











Desempenho Acessibilidade

Práticas recomendadas SEO

**PWA** 

## Alguns problemas afetaram esta execução do Lighthouse:

• As extensões do Chrome afetaram negativamente o desempenho de carregamento desta página. Tente fazer a auditoria da página no modo de navegação anônima ou em um perfil do Chrome sem extensões.



## Desempenho

Os valores são estimados e podem variar. O <u>índice de</u> desempenho é calculado diretamente por essas métricas. Ver calculadora.

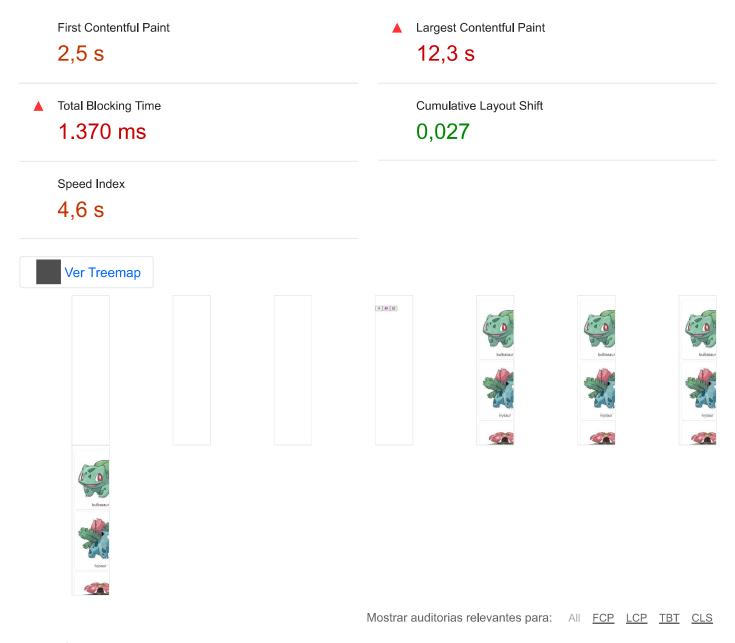
▲ 0-49

50-89

90-100



MÉTRICAS Abrir visualização



DIAGNÓSTICO

▲ Minimize o trabalho da thread principal — 5,8 s

<b>A</b>	Elemento de Maior exibição de conteúdo — 12.320 ms	~
<b>A</b>	Reduza o tempo de execução de JavaScript — 2,8 s	~
<b>A</b>	Reduza o impacto de códigos de terceiros — A linha de execução principal foi bloqueada por 320 ms pelo código de terceiros	~
<b>A</b>	Pré-carregar imagem de Maior exibição de conteúdo — Possível economia de 3.510 ms	~
<b>A</b>	Disponibilize imagens em formatos de última geração — Possível economia de 2.691 KiB	~
<b>A</b>	Defina um tamanho adequado para as imagens — Possível economia de 1.396 KiB	~
<b>A</b>	Reduza o JavaScript — Possível economia de 170 KiB	~
<b>A</b>	Reduza o JavaScript não usado — Possível economia de 949 KiB	~
<b>A</b>	Pré-conecte às origens necessárias — Possível economia de 340 ms	~
	Disponibilize recursos estáticos com uma política de cache eficiente — 21 recursos encontrados	~
	Os elementos de imagem não têm width e height explícitas	~
	Reduza o CSS não usado — Possível economia de 64 KiB	~
	Remova módulos duplicados em pacotes JavaScript — Possível economia de 88 KiB	~
	Evitar a exibição de JavaScript legado em navegadores modernos — Possível economia de 18 KiB	~
	A página impede a restauração do cache de avanço e retorno — 1 motivo para a falha	~

Evite payloads de rede muito grandes — O tamanho total foi de 3.572 KiB	~
<ul> <li>Evitar tarefas longas da linha de execução principal — 13 tarefas longas encontradas</li> </ul>	~
Evite grandes mudanças no layout — 1 elemento encontrado	~
<ul> <li>Evita DOM de tamanho excessivo — 166 elementos</li> </ul>	~
O tempo de resposta inicial do servidor foi curto — O documento raiz levou 0 ms	~

Mais informações sobre o desempenho do seu aplicativo. Esses números não afetam diretamente o índice de desempenho.

