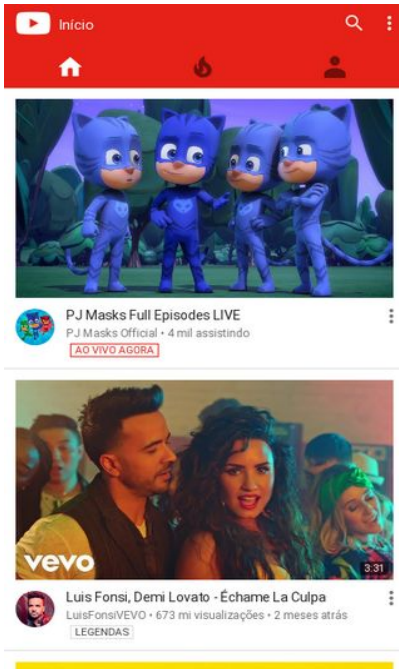


PageSpeed Insights

Dispositivos Móveis



46 / 100 Velocidade

⚠ Deve corrigir:

Evitar redirecionamentos da página de destino

Sua página tem 3 redirecionamentos. Os redirecionamentos inserem atrasos adicionais antes que a página possa ser carregada.

[Evite redirecionamentos da página de destino](#) para a seguinte sequência de URLs redirecionados.

- <http://youtube.com/>
- <https://youtube.com/>
- <https://www.youtube.com/>
- <https://m.youtube.com/>

Dispositivos Móveis

Eliminar JavaScript e CSS de bloqueio de renderização no conteúdo acima da borda

Sua página tem 4 recursos de script de bloqueio e 2 recursos de CSS de bloqueio. Isso causa um atraso na renderização de sua página.

Nenhuma parte do conteúdo acima da dobra em sua página seria renderizado sem aguardar o carregamento dos seguintes recursos. Tente adiar ou carregar de maneira assíncrona os recursos de bloqueio, ou incorpore in-line as partes fundamentais desses recursos diretamente ao HTML.

[Remova o JavaScript de bloqueio de renderização:](#)

- https://m.youtube.com/yts/jsbin/mobile-blazer-nirvana-phone-pt_br-vfl-42WXF/core.js
- https://m.youtube.com/yts/jsbin/mobile-blazer-nirvana-phone-pt_br-vfl-42WXF/watch.js
- https://m.youtube.com/yts/jsbin/mobile-blazer-nirvana-phone-pt_br-vfl-42WXF/noncore.js
- https://m.youtube.com/yts/jsbin/mobile-blazer-nirvana-phone-pt_br-vfl-42WXF/logged_out_users.js

[Otimize a exibição de CSS](#) dos seguintes itens:

- <https://m.youtube.com/yts/cssbin/mobile-nirvana-phone-mangled-vflJh9qjp.css>
- https://m.youtube.com/yts/cssbin/mobile-html5-player-mweb-2x-mangled-vfIT_-DDA.css

Considere Corrigir:

Aproveitar cache do navegador

A definição de uma data de validade ou de uma idade máxima nos cabeçalhos de HTTP para recursos estáticos instrui o navegador a carregar os recursos transferidos anteriormente a partir do disco local e não por meio da rede.

[Aproveite o cache do navegador](#) para os seguintes recursos que podem ser armazenados em cache:

- https://i.ytimg.com/vi/4VJi0LWa434/hq720_live.jpg?sqp=COiZstMF-oaymwEhCK4FEIIDSFryq4qpAxMIARUAAAAAGAEIAADIQj0AgKJD&rs=AOOn4CLDkHaYcRXxQKxS-f7jjDnuyfNb77Q (5 minutos)

Dispositivos Móveis

- <https://i.ytimg.com/vi/JGwWNGJdvx8/sddefault.jpg> (2 horas)
- <https://i.ytimg.com/vi/TyHvyGVs42U/hq720.jpg?sqp=-oaymwEhCK4FEIIDSFryq4qpAxMIARUAAAAGAEIAADIQj0AgKJD&rs=AOn4CLB7X8xLerDufbnRGxSndhQ8yVvBRQ> (2 horas)
- https://i.ytimg.com/vi/gAtS4L_lhv4/hq720.jpg?sqp=-oaymwEhCK4FEIIDSFryq4qpAxMIARUAAAAGAEIAADIQj0AgKJD&rs=AOn4CLCgrDyFvljd2h5QW4mWmXtQgXPdtA (2 horas)
- <https://i.ytimg.com/vi/k2qgadSvNyU/sddefault.jpg> (2 horas)
- <https://i.ytimg.com/vi/kJQP7kiw5Fk/hq720.jpg?sqp=-oaymwEhCK4FEIIDSFryq4qpAxMIARUAAAAGAEIAADIQj0AgKJD&rs=AOn4CLD0tPA3NsgYZBgZ0qfttyYYhSlzlw> (2 horas)

