



**INSTITUTO FEDERAL**  
**RIO GRANDE DO SUL**



**acessibilidade virtual**  
INFORMAÇÃO AO ALCANCE DE TODOS

# MANUAL CheckMyColours

---

**BENTO GONÇALVES**  
**Setembro de 2015**

## O que é o CheckMyColours?

O CheckMyColours é uma ferramenta para verificação da combinação de cores do primeiro plano e plano de fundo de todos os elementos de uma página, e determinar se eles fornecem um contraste suficiente quando visualizados por alguém que tenha baixa visão. Todos os testes são baseados em algoritmos sugeridos pelo World Wide Web Consortium (W3C).

Primeiramente, acesse o endereço eletrônico do avaliador em: <http://www.checkmycolours.com/>

## Como funciona?

Ao acessar o site do avaliador CheckMyColours, a seguinte tela será exibida:



Figura 1 – Tela inicial do CheckMyColours



Agora, vamos ao passo a passo de como avaliar os contrastes do seu site:



Figura 2 - Tela inicial com os passos 1 e 2

1. É neste local que você deve colocar o endereço do site a ser avaliado.
2. Após ter colocado o endereço, clique na opção "Check" e aguarde enquanto o CheckMyColours avalia o site selecionado por você.

Depois de concluir a avaliação, ele apresenta o resultado da seguinte forma:

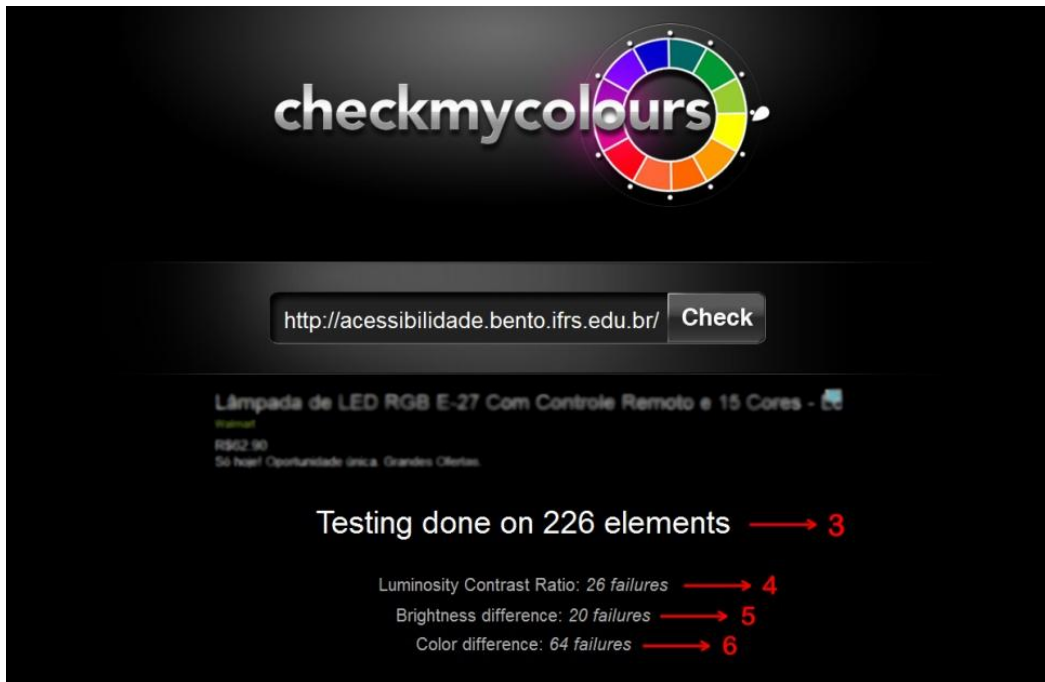


Figura 3 - Tela de resultados

3. O item três, indicado na imagem, apresenta o total de elementos testados;
4. O item quatro apresenta a quantidade de itens com falhas de contraste da luminosidade;
5. O item cinco apresenta a quantidade de itens com falhas de diferença de brilho;
6. O item seis apresenta a quantidade de itens com falhas de diferença de cor;
7. Abaixo dos itens citados, o CheckMyColours apresenta um relatório detalhado, semelhante ao da figura 4.

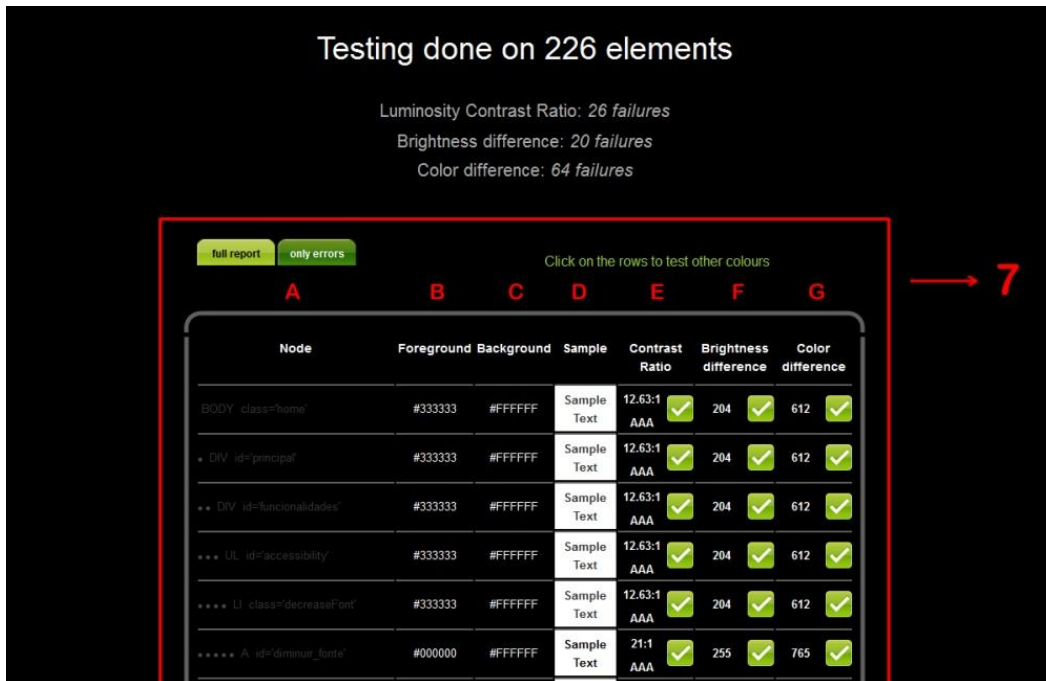


Figura 4 - Tela de resultados

Esse relatório é apresentado na forma de tabela, sendo que cada linha apresenta um item testado. Cada coluna apresenta as seguintes informações:

- A. Elemento testado
- B. Cor do primeiro plano
- C. Cor do plano de fundo
- D. Exemplo do elemento testado
- E. Informa se passou ou não no teste de contraste de luminosidade
- F. Informa se passou ou não no teste de diferença de brilho
- G. Informa se passou ou não no teste de diferença de cor