Sem Temporização: A temporização não é uma parte essencial do evento ou da atividade apresentada pelo conteúdo, exceto para mídia sincronizada não interativa e eventos em tempo real. (Nível AAA)

Avaliação: A temporização não faz parte da plataforma, portanto, condição é satisfeita.

2.2.4 Interrupções: As interrupções podem ser adiadas ou suprimidas pelo usuário, exceto interrupções que envolvam uma emergência. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma satisfaz a condição.

2.2.5 Nova autenticação: Quando uma seção autenticada expira, o usuário pode continuar a atividade sem perder dados após a nova autenticação. (Nível AAA)

Avaliação: Na plataforma ainda não foi possível verificar essa condição.

Diretriz 2.3 Convulsões: Não criar conteúdo de uma forma conhecida por causar convulsões.

2.3.2 Três Flashes: As páginas web não incluem qualquer conteúdo que pisca mais de três vezes no período de um segundo. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada satisfaz com a condição.

Diretriz 2.4 Navegável: Fornecer maneiras de ajudar os usuários a navegar, localizar conteúdos e determinar onde se encontram.

2.4.8 Localização: Informação sobre a localização do usuário está disponível em um conjunto de páginas web. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada não possui navegação por breadcrumbs, portanto, não satisfaz a condição.

2.4.9 Finalidade do Link (Apenas o Link): Um mecanismo está disponível para permitir que a finalidade de cada link seja identificada a partir apenas do texto do link, exceto quando a sua finalidade for ambígua para os usuários em geral. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada satisfaz a condição.

2.4.10 Cabeçalhos da sessão: Os cabeçalhos da seção são utilizados para organizar o conteúdo. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada satisfaz a condição.

Princípio 3: Compreensível - A informação e a operação da interface de usuário devem ser compreensíveis.

Diretriz 3.1 Legível: Tornar o conteúdo do texto legível e compreensível.

3.1.3 Palavras Incomuns: Um mecanismo para identificar definições específicas de palavras ou expressões utilizadas de uma forma restrita e incomum está disponível, incluindo expressões idiomáticas e jargões. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada satisfaz a condição.

3.1.4 Abreviaturas: Está disponível um mecanismo para identificar a forma expandida ou o significado das abreviaturas. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada satisfaz a condição

3.1.5 Nível de Leitura: Quando o texto exigir uma capacidade de leitura mais avançada do que o nível de educação secundário inferior (equivalente no Brasil aos últimos anos do ensino fundamental), após a remoção dos nomes próprios e títulos adequados, um conteúdo suplementar, ou uma versão que não exija uma capacidade de leitura mais avançada do que o nível de educação secundário inferior (equivalente no Brasil aos últimos anos do ensino fundamental) está disponível. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma satisfaz a condição.

3.1.6 Pronúncia: Um mecanismo está disponível para identificar a pronúncia específica de palavras, onde o significado das mesmas, no contexto, é ambíguo se a pronúncia não for conhecida. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada satisfaz a condição.

Diretriz 3.2 Previsível: Fazer com que as páginas web apareçam e funcionem de modo previsível.

3.2.5 Alteração mediante solicitação: As alterações de contexto são iniciadas apenas a pedido do usuário, ou um mecanismo para desativar essas alterações está disponível. (Nível AAA)

Avaliação: Não foi possível verificar a condição na plataforma.

Diretriz 3.3 Assistência de Entrada: Ajudar os usuários a evitar e corrigir erros.

3.3.5 Ajuda: Está disponível ajuda contextual. (Nível AAA)

Avaliação: A plataforma analisada satisfaz a condição.

3.3.6 Prevenção de Erros (Todos): Para páginas web que exijam que o usuário envie informações, no mínimo, uma das seguintes afirmações é verdadeira: (Nível AAA)

1. Reversível: As submissões são reversíveis.
2. Verificado: Os dados introduzidos pelo usuário são verificados quanto à existência de erros de entrada e é oferecida ao usuário uma oportunidade de corrigi-los.
3. Confirmado: Um mecanismo está disponível para rever, confirmar e corrigir as informações antes de finalizar o envio.

Avaliação: A plataforma analisada satisfaz a condição.

The screenshot shows the ACHECKER Web Accessibility Checker interface. At the top, there are links for 'Login' and 'Register', and the 'Web Accessibility Checker' logo. Below this, the 'Check Accessibility By:' section offers three methods: 'Web Page URL' (selected), 'HTML File Upload', and 'Paste HTML Markup'. The 'Web Page URL' method has an input field containing 'https://my-alert.herokuapp.com/' and a 'Check It' button. An 'Options' link is also present. The 'Accessibility Review' section shows the results for the URL: 'Accessibility Review (Guidelines: WCAG 2.0 (Level AA))'. It displays 'Known Problems (0)', 'Likely Problems (0)', and 'Potential Problems (23)'. Below this, there are tabs for 'HTML Validation' and 'CSS Validation'. A green message states 'Congratulations! No known problems.' At the bottom, there are links to 'Translate to English | German | Italiano' and a copyright notice: 'Web site engine's code is copyright © 2011'.

De acordo com o Achecker, a plataforma não possui nenhum problema conhecido.