Otimizar imagens

Formatar e compactar corretamente imagens pode economizar muitos bytes de dados.

[Otimize as seguintes imagens](#) para diminuir o tamanho em 36,3 KiB (46% de redução).

- A compactação de <https://i.ytimg.com/vi/JGwWNGJdvx8/sddefault.jpg> pouparia 28,9 KiB (48% de redução).
- A compactação de <https://yt3.ggpht.com/-MVdjAAJ9Tj8/AAAAAAAAAAI/AAAAAAAAAA/W5oQNFrqnAQ/s68-c-k-no-mo-rj-c0xffffff/photo.jpg> pouparia 1,9 KiB (45% de redução).
- A compactação de <https://yt3.ggpht.com/-xlpCEoEWz-U/AAAAAAAAAAI/AAAAAAAAAA/583J6o-KtGc/s68-c-k-no-mo-rj-c0xffffff/photo.jpg> pouparia 1,7 KiB (44% de redução).
- A compactação de https://yt3.ggpht.com/-Yn_PpHByTN8/AAAAAAAAAAI/AAAAAAAAAA/p70m3nMN3Bk/s68-c-k-no-mo-rj-c0xffffff/photo.jpg pouparia 1,4 KiB (37% de redução).
- A compactação de <https://yt3.ggpht.com/-cvFlvrO4XXY/AAAAAAAAAAI/AAAAAAAAAA/FPNiD8zwtQA/s68-c-k-no-mo-rj-c0xffffff/photo.jpg> pouparia 1,4 KiB (37% de redução).
- A compactação de <https://yt3.ggpht.com/-vooj0sSKm7Q/AAAAAAAAAAI/AAAAAAAAAA/yTOMHizhaHQ/s68-c-k-no-mo-rj-c0xffffff/photo.jpg> pouparia 1.022 B (31% de redução).

Priorizar o conteúdo visível

Sua página requer fluxos de rede adicionais para renderizar o conteúdo acima da dobra. Para um

Dispositivos Móveis

melhor desempenho, reduza o volume de HTML necessário para renderizar o conteúdo acima da dobra.

A resposta HTML completa não foi suficiente para processar o conteúdo acima da dobra. Isso normalmente indica que os recursos adicionais, carregados após a análise de HTML, foram solicitados a processar o conteúdo acima da dobra. [Priorize o conteúdo visível](#) que é necessário para o processamento de conteúdo acima da dobra incluindo-o diretamente na resposta HTML.

- Somente cerca de 2% do conteúdo final acima da dobra foi processado com a resposta HTML completa snapshot:5.



5 regras corretas

Ativar compactação

Você ativou a compactação. Saiba mais sobre [como ativar a compactação](#).

Reduzir o tempo de resposta do servidor

Seu servidor respondeu rapidamente. Saiba mais sobre a [otimização do tempo de resposta do servidor](#).

Compactar CSS

Sua CSS está reduzida. Saiba mais sobre [como reduzir a CSS](#).

Compactar HTML

Seu HTML está reduzido. Saiba mais sobre [como reduzir o HTML](#).

Compactar JavaScript

Seu conteúdo JavaScript está reduzido. Saiba mais sobre [como reduzir o JavaScript](#).

100 / 100 Experiência de utilizador

 5 regras corretas

Evitar plug-ins

Parece que sua página não usa plug-ins, o que previne o uso de conteúdos em muitas plataformas. Saiba mais sobre a importância de [evitar plug-ins](#).

Configure o visor

Sua página especifica um visor que corresponde ao tamanho do dispositivo. Isso permite que ela seja exibida apropriadamente em todos os dispositivos. Saiba mais sobre a [configuração de visores](#).

