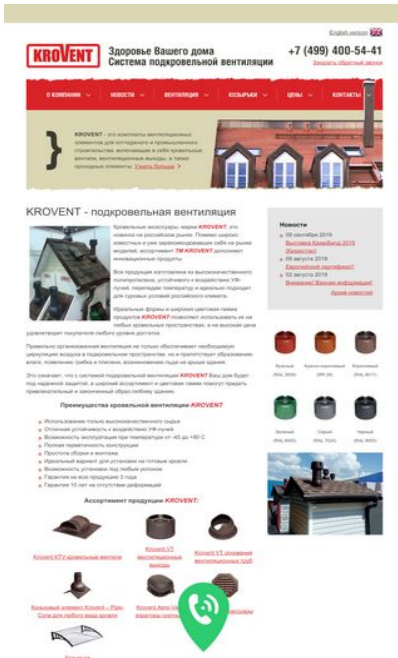


Dispositivos Móveis



59 / 100 Velocidade

Deve corrigir:

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

Sua página tem 11 recursos de script de bloqueio e 3 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.krovent.ru/lang.js.php?lng=ru>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-ui.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/jquery.validate.min.js>

Dispositivos Móveis

- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/additional-methods.min.js>
- https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/localization/messages_ru.js
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.fancybox-1.3.4.pack.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.blockui.js>
- <https://www.krovent.ru/js/cufon/cufon-yui.js>
- https://www.krovent.ru/js/cufon/HeliosCondBold_700.font.js
- <https://www.krovent.ru/js/functions.js>

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

- <https://www.krovent.ru/css/style.css>
- <https://www.krovent.ru/css/fancybox/jquery.fancybox-1.3.4.css>
- https://www.krovent.ru/css/front_ui/jquery-ui.css

Otimizar imagens

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

[Otimize as seguintes imagens](#) para diminuir o tamanho em 274,7 KiB (72% de redução).

- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/rr-29.jpg> poderiam poupar 46,5 KiB (redução de 97%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-3009.jpg> poderiam poupar 46,1 KiB (redução de 97%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-8017.jpg> poderiam poupar 42,3 KiB (redução de 97%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-6005.jpg> poderiam poupar 41,5 KiB (redução de 97%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-7024.jpg> poderiam poupar 38,5 KiB

Dispositivos Móveis

(redução de 96%).

- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-9005.jpg> poderiam poupar 37,3 KiB (redução de 96%).
- A compactação de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/krovent-home.jpg> pouparia 8,4 KiB (11% de redução).
- A compactação de <https://www.krovent.ru/images/logo.png> pouparia 1,2 KiB (23% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/footer_logo.png pouparia 1,1 KiB (33% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/top_red_bg_2.png pouparia 1,1 KiB (30% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/bottom_gray_bg_2.png pouparia 1,1 KiB (26% de redução).
- A compactação de <https://www.krovent.ru/images/uk.png> pouparia 1 KiB (21% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/brace_bg.png pouparia 1 KiB (63% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/price_arrow.png pouparia 978 B (89% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/topmenu_arrow.png pouparia 966 B (87% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/topmenu_line.png pouparia 927 B (92% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/fb_icon.png pouparia 889 B (52% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/rightmenu_arrow.png pouparia 857 B (84% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/vk_icon.png pouparia 819 B (49% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/insta_icon.png pouparia 797 B (52% de redução).
- A compactação de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/okno.jpg> pouparia 580 B (22% de redução).
- A compactação de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/koz-1.jpg> pouparia 437 B (16% de redução).
- A compactação de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/vyhod.jpg> pouparia 392 B (18% de redução).

Dispositivos Móveis

- A compactação de https://www.krovent.ru/images/tw_icon.png pouparia 117 B (17% de redução).



Considere Corrigir:

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 6 KiB (81% de redução).

- A compactação de <https://www.krovent.ru/lang.js.php?lng=ru> pouparia 6 KiB (81% de redução).

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://leadback.ru/widget.php?h=www.krovent.ru&widget_key=0ecb6f616680180896bde795&v=v1.12.65b10102019&mobile&chat=0&callback=jsonpWidgetCallback (30 segundos)
- <https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=UA-141783063-1> (15 minutos)
- <https://leadback.ru/js/leadback.js> (30 minutos)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/advert.gif> (60 minutos)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/tag.js> (60 minutos)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 horas)

Compactar CSS

A compactação do código CSS pode economizar muitos bytes de dados e acelerar os tempos de download e de análise.

