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

Métricas			=
First Contentful Paint	1,7 s	Time to Interactive	1,9 s
Speed Index	2,1 s	Total Blocking Time	90 ms
Largest Contentful Paint	1,7 s	Cumulative Layout Shift	0,089

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

View Original Trace



Oportunidades — Essas sugestões podem ajudar a acelerar o carregamento de página. Elas não <u>afetam diretamente</u> o índice de desempenho.

Oportunidade	Economia estimada	
Elimine recursos que impedem a renderização	0,76 s ∨	
Use o HTTP/2	0,15 s 🗸	

Diagnóstico — Mais informações sobre o desempenho do seu aplicativo. Esses números não <u>afetam diretamente</u> o índice de desempenho.

▲ Os elementos de imagem não têm width e height explícitas	~
Evitar encadeamento de solicitações críticas — 5 redes encontradas	~
Mantenha as contagens de solicitações baixas e os tamanhos de transferência pequenos — 14 solicitações • 230 KiB	~
Elemento de Maior exibição de conteúdo — 1 elemento encontrado	~
Evite grandes mudanças no layout — 4 elementos encontrados	~
Evitar tarefas longas da linha de execução principal — 3 tarefas longas encontradas	~
Auditorias aprovadas (29)	~



Acessibilidade

Essas verificações destacam oportunidades para melhorar a acessibilidade do seu app da Web. Somente um subconjunto de problemas de acessibilidade pode ser detectado automaticamente, portanto, testes manuais também devem ser realizados.

Navegação — Veja aqui oportunidades de melhorar a navegação por teclado no seu aplicativo.

 ▲ Os elementos de título não aparecem em uma ordem sequencial descendente
 ✓

 Nomes e etiquetas — 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.
 ✓

 ▲ Os elementos de imagem não têm atributos [alt]
 ✓

 ▲ Os elementos de formulário não têm etiquetas associadas
 ✓

 ▲ Os links não têm um nome compreensível
 ✓

 Outros itens para verificação manual (10) — 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 (11)
 ✓

 Não aplicável (29)
 ✓



Garantia e segurança

▲ Links para destinos de origem cruzada não são seguros	~
Auditorias aprovadas (16)	~
Não aplicável (1)	~



Essas verificações garantem que sua página seja otimizada para a classificação dos resultados dos mecanismos de pesquisa. Existem outros fatores que o Lighthouse não verifica e que podem afetar a classificação da pesquisa. Saiba mais.

Práticas recomendadas para conteúdo — Formate seu HTML de maneira que permita que os rastreadores entendam melhor o conteúdo do seu app.

▲ O documento não tem uma metadescrição	~
▲ Os elementos de imagem não têm atributos [alt]	~
Rastreamento e indexação — Para que seu app seja exibido nos resultados da pesquisa, é necessário que os rastreadores tenham acesso a ele.	
▲ Os links não são rastreáveis	~
Outros itens para verificação manual (1) — Execute estes validadores adicionais no seu site para verificar mais práticas recomendadas de SEO.	~
Auditorias aprovadas (9)	~
Não aplicável (2)	~



I TOGICOOIVE VVEN / NPP

Estas verificações validam os aspectos de um Progressive Web App. <u>Saiba mais</u>.

Pode ser instalado

A	O manifesto do app da Web não atende os requisitos de instabilidade. — 1 reason	~
	Otimizado para PWA	
A	Não há registro de um service worker que controle a página e start_url	~
	O tráfego HTTP não é redirecionado para HTTPS	~
	Não foi configurado para uma tela de apresentação personalizada Failures: No manifest was fetched.	~
A	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	~
	Não oferece um apple-touch-icon válido	~
A	O manifesto não tem um ícone mascarável No manifest was fetched	~
ref	tros itens para verificação manual (3) — Essas verificações são solicitadas pela <u>Lista de verificação de PWA</u> de erência, mas não são automaticamente realizadas pelo Lighthouse. Elas não afetam sua pontuação, mas é importante ificá-las manualmente.	~

	Configurações de ambiente de execução
URL	https://freitas-web322-assignment2.herokuapp.com/login
Horário da busca	14 de mar. de 2021 17:37 BRT
Dispositivo	Moto G4 emulado
Limitação de rede	150 ms TCP RTT, 1.638,4 Kbps throughput (Simulated)
Limitação de CPU	4x slowdown (Simulated)
Canal	devtools
User agent (host)	Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/89.0.4389.82 Safari/537.36
User agent (rede)	Mozilla/5.0 (Linux; Android 7.0; Moto G (4)) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/84.0.4143.7 Mobile Safari/537.36 Chrome-Lighthouse
Energia da CPU/memória	1650

Versão Axe 4.1.1

Generated by **Lighthouse** 7.0.0 | <u>Arquivar um problema</u>