Dimensionar o conteúdo para se ajustar à janela de visualização

Os conteúdos da sua página se ajustam à janela de visualização. Saiba mais sobre [como dimensionar o conteúdo para se ajustar à janela de visualização](#).

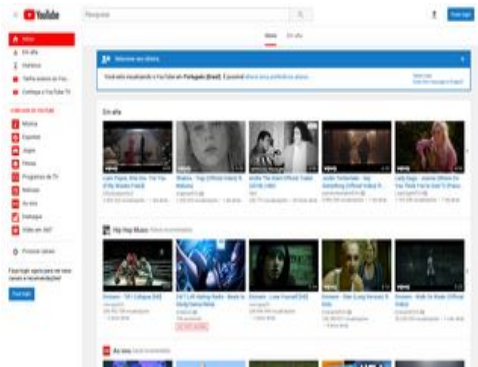
Tamanho apropriado dos pontos de toque

Todos os links/botões da sua página são grandes o suficiente para que um usuário toque com facilidade no touchscreen. Saiba mais sobre o [tamanho apropriado dos pontos de toque](#).


Use tamanhos de fonte legíveis

O texto na sua página é legível. Saiba mais sobre o [uso de tamanhos de fonte legíveis](#).

Desktop



71 / 100 Velocidade

 Deve corrigir:

Aproveitar cache do navegador

A definição de uma data de validade ou de uma idade máxima nos cabeçalhos de HTTP para recursos estáticos instrui o navegador a carregar os recursos transferidos anteriormente a partir do disco local e não por meio da rede.

[Aproveite o cache do navegador](#) para os seguintes recursos que podem ser armazenados em cache:

- https://i.ytimg.com/vi/1OfoS6u_8N4/hqdefault_live.jpg?sqp=COiZstMF-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLCdgRohaLE6xOOliyFZYgou9A9toA (5 minutos)
- https://i.ytimg.com/vi/4Vji0LWa434/hqdefault_live.jpg?sqp=COiZstMF-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBmNck-i2KMv2LyUtomAjGFTvGjPg (5 minutos)
- https://i.ytimg.com/vi/6VvlEp4vOTc/hqdefault_live.jpg?sqp=COiZstMF-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLCxtFq7Pj-mYLo1jI0EdY_vp_PXhQ (5 minutos)
- <https://i.ytimg.com/vi/8MPbR6Cbwi4/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLDxIb-lzePv-B6yxJ627eqz8pe2ZA> (5 minutos)
- https://i.ytimg.com/vi/8II04Zzw5UM/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLCpTmT5a5_1rCQf_LCynb0oQwQDXg (5 minutos)
- https://i.ytimg.com/vi/D18e8aU-UWs/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLCh8bt5dhMMopLgdStM5ui-5xB_DA (5 minutos)
- https://i.ytimg.com/vi/K-F4CeVsWHA/hqdefault_live.jpg?sqp=COiZstMF-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLA6BgSK-Co_rmdzklqTpj6r2DVjOg (5 minutos)
- https://i.ytimg.com/vi/RQUuqbzQVsY/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLCUTSIhAPT_kHyR9CY735nwHfIAUw (5 minutos)
- https://i.ytimg.com/vi/SsYkibjW_gc/hqdefault_live.jpg?sqp=COiZstMF-oaymwEYCMQBEG5IVfK