[Reduza a CSS](#) para os seguintes recursos a fim de diminuir o tamanho em 3 KiB (29% de redução).

- Reduzir https://www.krovent.ru/css/front_ui/jquery-ui.css pouparia 1,5 KiB (25% de redução) após a compactação.
- Reduzir <https://www.krovent.ru/css/fancybox/jquery.fancybox-1.3.4.css> pouparia 1 KiB (57% de redução) após a compactação.
- Reduzir <https://www.krovent.ru/css/style.css> pouparia 420 B (17% de redução) após a compactação.

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 975 B (15% de redução).

- Reduzir <https://www.krovent.ru/> pouparia 975 B (15% de redução) após a compactação.

Compactar JavaScript

A compactação do código JavaScript pode economizar muitos bytes de dados e acelerar os tempos de download, de análise e de execução.

[Reduza o JavaScript](#) para os seguintes recursos a fim de diminuir o tamanho em 2,7 KiB (39% de

Dispositivos Móveis

redução).

- Reduzir <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.blockui.js> pouparia 2,4 KiB (44% de redução) após a compactação.
- Reduzir <https://www.krovent.ru/js/functions.js> pouparia 329 B (21% de redução) após a compactação.



3 regras corretas

Evitar redirecionamentos da página de destino

Sua página não tem redirecionamentos. Saiba mais sobre [como evitar os redirecionamentos da página de destino](#).

Reduzir o tempo de resposta do servidor

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

Priorizar o conteúdo visível

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

65 / 100 Experiência de utilizador



Deve corrigir:

Configure o visor

Não há um visor especificado para sua página. Isso faz com que os dispositivos móveis processem sua página da mesma forma que ela apareceria em uma navegador da área de trabalho, diminuindo seu tamanho para caber em uma tela de dispositivo móvel. Configure um visor para permitir que sua página seja processada de forma adequada em todos os dispositivos.

[Configure um visor](#) para esta página.

Use tamanhos de fonte legíveis

A maneira que o seguinte texto na sua página é processado dificulta a leitura de alguns visitantes. [Use tamanhos de fonte legíveis](#) para fornecer uma melhor experiência do usuário.

Os seguintes fragmentos de texto têm tamanhos pequenos de fonte. Aumente o tamanho da fonte para tornar os fragmentos legíveis.

- English version é processado com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- Заказать обратный звонок é processado com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- KROVENT é processado com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- - это комплект...дные элементы. é processado com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- Узнать больше é processado com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- Новости é processado com somente 6 pixels de altura (16 pixels em CSS) final.
- 09 сентября 2019 e 2 outros são processados com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- Выставка Казах...19 (Казахстан) e 2 outros são processados com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- Архив новостей é processado com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- Красно-коричневый e 11 outros são processados com somente 4 pixels de altura (11 pixels em CSS) final.
- Правильно орга...крыше здания. e 8 outros são processados com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- ТМ KROVENT e 3 outros são processados com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- Преимущества к...ной вентиляции e 1 outros são processados com somente 6 pixels de altura (16 pixels em CSS) final.
- KROVENT e 1 outros são processados com somente 6 pixels de altura (16 pixels em CSS) final.

Dispositivos Móveis

- Возможность эк...т -45 до +80 C e 8 outros são processados com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- : é processado com somente 6 pixels de altura (16 pixels em CSS) final.
- Коньковый элем...го вида кровли e 6 outros são processados com somente 5 pixels de altura (14 pixels em CSS) final.
- ООО "Техно Пласт" é processado com somente 5 pixels de altura (12 pixels em CSS).
- 143144, Россия...п. Колюбакино, e 1 outros são processados com somente 5 pixels de altura (12 pixels em CSS).
- +7 (499) 400-54-41 é processado com somente 6 pixels de altura (16 pixels em CSS).
- info@krovent.ru é processado com somente 6 pixels de altura (16 pixels em CSS).
- Facebook é processado com somente 5 pixels de altura (13 pixels em CSS).
- Вконтакте é processado com somente 5 pixels de altura (13 pixels em CSS).
- Youtube é processado com somente 5 pixels de altura (13 pixels em CSS).
- Instagram é processado com somente 5 pixels de altura (13 pixels em CSS).