**AUDITORIAS APROVADAS (18)** 

Mostrar



## Acessibilidade

Essas verificações destacam oportunidades para melhorar a acessibilidade do seu app da Web. A detecção automática só detecta um subconjunto de problemas e não garante a acessibilidade do seu app da Web. Portanto, também recomendamos o teste manual.

#### NOMES E ETIQUETAS

Elementos de imagem têm atributos [alt] que são texto redundante.

Veja aqui oportunidades de melhorar a semântica dos controles do seu aplicativo. Isso pode melhorar a experiência de usuários de tecnologias assistivas, como leitores de tela.

OUTROS ITENS PARA VERIFICAÇÃO MANUAL (10)

Mostrar

Esses itens se referem a áreas que uma ferramenta de teste automatizada não pode cobrir. Saiba mais no nosso guia sobre como realizar uma avaliação de acessibilidade.

**AUDITORIAS APROVADAS (9)** 

Mostrar

NÃO APLICÁVEL (50)

Mostrar



## Práticas recomendadas

#### **GERAL**

▲ Erros do navegador foram registrados no console
 ◇ Bibliotecas JavaScript detectadas

### GARANTIA E SEGURANÇA

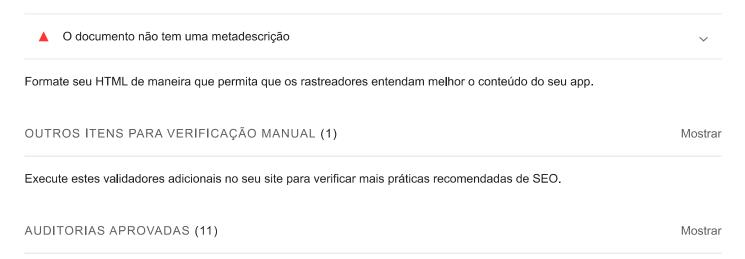
Conferir se a CSP é eficaz contra ataques de XSS

AUDITORIAS APROVADAS (12)	Mostrar
NÃO APLICÁVEL (1)	Mostrar



Essas verificações garantem que sua página siga orientações básicas para otimização de mecanismos de pesquisa. Há muitos outros fatores não avaliados pelo Lighthouse que ainda podem afetar sua classificação na pesquisa, como a performance nas <a href="Core Web Vitals">Core Web Vitals</a>. Saiba mais sobre os Fundamentos da Pesquisa Google.

### PRÁTICAS RECOMENDADAS PARA CONTEÚDO



NÃO APLICÁVEL (2) Mostrar



# **PWA**

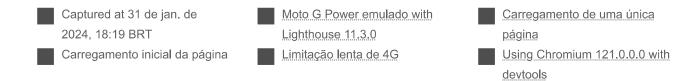
Essas verificações validam os aspectos de um App Web Progressivo.

Aprenda a criar um bom App Web Progressivo.

## PODE SER INSTALADO

<b>A</b>	O manifesto do app da Web ou o service worker não atendem aos requisitos para instalação — 1 motivo	~		
	OTIMIZADO PARA PWA			
<b>A</b>	Não foi configurado para uma tela de apresentação personalizada Failures: No manifest was fetched.	~		
<b>A</b>	Não foi definida uma cor de tema para a barra de endereços.  Failures: No manifest was fetched, No ` <meta name="theme-color"/> ` tag found.	~		
	O conteúdo está no tamanho correto para a janela de visualização	~		
	Há uma tag <meta name="viewport"/> com width ou initial-scale	~		
<b>A</b>	O manifesto não tem um ícone mascarável No manifest was fetched	~		

Essas verificações são solicitadas pela <u>Lista de verificação de PWA</u> de referência, mas não são automaticamente realizadas pelo Lighthouse. Elas não afetam sua pontuação, mas é importante verificá-las manualmente.



Generated by **Lighthouse** 11.3.0 | Arquivar um problema