Desktop

- riqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBac6C_SSleUlwm4hkPnejx5PPdA (5 minutos)
- https://i.ytimg.com/vi/f_jTeuajas0/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLCVgogMGxkrztl_oYMQVy8EIJ7_Ug (5 minutos)
 - https://i.ytimg.com/vi/hVATVF-816U/hqdefault_live.jpg?sqp=COiZstMF-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBl6WrLjzqmIR8l7z9AnZwf4_CdRQ (5 minutos)
 - https://i.ytimg.com/vi/kExkpZiMnh4/hqdefault_live.jpg?sqp=COiZstMF-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBCY1IYzQ2kmeObu1gmoMerf38E3w (5 minutos)
 - https://i.ytimg.com/vi/pmFOPcyCVHg/hqdefault_live.jpg?sqp=COiZstMF-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLAYb76PgfCiGWScdcmI23CtQT2Zha (5 minutos)
 - https://i.ytimg.com/vi/y3ZizzobDEg/hqdefault_live.jpg?sqp=COiZstMF-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBFfHR4E_KGTj6JKu2mOKCb9moYdQ (5 minutos)
 - <https://i.ytimg.com/vi/3vMmiMULo3Y/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLA7s6peSiQdH1FdOrsnDjD8gJOSCQ> (2 horas)
 - https://i.ytimg.com/vi/4LfJnj66HVQ/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLCUjVKCNqBvhTqvK_aGxUJ_Xx3LcA (2 horas)
 - <https://i.ytimg.com/vi/56MDJ9tD6MY/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLA-b06X4umG8e9s11fG-sEoxB9XjQ> (2 horas)
 - https://i.ytimg.com/vi/BeOJ08E_Axc/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLDf2OpNY_OwfoKxacHCCF_41q7b9g (2 horas)
 - https://i.ytimg.com/vi/FFJWBaoTj6s/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBuiitdP_ksuYNeueXvwoQP4Pfvig (2 horas)
 - <https://i.ytimg.com/vi/Fdij5hV5k8w/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBiCfIPY8ue-7WHDoddPjcUUgzMpA> (2 horas)
 - <https://i.ytimg.com/vi/Fj8G9dGuNkU/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBnBVOtoN0Blitz3bxny6ZAJtxvbYw> (2 horas)
 - <https://i.ytimg.com/vi/LdfMKnJ1y2o/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLAB9PDnf1XU4uZUi7UW6F22ku0qEQ> (2 horas)
 - <https://i.ytimg.com/vi/LsoLEjrDogU/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLB97SplriDdnoOUKRoe4p010yd0Og> (2 horas)
 - https://i.ytimg.com/vi/QQ8l83uqYcs/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBv4_a6hGtLMo8W9OmPdrRA21EkVQ (2 horas)
 - <https://i.ytimg.com/vi/QRf9TgkBCjc/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLDENSc9QxB81zaSjFhcG29l09tjpw> (2 horas)
 - https://i.ytimg.com/vi/U_DHprx0ZE/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLCYWKTm6B3hugdr41saoVWY9tmbMQ (2 horas)
 - https://i.ytimg.com/vi/_Yhyp-_hX2s/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLCvTTKrDV8bpxVqiHyWE9VL_7SrwQ (2 horas)

Desktop

- <https://i.ytimg.com/vi/aPxVSCfoYnU/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLDfKVNbBjE80rOgl3n6Ci43dYyYaQ> (2 horas)
- https://i.ytimg.com/vi/bYKNJ--GHGU/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLAhj_PC4DbNugT-jXIPUmQJKapVGA (2 horas)
- <https://i.ytimg.com/vi/by3yRdlQvzs/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLCVIwExXPdaOIXIHevp6EXDWhAFyA> (2 horas)
- https://i.ytimg.com/vi/gOMhN-hfMtY/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLAs35t1W9eaGfKQ7KX_ysjDsrUDaA (2 horas)
- https://i.ytimg.com/vi/hzhuGOIRlaE/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBYC_4z_uhnUoBpf-MSM1Cv1EDsHA (2 horas)
- <https://i.ytimg.com/vi/ryr75N0nki0/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLC-AXNIYfbT9MSadFYtRI0V94BJRA> (2 horas)
- https://i.ytimg.com/vi/vz9rtua896M/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLAx43XBg_eNU-DtoJyissh0VViApQ (2 horas)
- https://i.ytimg.com/vi/ytQ5CYE1VZw/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLADWWxkUtiA-j_8EFjJaGdOtnJz-A (2 horas)
- https://i.ytimg.com/vi/zkG4Xpz6t68/hqdefault.jpg?sqp=-oaymwEYCMQBEG5IVfKriqkDCwgBFQAAiEIYAXAB&rs=AOn4CLBPMKMK_h5sDCNhYZ_l7vgR_XNSYg (2 horas)
- <https://i.ytimg.com/i/-9-kyTW8ZkZNDHQJ6FgpwQ/1.jpg> (6 horas)
- https://i.ytimg.com/i/4R8DWOm0l7CAwX8_LjQHig/1.jpg (6 horas)
- <https://i.ytimg.com/i/Egdi0XIXXZ-qJOPf4JSKw/1.jpg> (6 horas)
- <https://i.ytimg.com/i/OpNcN46UbXVtpKMrmU4Abg/1.jpg> (6 horas)
- <https://i.ytimg.com/i/YfdidRxbB8Qhf0Nx7ioOYw/1.jpg> (6 horas)
- https://i.ytimg.com/i/lgRkhTL3_hlMCAmDLfDE4g/1.jpg (6 horas)
- <https://i.ytimg.com/i/zuqhhs6NWbgTzMuM09WKDQ/1.jpg> (6 horas)



Considere Corrigir:

Evitar redirecionamentos da página de destino

Sua página tem 2 redirecionamentos. Os redirecionamentos inserem atrasos adicionais antes que a página possa ser carregada.