Considere Corrigir:

Dimensionar o conteúdo para se ajustar à janela de visualização

O conteúdo da página é muito largo para a janela de visualização, e isso faz com que o usuário role a página horizontalmente. [Dimensione o conteúdo para se ajustar à janela de visualização](#) a fim de oferecer uma melhor experiência do usuário.

A largura do conteúdo da página é 992 pixels em CSS, mas a largura da janela de visualização tem somente 980 pixels em CSS. Os seguintes elementos não se ajustam à janela de visualização:

- O elemento `<div class="center_wrap">English versio...be Instagram</div>` não se ajusta à janela de visualização.

Dispositivos Móveis

Tamanho apropriado dos pontos de toque

Alguns links/botões na sua página da Web são muito pequenos para que um usuário toque com facilidade no touchscreen. Pense na possibilidade de [aumentar o tamanho desses pontos de toque](#) para oferecer uma melhor experiência do usuário.

Os seguintes pontos de toque estão perto de outros pontos próximos e talvez precisem de espaço adicional ao redor deles.

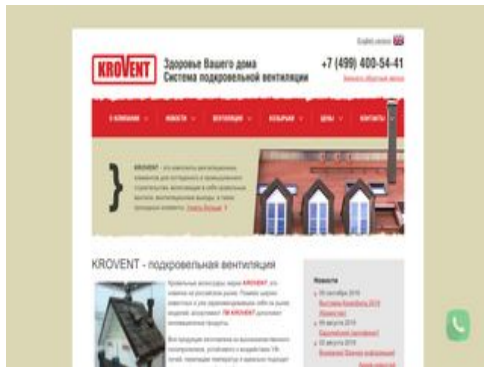
- O ponto de toque `Выставка Казах...19 (Казахстан)` e outros 2 pontos de toque estão próximos de outros pontos desse tipo final.
- O ponto de toque `Архив новостей` está próximo de outros 1 pontos desse tipo final.
- O ponto de toque `Krovent KTV кровельные вентили` e outros 10 pontos de toque estão próximos de outros pontos desse tipo final.
- O ponto de toque `Facebook` está próximo de outros 1 pontos desse tipo.
- O ponto de toque `Вконтакте` está próximo de outros 2 pontos desse tipo.
- O ponto de toque `Youtube` está próximo de outros 2 pontos desse tipo.
- O ponto de toque `Instagram` está próximo de outros 1 pontos desse tipo.
- O ponto de toque `<div class="lb-click_area">` está próximo de outros 1 pontos desse tipo final.
- O ponto de toque `<object></object>` está próximo de outros 1 pontos desse tipo final.



1 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](#).



62 / 100 Velocidade

! Deve corrigir:

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

Sua página tem 11 recursos de script de bloqueio e 3 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.krovent.ru/lang.js.php?lng=ru>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-ui.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/jquery.validate.min.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/additional-methods.min.js>
- https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery-validation/localization/messages_ru.js
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.fancybox-1.3.4.pack.js>
- <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.blockui.js>
- <https://www.krovent.ru/js/cufon/cufon-yui.js>
- https://www.krovent.ru/js/cufon/HeliosCondBold_700.font.js

- <https://www.krovent.ru/js/functions.js>

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

- <https://www.krovent.ru/css/style.css>
- <https://www.krovent.ru/css/fancybox/jquery.fancybox-1.3.4.css>
- https://www.krovent.ru/css/front_ui/jquery-ui.css

Otimizar imagens

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

[Otimize as seguintes imagens](#) para diminuir o tamanho em 485,7 KiB (83% de redução).

- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/pages/main.jpg> poderiam poupar 80,1 KiB (redução de 84%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/krovent-home.jpg> poderiam poupar 65,9 KiB (redução de 84%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/rr-29.jpg> poderiam poupar 46,5 KiB (redução de 97%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-3009.jpg> poderiam poupar 46,1 KiB (redução de 97%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-8017.jpg> poderiam poupar 42,3 KiB (redução de 97%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-6005.jpg> poderiam poupar 41,5 KiB (redução de 97%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-7024.jpg> poderiam poupar 38,5 KiB (redução de 96%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/ral-9005.jpg> poderiam poupar 37,3 KiB (redução de 96%).