[Evite redirecionamentos da página de destino](#) para a seguinte sequência de URLs redirecionados.

- <http://youtube.com/>
- <https://youtube.com/>
- <https://www.youtube.com/>

Ativar compactação

A compactação de recursos com gzip ou deflate pode reduzir o número de bytes enviados pela rede.

[Ative a compactação](#) para os seguintes recursos a fim de diminuir o tamanho de transferência em 795 B (50% de redução).

- A compactação de https://www.youtube.com/ad_frame?id=video-masthead pouparia 399 B (50% de redução).
- A compactação de https://www.youtube.com/ad_frame?id=masthead-ad pouparia 396 B (50% de redução).

Compactar HTML

A compactação do código HTML, incluindo qualquer JavaScript e CSS in-line contidas nele, pode economizar muitos bytes de dados e acelerar os tempos de download e de análise.

[Reduza o HTML](#) para os seguintes recursos a fim de diminuir o tamanho em 470 B (30% de redução).

- Reduzir https://www.youtube.com/ad_frame?id=masthead-ad pouparia 235 B (30% de redução).
- Reduzir https://www.youtube.com/ad_frame?id=video-masthead pouparia 235 B (30% de redução).

Eliminar JavaScript e CSS de bloqueio de renderização no conteúdo acima da borda

Sua página tem 1 recursos de script de bloqueio e 5 recursos de CSS de bloqueio. Isso causa um atraso na renderização de sua página.

Nenhuma parte do conteúdo acima da dobra em sua página seria renderizado sem aguardar o carregamento dos seguintes recursos. Tente adiar ou carregar de maneira assíncrona os recursos de bloqueio, ou incorpore in-line as partes fundamentais desses recursos diretamente ao HTML.

[Remova o JavaScript de bloqueio de renderização:](#)

- <https://www.youtube.com/yts/jsbin/scheduler-vf12BcQXs/scheduler.js>

[Otimize a exibição de CSS](#) dos seguintes itens:

- <https://www.youtube.com/yts/cssbin/www-core-webp-vf1U6KCzS.css>
- <https://www.youtube.com/yts/cssbin/www-home-c4-webp-vf1U0vF8Y.css>
- <https://www.youtube.com/yts/cssbin/player-vfloBlhww/www-player-webp.css>
- <https://www.youtube.com/yts/cssbin/www-pageframe-webp-vflj7Ziwf.css>
- <https://www.youtube.com/yts/cssbin/www-guide-webp-vflihphvP.css>

Otimizar imagens

Formatar e compactar corretamente imagens pode economizar muitos bytes de dados.

[Otimize as seguintes imagens](#) para diminuir o tamanho em 58,4 KiB (84% de redução).

- A compactação de https://www.youtube.com/yts/img/ringo/hitchhiker/video_youtube_red-vflovGTdz.png pouparia 14,2 KiB (98% de redução).
- A compactação e o redimensionamento de <https://yt3.ggpht.com/vRQvaeJdq8hDIgDFSOk3YM7HgsBO8mYyph4CDPIXDIZ5PhKaoFifp9cCJK2iX8P-29FOqvXR7YVU1cQrg=s88-nd-c-c0xfffffff-rj-k-no> poderiam poupar 6,2 KiB (redução de 90%).

Desktop

- A compactação e o redimensionamento de <https://yt3.ggpht.com/jqZGC1-AcH9i4pkd7NylzoMmKREAVuiYnQFEMinPOOIInyVE1Lima-IQPgfgsRavCNFQx23GY8F2IjEOWLA=s88-nd-c-c0xfffffff-rj-k-no> poderiam poupar 5,1 KiB (redução de 88%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://yt3.ggpht.com/-xlpCEoEWz-U/AAAAAAAAAAI/AAAAAAAAAA/583J6o-KtGc/s88-c-k-no-mo-rj-c0xfffffff/photo.jpg> poderiam poupar 4,5 KiB (redução de 87%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://yt3.ggpht.com/BAI6bcecA39vM96fLbq6-HAhfCinulp7fbTW4Ozch--eT9rGJGZDxAXfRLjP8HgDQjhnsbVjj1QoW51g=s88-nd-c-c0xfffffff-rj-k-no> poderiam poupar 4,2 KiB (redução de 88%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://i.ytimg.com/i/Egdi0XIXXZ-qjOFPf4JSKw/1.jpg> poderiam poupar 3 KiB (redução de 83%).
- A compactação e o redimensionamento de https://yt3.ggpht.com/BQSlILDxZiZpzR4C6pK-NKkKOV3fsPsWuKVJxpmYCnEASi8W5pgIXP1vF30D98doHzsP_jwPLycrfd-FFnw=s88-nd-c-c0xfffffff-rj-k-no poderiam poupar 2,8 KiB (redução de 83%).
- A compactação e o redimensionamento de https://yt3.ggpht.com/-sPiGlcl-IIEELJtkh-2-HkNBmrRV3_OGmW6J7m8uNnMTZvutL5GYbjBWMiBS94X5XKmtPwrH_qFKGGI9A=s88-nd-c-c0xfffffff-rj-k-no poderiam poupar 2,6 KiB (redução de 83%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://i.ytimg.com/i/zuqhhs6NWbgTzMuM09WKDQ/1.jpg> poderiam poupar 2,2 KiB (redução de 77%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://i.ytimg.com/i/OpNcN46UbXVtpKMrmU4Abg/1.jpg> poderiam poupar 2,1 KiB (redução de 79%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://yt3.ggpht.com/-dL2jeHlm2Ok/AAAAAAAAAAI/AAAAAAAAAA/ZCMMkRj-hrw/s88-c-k-no-mo-rj-c0xfffffff/photo.jpg> poderiam poupar 2 KiB (redução de 78%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://yt3.ggpht.com/-hFxEr8QHrvM/AAAAAAAAAAI/AAAAAAAAAA/REjjL0X3gls/s88-c-k-no-mo-rj-c0xfffffff/photo.jpg> poderiam poupar 1,8 KiB (redução de 78%).
- A compactação e o redimensionamento de https://i.ytimg.com/i/4R8DWoMol7CAwX8_LjQHig/1.jpg poderiam poupar 1,8 KiB (redução de 75%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://i.ytimg.com/i/YfdidRxbB8Qhf0Nx7ioOYw/1.jpg> poderiam poupar 1,7 KiB (redução de 77%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://yt3.ggpht.com/KzM3YoLRZ5XyFmVk1zW3EdSEgcOPRTD47gCnpjVajQTKoD3AbvebDUGW7IoFVUCr-IBWrfepDmKwQiFADQ=s88-nd-c-c0xfffffff-rj-k-no> poderiam poupar 1,7 KiB (redução de 77%).
- A compactação e o redimensionamento de https://i.ytimg.com/i/IgRkhTL3_hlmCAmDLfDE4g/1.jpg poderiam poupar 1,3 KiB (redução de 76%).
- A compactação e o redimensionamento de

Desktop

<https://i.ytimg.com/i/-9-kyTW8ZkZNDHQJ6FgpwQ/1.jpg> poderiam poupar 1,2 KiB (redução de 71%).

- A compactação de https://www.youtube.com/yts/img/ringo/hitchhiker/logo_small_2x-vfl4_cFqn.png pouparia 193 B (11% de redução).



4 regras corretas

Reduzir o tempo de resposta do servidor

Seu servidor respondeu rapidamente. Saiba mais sobre a [otimização do tempo de resposta do servidor](#).

Compactar CSS

Sua CSS está reduzida. Saiba mais sobre [como reduzir a CSS](#).

Compactar JavaScript

Seu conteúdo JavaScript está reduzido. Saiba mais sobre [como reduzir o JavaScript](#).

Priorizar o conteúdo visível

Você tem conteúdo acima da dobra com a prioridade correta. Saiba mais sobre [como priorizar o conteúdo visível](#).