Desktop

- A compactação e o redimensionamento de https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/img_949285923_300x158.png poderiam poupar 26,1 KiB (redução de 71%).
- A compactação e o redimensionamento de https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/img_84495742_300x158.png poderiam poupar 21,2 KiB (redução de 68%).
- A compactação e o redimensionamento de https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/img_1043521700_300x158.png poderiam poupar 12,7 KiB (redução de 63%).
- A compactação e o redimensionamento de https://www.krovent.ru/userfiles/image/catalog/img_1504836642_300x158.png poderiam poupar 11,2 KiB (redução de 62%).
- A compactação e o redimensionamento de <https://www.krovent.ru/images/uk.png> poderiam poupar 3,3 KiB (redução de 64%).
- A compactação de <https://www.krovent.ru/images/logo.png> pouparia 1,2 KiB (23% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/footer_logo.png pouparia 1,1 KiB (33% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/top_red_bg_2.png pouparia 1,1 KiB (30% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/bottom_gray_bg_2.png pouparia 1,1 KiB (26% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/brace_bg.png pouparia 1 KiB (63% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/price_arrow.png pouparia 978 B (89% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/topmenu_arrow.png pouparia 966 B (87% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/topmenu_line.png pouparia 927 B (92% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/fb_icon.png pouparia 889 B (52% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/rightmenu_arrow.png pouparia 857 B (84% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/vk_icon.png pouparia 819 B (49% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/insta_icon.png pouparia 797 B (52% de redução).
- A compactação de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/okno.jpg> pouparia 580 B

Desktop

(22% de redução).

- A compactação de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/koz-1.jpg> pouparia 437 B (16% de redução).
- A compactação de <https://www.krovent.ru/userfiles/image/news/vyhod.jpg> pouparia 392 B (18% de redução).
- A compactação de https://www.krovent.ru/images/tw_icon.png pouparia 117 B (17% de redução).

Considere Corrigir:

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 6 KiB (81% de redução).

- A compactação de <https://www.krovent.ru/lang.js.php?lng=ru> pouparia 6 KiB (81% de redução).

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://leadback.ru/widget.php?h=www.krovent.ru&widget_key=0ecb6f616680180896bde795&v=v1.12.65b10102019&chat=0&callback=jsonpWidgetCallback (30 segundos)
- <https://www.googletagmanager.com/gtag/js?id=UA-141783063-1> (15 minutos)
- <https://leadback.ru/js/leadback.js> (30 minutos)

Desktop

- <https://mc.yandex.ru/metrika/advert.gif> (60 minutos)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/tag.js> (60 minutos)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 horas)

Reduzir o tempo de resposta do servidor

No teste, seu servidor respondeu em 0,30 segundo.

Há muitos fatores que podem prejudicar o tempo de resposta do servidor. [Leia nossas recomendações](#) para saber como monitorar e avaliar quais processos do servidor demoram mais.

Compactar CSS

A compactação do código CSS pode economizar muitos bytes de dados e acelerar os tempos de download e de análise.

[Reduza a CSS](#) para os seguintes recursos a fim de diminuir o tamanho em 3 KiB (29% de redução).

- Reduzir https://www.krovent.ru/css/front_ui/jquery-ui.css pouparia 1,5 KiB (25% de redução) após a compactação.
- Reduzir <https://www.krovent.ru/css/fancybox/jquery.fancybox-1.3.4.css> pouparia 1 KiB (57% de redução) após a compactação.
- Reduzir <https://www.krovent.ru/css/style.css> pouparia 420 B (17% de redução) após a compactação.

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 975 B (15% de redução).

- Reduzir <https://www.krovent.ru/> pouparia 975 B (15% de redução) após a compactação.

Compactar JavaScript

A compactação do código JavaScript pode economizar muitos bytes de dados e acelerar os tempos de download, de análise e de execução.

[Reduza o JavaScript](#) para os seguintes recursos a fim de diminuir o tamanho em 2,7 KiB (39% de redução).

- Reduzir <https://www.krovent.ru/js/jquery/jquery.blockui.js> pouparia 2,4 KiB (44% de redução) após a compactação.
- Reduzir <https://www.krovent.ru/js/functions.js> pouparia 329 B (21% de redução) após a compactação.



2 regras corretas

Evitar redirecionamentos da página de destino

Sua página não tem redirecionamentos. Saiba mais sobre [como evitar os redirecionamentos da página de destino](#).

Priorizar o conteúdo visível

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